

कम्पटीशन पॉवर

सरकारी नौकरियों और अन्य सभी प्रतियोगी परीक्षाओं के लिए आपकी मार्गदर्शक

- जी.के. हिन्दु रिव्यू: नवम्बर
- करंट अफेयर्स जिंगर: अक्टूबर
- हैंडी नोट्स एण्ड क्विज़
 - श्रृंखला
 - रक्त संबंध
 - प्रोनाउन (रुल्स)
 - कंप्यूटर इतिहास
 - बैंकिंग लोकपाल 2006
 - मध्यकालीन इतिहास-मराठा
 - ट्विस्टेड वन
 - एक और अवसर: आईडीबीआई बैंक में 1500 पद



अभ्यास प्रश्नपत्र

- आईपीपीबी - स्केल 1 - प्रीलिम्स
- एस.एस.सी. सी.एच.एस.एल (एलडीसी)
- आई.बी.पी.एस. मैन्स क्लर्क
- आर.बी.आई. अस्टिस्टेंट प्रीलिम्स
- एन.आई.ए.सी.एल. एओ प्रीलिम्स
- आई.बी.पी.एस. पीओ - मैन्स 2016 स्मृति पर आधारित

- ☞ न्यूजीलैंड के प्रधानमंत्री जॉन की का भारत दौरा
- ☞ कबड्डी विश्वकप 2016 में ईरान को हरा भारत बना विजेता
- ☞ जीएसटी प्रणाली के तहत चार स्तरीय कर व्यवस्था को मंजूरी
- ☞ डोनाल्ड ट्रंप बने अमेरिका के 45वें राष्ट्रपति, डेमोक्रेट हिलेरी क्लिंटन हारीं
- ☞ मुद्रा का विमुद्रीकरण (500 और 1000 रुपये के नोट): काले धन पर सर्जिकल स्ट्राइक

Newsmakers

Content Partners



सम्पादक की ओर से,

प्रिय पाठकों,

हमारी मासिक पत्रिका 'कॉम्पटीशन पावर' की बढ़ती लोकप्रियता और इसके प्रति आप सभी के उत्साह को देखते हुए करियर पावर के सहयोग से बैंकर्स अड्डा आपके लिए लाया है 'कॉम्पटीशन पावर' का **जनवरी अंक**. **जनवरी महीने** की यह पत्रिका हिंदी भाषा में तीसरा अंक है। बैंकर्स अड्डा और करियर पावर का यह सहयोग इसलिए भी आवश्यक है क्योंकि दोनों ही लंबे समय से प्रतियोगी परीक्षाओं के लिए तैयारी कर रहे उम्मीदवारों के लिए महत्वपूर्ण रूप से अत्यधिक सफल साबित हुए हैं। अब से यह दोनों भाषाओं के छात्रों के बीच समान रूप से उपलब्ध होगी।

इस पत्रिका में हमने नई पहल करते हुए बैंकिंग और एसएससी परीक्षाओं के अलग-अलग पहलुओं को संपूर्णता के साथ आपके समक्ष पेश किया है।

आने वाली प्रतियोगी परीक्षाओं को ध्यान में रखते हुए हमने न केवल **नवम्बर महीने** के करंट अफेयर्स बल्कि **"करंट अफेयर्स जिंगर"** के अंतर्गत अक्टूबर माह के घटनाक्रम को भी शामिल किया है। परीक्षार्थियों के लिए हजारों घटनाओं में से मुख्य और परिक्षापयोगी घटनाक्रम को याद रखने को आसान बनाने के लिए हमने एक और नई शुरुआत- **"न्यूज मेकर ऑफ द मंथ"** की है जिसमें खबरों में रहे सभी महत्वपूर्ण व्यक्तियों, नियुक्तियों, पुरस्कारों आदि को एक साथ शामिल किया है।

सामान्य ज्ञान और करंट अफेयर्स को सम्पूर्ण रूप से कवर करने के साथ-साथ हमने परीक्षा के अन्य पहलुओं को भी समान रूप से महत्वपूर्ण समझते हुए, परीक्षा के भिन्न विषयों (तर्कशक्ति, अंग्रेजी, गणित और कम्प्यूटर्स) में से प्रत्येक से सम्बंधित भिन्न टॉपिक कवर किये हैं, जिस पर छात्र अभ्यास कर सकते हैं; या छात्र अपने साक्षात्कार की तैयारी के लिए मार्गदर्शन पाकर अपने आत्मविश्वास को और बढ़ा सकते हैं। हमने इन सभी को 'कॉम्पटीशन पावर' में शामिल किया है!!!

इसके साथ ही हमने अपने पाठकों के अभ्यास के लिए, **आईबीपीएस क्लर्क मेंस परीक्षा प्रैक्टिस सेट के मोक पेपर्स**, **आईबीपीएस पीओ मेंस मेमोरी बेस्ड**, **आईपीपीबी प्रीलिम्स**, **एनआईएसीएल प्रीलिम्स**, **आरबीआई असिस्टेंट प्रीलिम्स** तथा **एसएससी एलडीसी (सीएचएसएल)** के सम्बंधित परीक्षा पैटर्न पर आधारित प्रैक्टिस सेट भी रखे गए हैं जिनसे वे अपनी गति के साथ-साथ सटीकता(एक्यूरेसी) को भी बढ़ा सकते हैं। पत्रिका के इस अंक में एक नई शृंखला **"टिवस्टेड वंस"** को भी जोड़ा गया है जिसमें प्रश्न उच्च कठिनाई स्तर के साथ होंगे।

मुख्यतया, यह पत्रिका उन सभी छात्रों के लिए एक ही स्थान पर उपलब्ध सम्पूर्ण सामग्री है जो सरकारी क्षेत्र की प्रतिष्ठित नौकरी पाने की तैयारी कर रहे हैं। आरम्भ होने के कुछ ही महीनों में यह पत्रिका छात्रों के बीच इतनी लोकप्रिय हो चुकी है कि छात्र इसे अब अपनी परीक्षा के लिए उपयोगी समझते हैं। हमें विश्वास है कि प्रत्येक छात्र में एक छिपी हुई क्षमता होती है जिसके साथ वह ऊंचाइयों तक पहुँच सकता है, और यह जिम्मेदारी हमारी है कि हम उन्हें, उनकी क्षमता को एक मंच प्रदान करें जो परीक्षा में शामिल होने के लिए उन्हें प्रत्येक चुनौती का सामना करने में सक्षम बनाएँ।

यह कहते हुए मैं बैंकर्स अड्डा के मेंटर्स और करियर पावर टीम को विशेष धन्यवाद देना चाहूँगा जिन्होंने इस पत्रिका को सफल बनाने में आवश्यक सहयोग दिया।

शुभकामनाएं!

कॉम्पटीशन पावर टीम !!

WHAT'S THERE?

- मोटिवेशनल आलेख | 4
- सक्सेस स्टोरी | 8
- हैंडी नोट & क्विज :
 - शृंखला | 30
 - रक्त संबंध | 32
 - प्रोनाउन (रूल्स) | 34
 - कंप्यूटर इतिहास | 36
 - बैंकिंग लोकपाल 2006 | 37
 - मध्यकालीन इतिहास- मराठा | 38
- जीके हिन्दू रिब्यू: नवम्बर | 40
- करंट अफेयर्स जिंगर: अक्टूबर | 48
- टिवस्टेड वन | 59-65
- एक और अवसर: आईबीबीआई बैंक में 1500 पद | 66

न्यूज मेकर ऑफ द मंथ | 5-7

करंट अफेयर्स | 9-29

राष्ट्रीय समाचार | राज्य समाचार | बैंकिंग क्षेत्र से सम्बंधित समाचार एवं भारतीय अर्थव्यवस्था से सम्बंधित समाचार | व्यवसायिक समाचार | समझौते | एमओयू हस्ताक्षर | कमीटी समाचारों में | नई नियुक्तियां | निधन | परस्कार | प्रतिरक्षा | खेल संचार

मॉक पेपर एवं अभ्यास प्रश्नपत्र | 68-137

एसएससी सीएचएसएल (एलडीसी) - प्रैक्टिस सेट - 70
 आईपीपीबी - स्केल 1- प्री - प्रैक्टिस सेट - 78
 आईबीपीएस पीओ-मैन्स 2016 : स्मृति पर आधारित.- 90
 आईबीपीएस मैन्स क्लर्क : प्रैक्टिस सेट - 103
 आरबीआई असिस्टेंट प्री : प्रैक्टिस सेट - 117
 एन.आई.एसीएल ए.ओ प्री : प्रैक्टिस सेट - 127

Volume No. -2 January 2016 Issue - 15

Chief Editor: Gopal Anand

Team: Mansur Alam, Vandana, Prashant, Saurabh, Veer & Translation Team

Circulation & Sales Manager: Rajat Mehra

Contact No: 8750044896

Published and Printed by Anil Nagar

On behalf of Metis Eduventures Pvt. Ltd.

Printed at All Time Offset Printer,

F-406, Sector-63, NOIDA (U.P.)

Published at 705-706, 7th Floor, Roots Tower,

Laxmi Nagar District Centre, Delhi-92

Email: info@careerpower.in

Website: www.bankersadda.com &

www.careerpower.in

Motivational : अपनी कमजोरियों को बनाएं अपनी मजबूती

"मैं अपनी जिंदगी में बार-बार असफल हुआ हूँ और इसीलिए मैं सफल होता हूँ।"

प्रिय छात्रों ! पिछले दिनों आपने कई परीक्षाएं हुई होंगी और कुछ परीक्षाओं के हाल ही में परिणाम भी आए होंगे। आपमें से अधिकतम छात्र हालिया परीक्षाओं के पैटर्न में बड़े बदलाव को देख हैरान हैं। इस वर्ष परीक्षा की कठिनाई का स्तर पहले से बढ़ा दिया गया है जिससे छात्रों को प्रश्नों के उत्तर देने में समस्या पेश आ रही है। लेकिन इस बड़े बदलाव से सबक लेकर आने वाली परीक्षाओं के लिए तैयार रहना होगा। यह सच है कि आने वाले बदलावों के बीच कई तरह की चुनौतियों का सामना करना पड़ता

है। लेकिन अगर इसके लिए आप अपनी ओर से अच्छी तैयारी रखें तो निश्चित रूप से इनमें निहित अवसरों का लाभ भी उठा सकते हैं। हालांकि, इस बदलाव से परेशानी तो है, लेकिन इस बात का हमेशा ध्यान रखें कि कड़ी प्रतिस्पर्धा के इस दौर में सफलता हासिल करने के लिए ऐसे बदलावों को स्वीकार करना चाहिए। प्रतिस्पर्धात्मक वातावरण में लाखों को खुद से आगे और लाखों को खुद से पीछे आपने भी देखा होगा। यहाँ हमारा फैसला और मेहनत ही इस बात को सिद्ध कर पाती है कि हम अपने कदमों को आगे की ओर ले जाएँ या पीछे की ओर।

ऐसे में आपको अपने सभी विषयों को समान रूप से आगे लेकर जाना होगा। ऐसे समय में आपको कमजोर विषय पर विशेष ध्यान देना होगा ताकि कहीं कोई चूक न हो जाए। आपको विषयों के अध्ययन के साथ-साथ परीक्षा में प्रत्येक विषय पर दिए जाने वाले नियत समय पर भी ध्यान देना बहुत जरूरी है। अपने सामने आने वाली परेशानियों या किसी विषय विशेष, जिसमें आप खुद को कमजोर पाते हैं उस पर अधिक ध्यान दें और अंततः वह आप मजबूत विषय बन ही जायगा। इसके लिए आपको यह जानना भी जरूरी है कि किस प्रकार उस पर पकड़ बनाएं ताकि वह आपकी परीक्षा के समय में आपको मजबूती दे। कमजोरी किस प्रकार मजबूती या कमजोरी पर किस प्रकार पकड़ बनाई जा सकती है, इस लघु कहानी के उदाहरण से आप इस बात को समझने में सक्षम होंगे।

एक बार की बात है किसी राज्य में एक राजा था जिसकी केवल एक टाँग और एक आँख थी। उस राज्य में सभी लोग खुश हाल थे क्योंकि राजा बहुत बुद्धिमान और प्रतापी था। राजा के विचार आया कि क्यों खुद की एक तस्वीर बनवायी जाये। फिर क्या था, देश विदेशों से चित्रकारों को बुलवाया गया और एक से एक बड़े चित्रकार राजा के दरबार में आये। राजा ने उन सभी से हाथ जोड़कर आग्रह किया कि वो उसकी एक बहुत सुन्दर तस्वीर बनाएं जो राज महल में लगायी जाएगी।

सारे चित्रकार सोचने लगे कि राजा तो पहले से ही विकलांग है फिर उसकी तस्वीर को बहुत सुन्दर कैसे बनाया जा सकता है, ये तो संभव ही नहीं है और अगर तस्वीर सुन्दर नहीं बनी तो राजा गुस्सा होकर दंड देगा। यही सोचकर सारे चित्रकारों ने राजा की तस्वीर बनाने से मना कर दिया। तभी पीछे से एक चित्रकार ने अपना हाथ खड़ा किया और बोला कि मैं आपकी बहुत सुन्दर तस्वीर बनाऊँगा जो आपको जरूर पसंद आएगी।

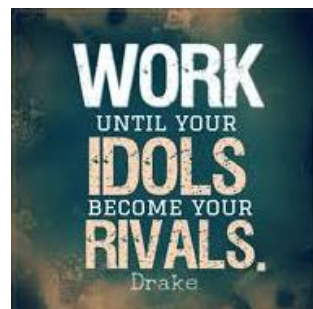
फिर चित्रकार जल्दी से राजा की आज्ञा लेकर तस्वीर बनाने में जुट गया। काफी देर बाद उसने एक तस्वीर तैयार की जिसे देखकर राजा बहुत प्रसन्न हुआ और सारे चित्रकारों ने अपने दाँतों तले उंगली दबा ली। उस चित्रकार ने एक ऐसी तस्वीर बनायी जिसमें राजा एक टाँग को मोड़ कर ज़मीन पे बैठा है और एक आँख बंद करके अपने शिकार पे निशाना लगा रहा है। राजा ये देखकर बहुत प्रसन्न हुआ कि उस चित्रकार ने राजा की कमजोरियों को छिपा कर कितनी चतुराई से एक सुन्दर तस्वीर बनाई है। राजा ने उसे खूब इनाम दिया।

इस लघु कहानी से हमें पता चलता है कि हममें जो भी कमियाँ हैं उन पर जीत पाई जा सकती है उनको पूरी तरह न सही लेकिन सुधार तो किया ही जा सकता है। हम उन्हें नज़रअंदाज़ कर और अच्छाइयों और बेहतरी की ओर ध्यान दें तो राह सचमुच आसान है।

इस कहानी से ये भी शिक्षा मिलती है कि कैसे हमें नकारात्मक परिस्थितियों में भी सकारात्मक सोचना (Positive Thinking) चाहिए और किस तरह हमारी सकारात्मक सोच (Positive Attitude) हमारी समस्याओं को हल करती है।

- Vandana Sharma

A RIVER
CUTS THROUGH
A ROCK
NOT BECAUSE
OF ITS POWER
BUT ITS
PERSISTENCE



NEWS MAKERS OF THE MONTH – OCTOBER 2016

मुद्रा का विमौद्रिकरण (500 और 1000 रूपये के नोट): काले धन पर सर्जिकल स्ट्राइक

500 और 1000 रूपये के मूल्यवर्ग में मौजूदा बैंक नोटों की कानूनी निविदा रूपरेखा (Legal Tender Character) की वापसी -



यह योजना क्यों शुरू की गयी है?

उच्च मूल्य वर्ग के नकली भारतीय करेंसी नोटों की घटनाओं में वृद्धि हुई है। नकली नोटों का राष्ट्र विरोधी व अवैध गतिविधियों के लिए प्रयोग किया जा रहा है। नकली नोट और काले धन

की बढ़ती घटनाओं को रोकने के लिए, नोट वापसी की योजना शुरू की गई है।

योजना क्या है?

भारतीय रिजर्व बैंक द्वारा जारी किए गए 500 और 1000 रूपये के मूल्यवर्ग के मौजूदा बैंक नोटों की कानूनी निविदा रूपरेखा (Legal Tender Character) की 8 नवम्बर, 2016 (इसके बाद इन्हें बैंक के विशिष्ट नोट माना जायगा) तक वापसी की जानी है।

इन विशिष्ट बैंक नोटों को भारतीय रिजर्व बैंक के 19 कार्यालयों में से किसी पर भी समान मूल्य में बदला जा सकता है और वाणिज्यिक बैंकों/ क्षेत्रीय ग्रामीण बैंकों / सहकारी बैंकों (केवल शहरी सहकारी बैंकों और राज्य सहकारी बैंक) में से किसी भी बैंक शाखाओं या मुख्य डाकघर या उप-डाकघर में जमा किया जा सकता है। जिला केंद्रीय सहकारी बैंक (डीसीसीबी) अपने मौजूदा ग्राहकों को 24,000 रु. तक प्रति सप्ताह उनके खातों से पैसे निकालने के लिए अनुमति दे सकते हैं।

क्या मैं बैंक काउंटर से विशिष्ट बैंक नोटों को नकद बदल सकता हूँ?

किसी विशिष्ट बैंक नोट को काउंटर पर 25 नवंबर 2016 से बदलने (नकद में) की अनुमति नहीं है।

क्या मैं एटीएम से निकाल सकता हूँ?

एटीएम को तीव्रता से ठीक किया जा रहा है। और जब वे ठीक हो जायंगे तब, इस तरह के एटीएम से नकद प्राप्त करने की सीमा बढ़कर 2500 रु. प्रति निकासी हो जाएगी। अब यह निम्न मूल्य वर्ग के नोटों के वितरण 500 रु. प्रति निकासी के लिए सक्षम हो जाएगा।

एटीएम शुल्क कितना वसूला जाएगा?

यह निर्णय लिया गया है कि बैंक, बचत बैंक ग्राहकों द्वारा बैंक से अपने स्वयं के बैंक एटीएम के साथ ही अन्य बैंकों के एटीएम पर किए गए सभी ट्रांजेक्शन (वित्तीय और गैर वित्तीय दोनों ट्रांजेक्शन) पर एटीएम शुल्क को माफ करेगा, महीने के दौरान ट्रांजेक्शन से अलग। यह छूट 10 नवंबर, 2016 से 30 दिसंबर, 2016 तक एटीएम पर किए गए ट्रांजेक्शन पर लागू है। पुनरीक्षण किया जा सकता है।
क्या मैं चेक से नकद निकाल सकता हूँ?

हाँ, आप चेक या रसीद के माध्यम से बैंक खातों से साप्ताहिक सीमा 24000/- रु. के संदर्भ में (एटीएम और बैंक काउंटर से निकासी समेत) नकद निकाल सकते हैं। व्यापार संस्थाओं को पिछले तीन महीने या उससे अधिक समय से सक्रिय रहे उनके चालू खाते से प्रति सप्ताह 50,000/- रु. प्राप्त करने की अनुमति दी जाएगी। यह एक एकल लेनदेन या एकाधिक ट्रांजेक्शन में किया जा सकता है। पिछले तीन महीने या उससे अधिक समय से सक्रिय रहे चालू / ओवरड्राफ्ट / नकद ऋण खातों से प्रति सप्ताह 50,000/- रु. नकद प्राप्त करने की अनुमति दी जाएगी।

इस प्रकार की निकासी 2000 रु. मूल्य वर्ग के बैंक नोटों में मुख्य रूप से वितरित की जा सकती है। साप्ताहिक निकासी की बढ़ी हुई सीमा व्यक्तिगत ओवरड्राफ्ट खातों के लिए लागू नहीं है। किसानों के लिए उनके ऋण (किसान क्रेडिट कार्ड की सीमा सहित) या जमा खातों के अधीन खातों वर्तमान केवाईसी मानदंडों के अनुरूप प्रति सप्ताह 25000/- रु. तक निकासी की अनुमति है।

क्या मैं अपने परिजन की शादी के प्रयोजन के लिए एक उच्च राशि प्राप्त कर सकता हूँ?

सदस्यों को उनके परिजन की शादी के प्रयोजन और जश्न मनाने के लिए अधिकतम 250000/- रु. की नकद निकासी की अनुमति देने का निर्णय लिया गया है जिसे शादी से संबंधित खर्चों को पूरा करने के लिए उनके बैंक जमा खातों से 30 दिसंबर, 2016 तक निकाला जा सकता है।

क्या मैं विशिष्ट बैंक नोटों का उपयोग अपने ऋण खाते में बकाया चुकाने के लिए कर सकते हैं?

विशिष्ट बैंक नोटों को सीटीआर / एसटीआर रिपोर्टिंग के अधीन सभी प्रकार जमा / ऋण खातों में जमा करने की अनुमति दी गयी है। यदि कोई व्यक्ति अपने बैंक खाते में 50,000/- रु. से अधिक की राशि को नकद में जमा करता है, और यदि बैंक खाता पैन के साथ वरीयता प्राप्त नहीं है, तो इस मामले में उसे पैन कार्ड की एक प्रति जमा करानी होगी।

डोनाल्ड ट्रंप बने अमेरिका के 45वें राष्ट्रपति, डेमोक्रेट हिलेरी क्लिंटन हारीं

अमेरिकी राष्ट्रपति चुनाव में रिपब्लिकन प्रत्याशी डोनाल्ड ट्रंप देश के 45वें राष्ट्रपति चुन लिए गए हैं। उन्होंने अमेरिका के 240 साल के इतिहास में प्रथम महिला राष्ट्रपति बनने का सपना देख रहीं डेमोक्रेट प्रत्याशी हिलेरी क्लिंटन को पछाड़ते हुए ज़ोरदार झटका दिया।

नतीजों की एक झलक-

उम्मीदवार	वोट प्रतिशत
डोनाल्ड ट्रंप रिपब्लिकन पार्टी	48%
हिलेरी क्लिंटन डेमोक्रेटिक पार्टी	47%
गैरी जॉनसन मुक्तिवादी पार्टी	3%
जिल स्टीन ग्रीन पार्टी	1%
अन्य उम्मीदवार	0.7%

डोनाल्ड ट्रंप की जीत में फ्लोरिडा, उत्तरी कैरोलिना तथा ओहायो जैसे



अहम राज्यों में मिली जीत का महती योगदान रहा। अमेरिका के 'द ट्रम्प ऑर्गनाइजेशन' के चेयरमैन डोनाल्ड ट्रम्प अब अमेरिका के सबसे अमीर राष्ट्रपति कहे जाएंगे।

14 जून 1946 में जन्मे डोनाल्ड ट्रम्प अमेरिका के बड़े बिजनेसमैन हैं। ट्रम्प 20 जनवरी 2017 को अमेरिका के 45वें राष्ट्रपति का पदभार संभालेंगे। 2016 में उन्हें रिपब्लिकन पार्टी का कैंडिडेट नामिनेट किया गया था।

ट्रम्प 'द ट्रम्प ऑर्गनाइजेशन' के चेयरमैन और प्रेसिडेंट हैं। रियल स्टेट के बड़े कारोबारी हैं। फोर्ब्स के अनुसार, 2016 में ट्रम्प दुनिया के 324वें सबसे अमीर और अमेरिका के 156वें सबसे अमीर व्यक्ति हैं।

कबड्डी विश्व कप 2016 में ईरान को हरा भारत बना विजेता

कबड्डी विश्व कप 2016 के फाइनल में ईरान को 38-29 से हराकर भारत ने जोरदार वापसी करते हुए खिताब जीत लिया। खेल की दो दिग्गज टीमों के बीच



खेले गए इस मुकाबले में भारत ने लगातार तीसरी बार ईरान का विश्व चैम्पियन बनने का सपना तोड़ दिया। मुकाबले में भारत की ओर से अजय ठाकुर ने शानदार प्रदर्शन करते हुए 12 अंक जुटाए। भारत की शुरुआत अच्छी रही और संदीप नारवाल और ठाकुर के रेड प्वाइंट से उसने 2-0 की बढ़त बनाई। हालांकि, ठाकुर ने 37वें मिनट में मैच भारत के पक्ष में कर दिया, जब उन्होंने दो अंक के साथ भारत को दूसरे ऑल आउट के साथ 34-24 की अजेय बढ़त दिलाई जिसके बाद भारत ने आसानी से मैच जीत लिया। कीनिया को टूर्नामेंट की उभरती हुई टीम चुना गया। जैंग कुन ली को टूर्नामेंट का सर्वश्रेष्ठ खिलाड़ी चुना गया। बांग्लादेश के एसएमए मानन को टूर्नामेंट का सर्वश्रेष्ठ रैफरी चुना गया।

जीएसटी प्रणाली के तहत चार स्तरीय कर व्यवस्था को मंजूरी

केन्द्रीय वित्त मंत्री की अध्यक्षता वाली जीएसटी काउंसिल ने सभी राज्यों के वित्त मंत्री अथवा उनके प्रतिनिधियों के साथ बैठक में चार स्तरीय दरों



5, 12, 18 और 28 प्रतिशत की कर व्यवस्था रखे जाने का निर्णय किया गया है।

सबसे निम्न दर आम उपभोग की वस्तुओं पर लागू होगी। यह 5 प्रतिशत होगी। सबसे ऊंची दर विलासिता और तंबाकू जैसी अहितकर वस्तुओं पर लागू होगी। ऊंची दर के साथ इन पर अतिरिक्त उपकर भी लगाया जायेगा। यह 28 प्रतिशत है। यह उन वस्तुओं पर लागू होगी जिनमें वर्तमान में उत्पाद शुल्क और वैट सहित कुल 30-31 प्रतिशत की दर से कर लगता है। इसमें लकजरी कारों, तंबाकू और ठंडे पर उंची दर के साथ ही स्वच्छ उर्जा उपकर तथा राज्यों को राजस्व की हानि की क्षतिपूर्ति के लिए एक नया उपकर भी लगाया जायेगा। 12 और 18 प्रतिशत की दो मानक दरें होंगी। केंद्र सरकार का जीएसटी को एक अप्रैल 2017 से लागू करने लक्ष्य है।

महंगाई को ध्यान में रखते हुये खाद्यान्न सहित आवश्यक उपभोग की कई वस्तुओं को कर मुक्त रखा गया है। इस लिहाज से उपभोक्ता मूल्य सूचकांक में शामिल तमाम वस्तुओं में से करीब 50 प्रतिशत वस्तुओं पर कोई कर नहीं लगेगा। इन्हें शून्य कर की श्रेणी में रखा गया है। वित्त मंत्री अरुण जेटली के अनुसार अतिरिक्त उपकर और स्वच्छ उर्जा उपकर सहित जो भी राजस्व प्राप्त होगा उसे एक अलग कोष में रखा जायेगा। इस राजस्व कोष का इस्तेमाल राज्यों को यदि कोई राजस्व नुकसान होता है तो उसकी भरपाई के लिये किया जायेगा। जीएसटी लागू होने के पहले पांच साल तक यह व्यवस्था बनी रहेगी। जीएसटी लागू होने के पहले साल राज्यों के राजस्व नुकसान की भरपाई के लिये 50,000 करोड़ रुपये की आवश्यकता होगी। आम उपभोग की कुछ वस्तुओं को 18 प्रतिशत के दायरे में हस्तांतरित किया जायेगा।

न्यूजीलैंड के प्रधानमंत्री जॉन की का भारत दौरा

भारत के प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी द्वारा गत 25 से 27 अक्टूबर 2016



तक रहे अपने न्यूजीलैंड दौरे पर प्रधानमंत्री को दिए गए निमंत्रण पर जॉन की अपनी पत्नी ब्रूना की के साथ तीन दिवसीय यात्रा पर

भारत आए। भारत और न्यूजीलैंड ने दोहरा कराधान निषेध संधि सहित तीन समझौतों पर हस्ताक्षर किए हैं। ये समझौते कारोबार, रक्षा और सुरक्षा जैसे महत्वपूर्ण क्षेत्रों से सम्बंधित हैं।

- न्यूजीलैंड के प्रधानमंत्री जॉन की और प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी के बीच द्विपक्षीय वार्ता हुई, लेकिन परमाणु आपूर्तिकर्ता समूह (Nuclear Suppliers Group) में भारत के प्रवेश को लेकर न्यूजीलैंड ने कोई आश्वासन नहीं दिया। न्यूजीलैंड के प्रधानमंत्री जॉन की ने नरेन्द्र मोदी को एनएसजी की उम्मीदवारी पर 'रचनात्मक' रूख का भरोसा दिया। दोनों पक्षों ने विदेश मंत्री स्तरीय वार्ता के साथ साइबर मुद्दों पर आदान प्रदान की व्यवस्था स्थापित करने का भी निर्णय किया।
- दोनों देशों के प्रधानमंत्रियों की 'मौजूदगी में दोहरा कराधान निषेध संधि और आय पर कर संबंधी राजकोषीय अपवंचन रोकथाम समेत तीन समझौतों पर हस्ताक्षर किये गए। भारत और न्यूजीलैंड ने पूर्वी एशिया शिखर सम्मेलन, एशियाई रक्षा मंत्रियों की बैठक और एशियाई क्षेत्रीय मंच सहित सभी क्षेत्रीय संगठनों में आपसी भागीदारी को बढ़ाने का फैसला किया।
- आतंकवाद के मुद्दे पर भी भारत के साथ सहयोग की बात की है। खासकर 1267 UN कमेटी में, जिसमें मसूदा अजहर को आतंकी घोषित करने का मामला चीन ने फंसा रखा है। साझा बयान में दोनों देशों ने आतंकवादियों के लिए सुरक्षित ठिकानों, उनका इंफ्रास्ट्रक्चर, नेटवर्क और आर्थिक मदद को खत्म करने सीमा पार आतंक को खत्म करने की बात की है। जल्द अंतरराष्ट्रीय आतंकवाद पर व्यापक अभिसमय लागू करने की बात कही है। दोनों ही देशों के प्रधानमंत्री इस बात पर सहमत हुए कि भारत और न्यूजीलैंड के बीच वाणिज्यिक और कारोबारी रिश्ते काफी मजबूत हैं।
- जहां भारत ने ज़ोर देकर कहा कि इस ग्रुप में शामिल होने से पेरिस समझौते के तहत स्वच्छ ऊर्जा का लक्ष्य पाने में मदद मिलेगी, लेकिन न्यूजीलैंड ने सिर्फ ये कहा कि भारत के लिए इसके महत्व को वो समझता है। NSG में जो प्रक्रिया चल रही है, उसमें वो सकारात्मक योगदान देता रहेगा। सभी NSG सदस्यों के साथ जल्द किसी फैसले पर पहुंचेंगे।
- न्यूजीलैंड उन देशों में से है, जिसे भारत के बिना NPT पर दस्तखत किए NSG में शामिल किए जाने पर आपत्ति है। न्यूजीलैंड के अलावा चीन, ऑस्ट्रेलिया, आयरलैंड, साउथ अफ्रीका, ब्राजील जैसे देशों को यही आपत्ति है।

Success Story : सैम स्टार (एसबीआई क्लर्क)

नमस्ते मित्रो,

अग्निपथ अग्निपथ अग्निपथ..

मैं आप सबकी सैम स्टार आज की एसबीआई बैंकर हूँ। समझ ही नहीं आ रहा कि यह चमत्कार हुआ कैसे। पर मेरी सक्सेस स्टोरी से शायद उन लोगों की उम्मीद बंधे जो अपनी जितने की उम्मीद छोड़ चुके हैं।

ग्रेजुएशन (b.com) के बाद सोचा क्या करूँ और आनन फानन में एयर



होस्टेस की ट्रेनिंग की पर उसमें सफलता नहीं मिली। फिर अकल आई सरकारी नौकरी की तरफ आकर्षित हुई और 2013 में कैरियर पॉवर में एडमिशन लिया। थैंक गॉड टू करियर पॉवर कि कम-से-कम एग्जाम तो पास होने शुरू हुए। मेरी माँ को फिर कैसर हो गया था और सब छोड़ के उनका ध्यान रखने लगी उन्हें ठीक किया। फिर मुंबई में मुझे

एक लड़के से प्यार हो गया। सबको होता है मुझे भी हो गया। मम्मी-पापा के मना करने के बाद भी शादी की मैंने। शादी जब हुई तब मैं आईबीपीएस पीओ V और आईबीपीएस क्लर्क V की लिखित परीक्षा में पास हो चुकी थी। मेरे सास-ससुर और पति बहुत खुश थे। मुझे भी लगा मैं सपनों की दुनिया में हूँ इतना प्यार.....!!!!

1 अप्रैल 2016 मैं अपने दोनों आईबीपीएस परीक्षा में फाइनल कट-ऑफ में फ़ैल हो गयी। इसके बाद मेरे सास-ससुर और पति का व्यवहार मेरे प्रति बदल गया। वह मुंबई में मुझ पर प्राइवेट जॉब के लिए बल देने लगे। जब मैंने मना कर दिया तो शराब पीने के बाद मेरे ससुर मुझे गालियाँ देने लगे। मेरे पति ने मुझे इग्नोर करना शुरू कर दिया। एक दिन जब घर पर कोई नहीं था तो मेरे ससुर ने मुझे प्रताड़ित करने की कोशिश की। वह पूरी तरह से शराब के नशे में थे, अचानक किसी ने दरवाज़ा पर दस्तक दी, वह मेरी सास थी। मैंने सोचा, मैं सुरक्षित हूँ। पर मेरी सास ने कहा "यह मुंबई है यहाँ ऐसा होता है"। ये सुनते ही मैं रोते हुए अपने कमरे में चली गयी और दरवाज़ा बंद कर लिया और अपने पति का इंतजार करने लगी। पर जब वो आये तो तीनों ने मिलकर मुझे बहुत मारा। जब सब सो गए तो मैं रात को

उधर से भाग के सिर्फ 500 रुपये के साथ लखनऊ आ गयी मम्मी के पास। केस किया, FIR की, रोज जाती रही कोर्ट और पुलिस के चक्कर लगाती रही। इंडियन लॉ स्लो है इंसाफ ज़रा देर में मिलेगा। पर रात को बैंकर अड्डा के पोस्ट करना नहीं भूलती थी। दिन भर रोती थी रात भर पढ़ती थी और जब दिल यह कहता था कि मैं एक हारी हुई लड़की हूँ तब अग्निपथ की ये पक्तियाँ खुद ही बोलने लगती थी....

“
तू न थमेगा कभी तू न मुड़ेगा कभी
तू न रुकेगा कभी,
कर शपथ, कर शपथ, कर शपथ,
अग्निपथ, अग्निपथ, अग्निपथ।
ये महान दृश्य है,
चल रहा मनुष्य है,
अश्रु, स्वेत, रक्त से
लथपथ लथपथ लथपथ..

”
अग्निपथ, अग्निपथ, अग्निपथ.

सच कहूँ तो सब खो चुकी थी.. पर हारी नहीं थी। बैंकर्स अड्डा के पोस्ट्स, डेली क्विज, डिस्कशन, स्पीड टेस्ट देती रही. और आज मैं आप सबकी **SAM STAR. IS A BANKER IN SBI.**

थैंक्स गॉड को, बैंकर्स अड्डा को, आप सबको, मेरी बेस्ट फ्रेंड को. और सबसे बड़ा थैंक्स मेरी माँ को. "थैंक्स माँ तुम्हारी बेटी बुरी नहीं है." मुझे कोई और रिश्ता नहीं चाहिए क्योंकि मेरे पास मेरी माँ है सबसे बड़ा रिश्ता.

CURRENT AFFAIRS : OCTOBER 2016

राष्ट्रीय समाचार

पीएम ने शुरू की प्रधानमंत्री ग्रामीण आवास योजना

प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने गरीब परिवारों को सस्ते में मकान उपलब्ध कराने के लिए, उत्तर प्रदेश के आगरा में 'प्रधानमंत्री ग्रामीण आवास योजना' की शुरुआत की। 3 करोड़ लोगों को घर देने के लिए शुरू की गई इस योजना के अंतर्गत प्रधानमंत्री ने 50 लाभार्थियों को आवंटन पत्र सौंपे। इस योजना का लक्ष्य 2022 तक ग्रामीण क्षेत्र में गरीबी रेखा से नीचे रह रहे सभी गरीबों को घर उपलब्ध कराना है।

सीआरपीएफ में महिला कमांडो टीम को शामिल किया गया

झारखंड में नक्सल उग्रवाद से निपटने के लिए केंद्रीय रिजर्व पुलिस बल (CRPF) ने पहली बार महिला कमांडो की एक टीम शामिल की है। नक्सल या नक्सलवादी भारत में किसी कम्युनिस्ट या गुरिल्ला समूह का सदस्य होता है, जो अधिकतर कम्युनिस्ट या वामपंथी विचारों से जुड़े होते हैं।

आधार की टोल-फ्री हेल्पलाइन नंबर 1947 जारी

भारतीय विशिष्ट पहचान प्राधिकरण (UIDAI) ने अपने टोल-फ्री हेल्पलाइन नंबर 1947 का नया संस्करण प्रस्तुत किया है। इसका नया संस्करण अधिक से अधिक कॉल्स को सँभालने के लिए किया गया है।

तिरुवनंतपुरम बना देश की 'स्तन कैसर राजधानी'

तिरुवनंतपुरम को प्रति लाख आबादी में 40 के रिकॉर्ड स्तर मामलों के साथ देश के स्तन कैसर राजधानी के रूप में घोषित किया है। हर साल 9 लाख महिलाओं के स्तन कैसर निदान किया जाता है।

दिल्ली में ESIC की 'कहीं भी-कभी भी' चिकित्सा सुविधा की शुरुआत

कर्मचारी राज्य बीमा निगम (ESIC) ने दिल्ली के अपने लाभार्थियों के लिए 'कहीं भी-कभी भी' चिकित्सा सुविधा की शुरुआत की है। इस सुविधा के तहत ESIC के किसी भी डिस्पेंसरी/अस्पताल में कभी भी लाभार्थी सुविधा ले सकते हैं। इस पहल का उद्घाटन श्रम एवं रोजगार मंत्री (स्वतंत्र प्रभार) बंडारू दत्तात्रेय ने किया।

मोलिनरी रेल भारत में उत्पादन इकाई स्थापित करेगी

स्विस की प्रमुख रेल निर्माता कंपनी मोलिनरी रेल (Molinar Rail) अगले वर्ष भारत में डीजल रेल इंजनों की सहायक विद्युत इकाइयों के लिए उत्पादन और असेम्बली केंद्र स्थापित करेगा। भारत में भारतीय रेल के 1000 डीजल इंजनों के डिजाइन, निर्माण और सहायक विद्युत इकाइयों (APUs) को वितरित करने के लिए मोलिनरी रेल AG ने एक रणनीतिक संधि की है।

2018 में जिनेवा में COP के आठवें संस्करण की अध्यक्षता भारत करेगा

विश्व स्वास्थ्य संगठन (WHO) के तम्बाकू नियंत्रण पर फ्रेमवर्क कन्वेंशन (FCTC) के लिए कांफ्रेंस ऑफ़ पार्टिज़ (COP) का आठवां संस्करण, 2018 में स्विट्ज़रलैंड के जिनेवा में होगा। इसकी अध्यक्षता भारत करेगा। COP7 के समापन सत्र में सर्वसम्मति से, स्वास्थ्य सचिव सीके मिश्र अगले दो वर्षों

के लिए COP ब्यूरो के अध्यक्ष चुने गए हैं।

TAFE राजस्थान में उत्कृष्टता केंद्र की स्थापना करेगा

विश्व के तीसरे सबसे बड़े ट्रैक्टर निर्माता TAFE, राजस्थान सरकार के साथ राजस्थान के 6 क्षेत्रों में एक उत्कृष्टता केंद्र 'जेफार्म राजस्थान' और कस्टम हाइरिंग सेंटर की स्थापना करेगा। इसका कुल परिव्यय 970 करोड़ रु है।

केंद्र सरकार ने "स्मार्ट इंडिया हैकथन 2017" का शुभारंभ किया

केंद्रीय मानव संसाधन विकास मंत्रालय ने "स्मार्ट इंडिया हैकथन 2017" की शुरुआत की। इसके जरिए देश भर के सभी तकनीकी शिक्षण संस्थानों के 30 लाख से ज्यादा छात्र राष्ट्रीय महत्व की समस्याओं का मिल कर समाधान तलाशेंगे।

सरकार प्रत्येक संसदीय क्षेत्र में "प्रधान मंत्री कौशल विकास केंद्र" खोलेगी

केंद्र सरकार ने, लोगों को कौशल प्रशिक्षण देने और उन्हें रोजगार हेतु सक्षम बनाने के लिए, प्रत्येक संसदीय क्षेत्र में "प्रधान मंत्री कौशल विकास केंद्र" खोलने का फैसला किया है।

एलएनजी से चलने वाली भारत की पहली बस केरल में शुरू

तरलीकृत प्राकृतिक गैस (एलएनजी) से चलने वाली, भारत की पहली बस केरल में शुरू की गई है। केंद्रीय पेट्रोलियम और प्राकृतिक गैस मंत्री धर्मेन्द्र प्रधान और केरल के मुख्यमंत्री पिनरई विजयन ने एक साथ पहली इको-फ्रेंडली बस को हरी झंडी दिखाई।

केंद्र सरकार ने प्रधान मंत्री सुरक्षित मातृत्व अभियान का शुभारंभ किया

केंद्रीय स्वास्थ्य मंत्रालय ने 07 नवम्बर 2016 को 'प्रधानमंत्री सुरक्षित मातृत्व अभियान' (पीएमएसएमए) शुरू किया है। यूनिसेफ के सहयोग से संचालित (पीएमएसएमए) के तहत गर्भवती महिलाओं को बेहतर स्वास्थ्य सुविधा उपलब्ध करवाने हेतु निजी चिकित्सकों को भी अभियान में शामिल किया गया है।

सरकार और 3 पीएसयू ने नवीकरणीय ऊर्जा के लिए 2 अरब डॉलर का फंड बनाया

केंद्र सरकार, राज्य द्वारा संचालित एनटीपीसी, आरईसी और पीएफसी के साथ जल्द ही 2 बिलियन अमेरिकी डॉलर का एक स्वच्छ ऊर्जा इकट्टी फंड बनायेगी। इस फंड का निर्माण 2022 तक 175 GW नवीकरणीय ऊर्जा निर्माण क्षमता प्राप्त करने के सरकार के महत्वकांक्षी लक्ष्य का समर्थन के लिए किया गया है।

CII ने विशिष्ट प्लेटफार्म 'स्टार्टअप मेंटरशिप सर्किल' की शुरुआत की

उद्यमशीलता को बढ़ावा देने के प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी की दृष्टि को ध्यान में रखते हुए, वैश्विक बाजारों से स्टार्टअप को जोड़ने में सहायता के लिये, भारतीय उद्योग परिसंघ (CII) ने एक विशिष्ट प्लेटफार्म 'स्टार्टअप मेंटरशिप सर्किल' का शुभारंभ किया है।

पीएम मोदी ने किया एशिया के सबसे बड़े जंगल सफारी का उद्घाटन

प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने मंगलवार को छत्तीसगढ़ के नया रायपुर में एशिया

के सबसे बड़े मानव निर्मित जंगल सफारी, "नंदन वन जंगल सफारी" का उद्घाटन किया। इस जंगल सफारी का निर्माण करीब 320 हेक्टेयर में किया गया है।

पीएम मोदी ने छत्तीसगढ़ में 'सौर सुजला योजना' का शुभारंभ किया

प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने छत्तीसगढ़ में सौर सुजला योजना का शुभारंभ किया जिसके तहत किसानों को रियायती दर पर सौर ऊर्जा से चालित सिंचाई पंप उपलब्ध कराये जायेंगे।

प्रधानमंत्री ने किया छत्तीसगढ़ स्थापना दिवस समारोह का उद्घाटन

प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने नया रायपुर में छत्तीसगढ़ के 16 वें स्थापना दिवस समारोह का उद्घाटन किया। प्रधानमंत्री ने बाद में श्यामा प्रसाद मुखर्जी ग्राउंड पर एकत्र हुए लोगों को संबोधित किया, जहां 5 दिवसीय राज्योत्सव का आयोजन किया गया।

केंद्र शासित प्रदेशों के लिए रियल एस्टेट अधिनियम के लिए नियम अधिसूचित

केंद्र ने रियल एस्टेट अधिनियम के लिए नियमों को अधिसूचित किया जिसमें पारदर्शिता लाने और परियोजनाओं को समय पर पूरा सुनिश्चित करने के अलावा आवास क्षेत्र को विनियमित करने का प्रयास है, जो पांच केंद्र शासित प्रदेशों-अंडमान और निकोबार द्वीप समूह, चंडीगढ़, दादरा और नगर हवेली, दमन और दीव और लक्षद्वीप के लिए लागू होगा।

वित्त मंत्रालय द्वारा जम्मू-कश्मीर में बुनियादी सुविधाओं की बहाली के लिए रुपये 1,093 करोड़ अनुदान दिया गया

वित्त मंत्रालय ने प्रधानमंत्री द्वारा किए गए पिछले साल नवंबर में की गयी घोषणा के अनुसरण में, जम्मू-कश्मीर में क्षतिग्रस्त सार्वजनिक भवनों की मरम्मत और स्थायी बहाली के लिए 1,093.34 करोड़ रुपये की विशेष सहायता की पहली किस्त जारी की है।

ईज ऑफ़ डूइंग बिज़नेस रिपोर्ट 2016 : आंध्रप्रदेश, तेलंगाना शीर्ष पर

वाणिज्य एवं उद्योग मंत्री निर्मला सीतारमण ने 31 अक्टूबर 2016 को राज्यानुसार "बिज़नेस में आसानी" (Ease of Doing Business) की रैंकिंग पर रिपोर्ट जारी की है। यह रैंकिंग 340 सूत्री व्यापार सुधार कार्य योजना के आधार पर और राज्यों द्वारा उनके क्रियान्वयन पर है। इसमें 30 जून 2016 से 1 जुलाई 2015 की अवधि को शामिल किया गया है।

प्रधानमंत्री ने चीन सीमा पर जवानों के साथ दीवाली मनाई

प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने इस बार भी दीपावली का त्यौहार देश के जवानों के साथ मनाया। इस बार वे भारत-चीन सीमा पर चीन की सीमा से सटे भारत के आखिरी गाँव माणा तक गए और यहाँ उत्तराखंड के माणा पोस्ट पर भारत-तिब्बत सीमा पुलिस (आईटीवीपी) के जवानों से मुलाकात की।

सरकार ने सेवा क्षेत्र के मतदाताओं हेतु ई-डाक मतदान प्रणाली सुविधा प्रदान की

21 अक्टूबर 2016 को अधिसूचना जारी कर केंद्र सरकार ने सशस्त्र बलों के कर्मियों सहित सेवा क्षेत्र में काम करने वाले मतदाताओं हेतु ई-डाक मतदान प्रणाली सुविधा प्रदान की है। इस प्रणाली के तहत उनको एक खाली डाक मतपत्र इलेक्ट्रॉनिक तरीके से भेजा जाएगा।

पीएम मोदी ने जवानों को सन्देश अभियान की शुरुआत की

प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने एक अभियान की शुरुआत की है जिससे देश के आम लोग, सेना के जवानों का हौसला बढ़ाने के लिये उन्हें दीपावली की बधाइयाँ और सन्देश भेज सकते हैं। यह सन्देश MyGov.in के द्वारा नरेंद्र मोदी एप पर और आल इंडिया रेडियो पर #Sandesh2Soldiers अभियान के अंतर्गत भेजा जा सकता है। पीएम मोदी इस अभियान का नेतृत्व करेंगे।

सरकार ने पेश की उड़ान (उड़े देश का आम नागरिक) योजना

केंद्र सरकार ने एक क्षेत्रीय संपर्क योजना, उड़ान (उड़े देश का आम नागरिक) की शुरुआत की है, जिसमें क्षेत्रीय हवाईअड्डों से एक घंटे की उड़ान सेवा के लिये 2500 रु की सीमा लगाई गई है।

संपत्ति के मामले में मुंबई दुनिया का 14वां शीर्ष शहर

'न्यू वर्ल्ड वेल्थ' नामक एक रिपोर्ट के अनुसार भारत की आर्थिक राजधानी मुंबई कुल संपत्ति के आधार पर दुनिया के 15 शीर्ष शहरों में शामिल है। मुंबईवासियों के पास 820 अरब डॉलर की संपत्ति है जिसके साथ वह 14वें स्थान पर है।

पीएम मोदी ने वड़ोदरा हवाई अड्डे के टर्मिनल भवन का उद्घाटन किया

प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने शनिवार को वड़ोदरा के हरनी हवाईअड्डे के एकीकृत अंतर्राष्ट्रीय टर्मिनल भवन का उद्घाटन किया। अब वड़ोदरा अंतर्राष्ट्रीय हवाईअड्डा हरित ऊर्जा पर आधारित कोच्चि के बाद देश का दूसरा अंतर्राष्ट्रीय टर्मिनल है।

केन्द्र सरकार ने देश के सभी जिलों में कृषि विज्ञान केन्द्र खोलने का निर्णय लिया

केन्द्र सरकार ने देश के सभी जिलों में कृषि विज्ञान केन्द्र खोलने का निर्णय लिया है। इससे किसानों को उनके खेतों के नजदीक ही आधुनिक कृषि सहायता मिल सकेगी।

वाणिज्य एवं उद्योग मंत्री ने सीआईपीएएम लोगो का लोकार्पण किया

वाणिज्य एवं उद्योग मंत्री निर्मला सीतारमण ने 19 अक्टूबर को आईपीआर संवर्धन और प्रबंधन सेल (सीआईपीएएम) के लोगो का लोकार्पण किया। इस लोगो की अवधारणा राष्ट्रीय बौद्धिक संपदा अधिकार (आईपीआर) नीति के नारे "रचनात्मक भारत, अभिनव भारत" को ध्यान में रखते हुए तैयार किया गया है।

वित्त मंत्रालय ने सोने के बांड की ताजा किश्त की घोषणा की

वित्त मंत्रालय ने सॉवरेन गोल्ड बांड की छठे किश्त की घोषणा की है। बांड की अवधि 8 साल की होगी जिसमें ब्याज भुगतान तिथि पर 5 साल के बाद बाहर निकला जा सकता है। प्रति व्यक्ति को प्रति वित्तीय वर्ष में न्यूनतम 1 ग्राम और अधिकतम 500 ग्राम के निवेश की अनुमति होगी..

एनआईसीपीआर और अखिल भारतीय आयुर्वेद संस्थान में कैसर रोथाम और अनुसंधान हेतु समझौता

हाल ही में कैसर रोकथाम और अनुसंधान हेतु स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्रालय के स्वास्थ्य अनुसंधान विभाग के स्वायत्त संस्थान राष्ट्रीय कैसर रोकथाम एवं अनुसंधान संस्थान (एनआईसीपीआर) और आयुष

मंत्रालय के स्वायत्त संस्थान, अखिल भारतीय आयुर्वेद संस्थान (एआईआईए) ने एक समझौता किया।

स्मार्ट सिटी योजना के तहत स्टेशनों के पुनर्विकास हेतु रेल एवं शहरी विकास मंत्रालय ने एमओयू साइन किया

शहरी विकास मंत्रालय एवं रेल मंत्रालय ने बुधवार को एक एमओयू पर हस्ताक्षर किये जिसके तहत स्मार्ट सिटी लाइन्स पर यात्री सुविधाओं को बढ़ाने के लिए, स्टेशनों तक आसानी से पहुँच एवं रेलवे स्टेशनों पर भूमि के सर्वोत्तम उपयोग हेतु सक्षम बनाने के लिए रेलवे स्टेशनों और उसके आसपास के क्षेत्रों को पुनर्विकसित किया जाएगा।

भारत-चीन द्वारा संयुक्त सैन्य अभ्यास आयोजित

भारत और चीन के सेनाओं ने 19 अक्टूबर 2016 को लद्दाख के पूर्वी क्षेत्र में आयोजित संयुक्त सैन्य अभ्यास में भाग लिया। इस सैन्य अभ्यास को 'चीन-भारत सहयोग-2016' शीर्षक दिया गया। इसका आयोजन सीमा रक्षा सहयोग समझौता-213 के तहत भारत और चीन के मध्य संपर्क और सहयोग बढ़ाने की पहल के एक हिस्से के रूप में किया गया।

पीएम ने मंडी में तीन हाइड्रो पावर प्रोजेक्ट का लोकार्पण किया

प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने हिमाचल प्रदेश के मंडी जिले में तीन पनबिजली परियोजनाओं (हाइड्रो पावर प्रोजेक्ट) का लोकार्पण किया। तीनों परियोजनाओं से कुल 1752 मैगावाट ऊर्जा राज्य सरकार को प्राप्त होगी। पहली परियोजना हिमाचल के बिलासपुर जिले में, दूसरी परियोजना कुल्लू जिले में एवं तीसरी परियोजना शिमला जिले में स्थित है।

राज्य समाचार

हिमाचल प्रदेश बना खुले में शौच से मुक्त देश का दूसरा राज्य

शुक्रवार को पहाड़ी राज्य हिमाचल प्रदेश, खुले में शौच से मुक्त देश का दूसरा राज्य और बड़े राज्यों में यह उपलब्धि हासिल करने वाला पहला राज्य बन गया। इससे पहले सिक्किम को खुले में शौच से मुक्त पहला राज्य घोषित किया गया था।

सचिन तेंदुलकर आंध्र प्रदेश के एक और गांव को गोद लिया

भारतीय क्रिकेटर और राज्यसभा सांसद सचिन तेंदुलकर ने आंध्रप्रदेश के अपने गोद लिए गाँव पुत्ताम्राजुवारी में 6 करोड़ के परियोजना का उदघाटन किया है। इस अवसर पर उन्होंने संसद आदर्श ग्राम योजना के तहत इसी राज्य के एक और गाँव गोलापल्ली गाँव को गोद लिया है। इसे गाँव को 3.05 करोड़ रुपये में विकसित किया जाएगा।

महाराष्ट्र फ्लाइंग एश उपयोगिता नीति अपनाने वाला पहला भारतीय राज्य बना

महाराष्ट्र 15 नवंबर 2016 को फ्लाइंग एश उपयोगिता नीति अपनाने वाला भारत का पहला राज्य बन गया। यह नीति कचरे से पैसा बनाकर और पर्यावरण संरक्षण द्वारा समृद्धि का मार्ग प्रशस्त करेगी। नीति के अनुसार, ताप विद्युत संयंत्रों और बायोगैस संयंत्रों से पैदा होने वाले शत-प्रतिशत फ्लाइंग एश का उपयोग निर्माण गतिविधियों जैसे ईट, ब्लॉक, टाइलें, दीवार के पैनल, सीमेंट और अन्य निर्माण संबंधी सामग्रियों को बनाने में किया जाएगा।

माँरीशस के प्रधानमंत्री ने गोवा में आयुर्वेद परियोजना का उद्घाटन किया

माँरीशस गणराज्य के प्रधान मंत्री, अनिरुद्ध जगन्नाथ ने उत्तरी गोवा में एक आयुर्वेद परियोजना (वनस्पति संग्रहालय) परियोजना का उद्घाटन किया। यह परियोजना केंद्रीय आयुष मंत्रालय के सहयोग से इस प्रमुख दवा कंपनी की एक पहल है।

छत्तीसगढ़ : विमुद्रीकरण पर प्रस्ताव स्वीकारने वाला पहला राज्य

उच्च मुद्रा नोटों के विमुद्रीकरण का स्वागत करने वाला एक प्रस्ताव अपनाने वाला छत्तीसगढ़ पहला राज्य बन गया है। केंद्र के निर्णय को स्वागत करने वाला एक प्रस्ताव 16 नवंबर को मुख्यमंत्री रमन सिंह द्वारा राज्य विधानसभा में पेश किया गया जिसे विधानसभा ने स्वीकार कर लिया।

नीतीश कुमार ने मुफ्त बिजली कनेक्शन कार्यक्रम की शुरुआत की

बिहार के मुख्यमंत्री नीतीश कुमार ने गरीबी रेखा से ऊपर के 50 लाख परिवारों को मुफ्त बिजली कनेक्शन प्रदान करने के लिए एक महत्वपूर्ण कार्यक्रम की शुरुआत की है। मुख्यमंत्री नेशभारंभ "हर घर बिजली लगातार" कार्यक्रम शुरू किया है, जिस पर विधानसभा चुनाव के दौरान मुख्य विकास बिंदू था।

चार और एसटीपीआई केंद्र स्थापित करने के लिये ओडिशा ने एमओयू पर हस्ताक्षर किया

ओडिशा सरकार ने सॉफ्टवेयर टेक्नोलॉजी पार्क ऑफ़ इंडिया (STPI) के साथ, राज्य में चार और केंद्र स्थापित करने के लिये एक एमओयू पर हस्ताक्षर किये हैं। नए केंद्र, अंगुल, जजपुर, कोरापुट और संबलपुर में स्थापित होंगे।

सभी जिलों में साइबर पुलिस स्टेशन लांच करने वाला महाराष्ट्र पहला राज्य

महाराष्ट्र देश का पहला राज्य बन गया है जिसके सभी जिलों में एक साथ साइबर पुलिस थाने बनाये गए हैं। राज्य 42 अत्याधुनिक साइबर अपराध प्रयोगशालाओं को पुलिस थानों में परिवर्तित कर रहा है। राज्य सरकार 51 साइबर अपराध प्रयोगशालायें भी स्थापित कर रही है।

केरल बना खुले में शौच मुक्त राज्य

केरल देश में तीसरा खुले में शौच मुक्त (ODF) राज्य बन गया है। यह घोषणा 01 नवंबर, 2016 को राज्य के स्थापना दिवस के अवसर पर की गयी। इससे पहले, हिमाचल प्रदेश और सिक्किम ने खुद को खुले में शौच मुक्त राज्य घोषित किया गया था।

हरियाणा 2017 को "गरीब कल्याण वर्ष" के रूप में मनायेगा

हरियाणा सरकार ने वर्ष 2017 को "गरीब कल्याण वर्ष" के रूप में मनाने का निर्णय लिया है। गरीब कल्याण वर्ष मनाने के दौरान, सरकार गरीब लोगों के कल्याण पर और युवाओं के लिए रोजगार के अवसर पैदा करने पर जोर देगी।

उत्तराखंड हाईकोर्ट ने लगाया व्हाइटनर की बिक्री पर पूर्ण प्रतिबंध

उत्तराखंड में नैनीताल से 10 किमी दूर भोवाली में व्हाइटनर सूंघने से एक 14 साल के बच्चे की मौत के मामले पर स्वतः संज्ञान (suo motu

cognizance) लेते हुए उत्तराखंड हाईकोर्ट ने राज्य में व्हाइटनर (सफ़ेद इंक) की बिक्री पर पूर्ण प्रतिबंध लगा दिया है।

संगाई महोत्सव 2016 मणिपुर में शुरू हुआ

मणिपुर के मुख्यमंत्री ओकराम इबोबी सिंह द्वारा 10 दिवसीय 'संगाई महोत्सव 2016' का उद्घाटन 21 नवम्बर 2016 को किया गया। 'गंतव्य मणिपुर' थीम के साथ यह 30 नवम्बर 2016 तक चलेगा। इस महोत्सव को मनाने का मुख्य उद्देश्य मणिपुर को एक संभावित पर्यटन स्थल के रूप में बढ़ावा देना है।

मेघालय में आदिवासियों ने वान्गाला फसल त्यौहार मनाया

मेघालय के गारो जनजातियों ने अपने खेतों से अच्छा उत्पादन प्राप्त करने के इच्छुक किसानों के अथक परिश्रम की अवधि के अंत को चिह्नित करने के लिए वान्गाला कृषक त्यौहार मनाया। वान्गाला कृषक त्यौहार मेघालय में मनाया जाता है। त्यौहार के पहले दिन, लोगों ने सूर्य देवता को अपना कृषि उपज प्रस्तुत किया, जबकी दूसरे दिन या काक्रेट को उन्होंने वान्गाला नृत्य किया।

आंध्र प्रदेश के मुख्यमंत्री ने जल वितरण जाँच पोर्टल की शुरुआत की

आंध्र प्रदेश के मुख्यमंत्री एन चंद्रबाबू नायडू 'स्मार्ट जल वितरण की जाँच' वेब पोर्टल शुरू किया है। जोकि जनता को पीने के पानी के टैंक की स्थिति की जानने की सुविधा प्रदान करेगा। जल वितरण की जाँच पोर्टल वेबसाइट ourvmc.org पर उपलब्ध है।

तिरुवनंतपुरम देश की 'स्तन कैंसर राजधानी' बन गयी है

तिरुवनंतपुरम को प्रति लाख आबादी में 40 के रिकॉर्ड स्तर मामलों के साथ देश के स्तन कैंसर राजधानी के रूप में घोषित किया है। हर साल 9 लाख महिलाओं के स्तन कैंसर निदान किया जाता है।

दिल्ली में ESIC की 'कहीं भी-कभी भी' चिकित्सा सुविधा की शुरुआत

कर्मचारी राज्य बीमा निगम (ESIC) ने दिल्ली के अपने लाभार्थियों के लिए 'कहीं भी-कभी भी' चिकित्सा सुविधा की शुरुआत की है। इस सुविधा के तहत ESIC के किसी भी डिस्पेंसरी/अस्पताल में कभी भी लाभार्थी सुविधा ले सकते हैं। इस पहल का उद्घाटन श्रम एवं रोजगार मंत्री (स्वतंत्र प्रभार) बंडारू दत्तात्रेय ने किया।

पुणे करेगा भारत-चीन सैन्य अभ्यास 'Hand-In-Hand 2016' की मेजबानी

भारत-चीन का संयुक्त प्रशिक्षण अभ्यास "Hand in Hand 2016" 15-27 नवंबर 2016 को पुणे में होगा। यह भारतीय सेना और चीन की पीपुल्स लिबरेशन आर्मी के बीच छठा वार्षिक संयुक्त प्रशिक्षण अभ्यास होगा।

ईज ऑफ़ डूइंग बिज़नेस रिपोर्ट 2016 : आंध्रप्रदेश, तेलंगाना शीर्ष पर

वाणिज्य एवं उद्योग मंत्री निर्मला सीतारमण ने 31 अक्टूबर 2016 को राज्यानुसार "बिज़नेस में आसानी" (Ease of Doing Business) की रैंकिंग पर रिपोर्ट जारी की है। यह रैंकिंग 340 सूत्री व्यापार सुधार कार्य योजना के आधार पर और राज्यों द्वारा उनके क्रियान्वयन पर है। इसमें 30 जून 2016 से 1 जुलाई 2015 की अवधि को शामिल किया गया है।

TAFE राजस्थान में उत्कृष्टता केंद्र की स्थापना करेगा

विश्व के तीसरे सबसे बड़े ट्रेक्टर निर्माता TAFE, राजस्थान सरकार के साथ राजस्थान के 6 क्षेत्रों में एक उत्कृष्टता केंद्र 'JFarm Rajasthan' और कस्टम हाइरिंग सेंटर की स्थापना करेगा। इसका कुल परिव्यय 970 करोड़ रु है।

प्रधानमंत्री ने किया छत्तीसगढ़ स्थापना दिवस समारोह का उद्घाटन

प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने नया रायपुर में छत्तीसगढ़ के 16 वें स्थापना दिवस समारोह का उद्घाटन किया। प्रधानमंत्री बाद में श्यामा प्रसाद मुखर्जी ग्राउंड पर एकत्र हुए लोगों को संबोधित करेंगे है, जहां 5 दिवसीय राज्योत्सव का आयोजन किया जा रहा है।

नवंबर 1 को पंजाब में तम्बाकू निषेध दिवस के रूप में मनाया जाएगा

पंजाब सरकार राज्य में तंबाकू के इस्तेमाल को हतोत्साहित करने के प्रयास के रूप में 1 नवंबर को 'तम्बाकू निषेध दिवस' के रूप में मनाएगी।

हरियाणा 2017 को "गरीब कल्याण वर्ष" के रूप में मनायेगा

हरियाणा सरकार ने वर्ष 2017 को "गरीब कल्याण वर्ष" के रूप में मनाने का निर्णय लिया है। गरीब कल्याण वर्ष मनाने के दौरान, सरकार गरीब लोगों के कल्याण पर और युवाओं के लिए रोजगार के अवसर पैदा करने पर जोर देगी।

पीएम ने मंडी में तीन हाइड्रो पावर प्रोजेक्ट का लोकार्पण किया

प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने हिमाचल प्रदेश के मंडी जिले में तीन पनबिजली परियोजनाओं (हाइड्रो पावर प्रोजेक्ट) का लोकार्पण किया। तीनों परियोजनाओं से कुल 1752 मैगावाट ऊर्जा राज्य सरकार को प्राप्त होगी। पहली परियोजना हिमाचल के बिलासपुर जिले में, दूसरी परियोजना कुल्लू जिले में एवं तीसरी परियोजना शिमला जिले में स्थित है।

बैंकिंग समाचार

शरिया बैंकिंग : RBI ने बैंकों में 'इस्लामिक विंडो' प्रस्तावित किया

भारतीय रिज़र्व बैंक (RBI) ने देश में शरीयत के अनुरूप या ब्याज मुक्त बैंकिंग के "क्रामिक" परिचय के लिए, पारंपरिक बैंकों में "इस्लामिक खिडकी" खोलने का प्रस्ताव दिया है।

सिबी सेबेस्टियन, स्टेट बैंक ऑफ़ मॉरिशस की भारत इकाई के सीईओ नियुक्त

स्टेट बैंक ऑफ़ मॉरिशस (SBM) समूह ने भारत में अपने संचालन के लिए सिबी सेबेस्टियन (Siby Sebastian) को अपना मुख्य कार्यकारी अधिकारी नियुक्त किया है।

नगदी रहित लेन-देन के लिए तेलंगाना ने IDFC बैंक से हाथ मिलाया

नगदी रहित लेन-देन और खुले रूपों की समस्या हल करने के लिए तेलंगाना सरकार ने मुंबई स्थित IDFC बैंक से हाथ मिलाया है। IDFC बैंक लिमिटेड एक बैंकिंग कंपनी है जिसका मुख्यालय मुंबई में है और जिसने 1

अक्टूबर 2015 से अपना संचालन शुरू किया था।

गंगा पर पुल निर्माण के लिए भारत, एडीबी के बीच 500 लाख \$ ऋण का समझौता

एशियाई विकास बैंक (एडीबी) और भारत सरकार ने गंगा नदी के पर एक 9.8 किमी लम्बे सड़क पुल का निर्माण करने के लिए 15 नवंबर 2016 को 500 मिलियन अमेरिकी डॉलर के ऋण पर हस्ताक्षर किए। यह भारत का सबसे लंबा नदी पुल होगा।

फ्रेडरल बैंक दुबई में खोलेगा अपनी पहली विदेशी शाखा

भारत के निजी क्षेत्र के प्रमुख बैंक, फ्रेडरल बैंक ने, भारतीय रिज़र्व बैंक (RBI) से दुबई अंतर्राष्ट्रीय वित्तीय केंद्र में अपनी विदेशी शाखा खोलने की अनुमति प्राप्त कर ली है। यह इस बैंक की पहली अंतर्राष्ट्रीय विदेशी शाखा होगी।

कारपोरेशन बैंक ने भारतीय सेना के साथ समझौते पर किया हस्ताक्षर

कारपोरेशन बैंक ने भारतीय सेना के साथ रक्षा वेतन पैकेज पर एक सहमति ज्ञापन (MoU) पर हस्ताक्षर किये हैं। इस एमओयू के तहत कारपोरेशन बैंक, सेना को निशुल्क/रियायती दरों पर सेवाएं उपलब्ध कराएगा। इस सेवा में निशुल्क ड्राफ्ट, चेक बुक, पूरे भारत में RTGS/NEFT द्वारा किसी भी बैंक में धन हस्तांतरण, सभी एटीएम पर असीमित लेन-देन (अन्य बैंकों को भी शामिल करते हुए) सेवाएँ शामिल हैं।

बिजली वितरण सुधारने हेतु एडीबी, असम को देगा \$48 मिलियन लोन
बिजली वितरण तंत्र सुधारने में असम की सहायता के लिए, 07 नवंबर 2016 को एशियाई विकास बैंक (ADB) और भारत सरकार ने \$48 मिलियन की एक डील पर हस्ताक्षर किये हैं।

यस बैंक के नए मोबाइल बैंकिंग एप्लिकेशन की शुरुआत

भारत के निजी क्षेत्र के ऋणदाता, यस बैंक ने "Yes Mobile 2.0" की शुरुआत की है। इस एप से ग्राहक, नेटबैंकिंग पंजीकरण समेत, अधिकतम लेन-देन कर सकते हैं।

आरबीआई का पायलट प्रोजेक्ट, 10% एटीएम से निकलेंगे सिर्फ 100रु के नोट

खुले पैसे की जरूरत को देखते हुए भारतीय रिज़र्व बैंक (आरबीआई) ने एक पायलट प्रोजेक्ट के तहत बैंकों से 15 दिनों में ऐसी व्यवस्था करने को कहा है कि उनके 10% एटीएम से खास तौर पर सिर्फ 100रु के नोट निकलें।

UPI में पांच नये बैंक शामिल

5 नये बैंक, एकीकृत भुगतान इंटरफ़ेस (UPI) में शामिल हो गए हैं, और इस तरह UPI का प्रयोग करने वाले कुल बैंकों की संख्या 26 हो गई है। नये शामिल होने वाले पांच बैंकों में सार्वजनिक क्षेत्र के ऋणदाता भारतीय स्टेट बैंक, इलाहाबाद बैंक और बैंक ऑफ बड़ौदा तथा निजी क्षेत्र के दो बैंक, एचडीएफसी बैंक और आईडीएफसी बैंक हैं।

ICICI बैंक ने वेतनभोगी होम लोन ऋणकर्ताओं के लिये ओवरड्राफ्ट सुविधा की शुरुआत की

ICICI बैंक ने वेतनभोगी ग्राहकों को होम लोन के लिए ऋण सुविधा की

शुरुआत की है। 1 करोड़ तक की होम ओवरड्राफ्ट की सुविधा वेतनभोगी ग्राहकों को उनकी संपत्ति के प्रति निजी आवश्यकताओं के लिये उपलब्ध होगी।

नगदी रहित लेन-देन के लिए तेलंगाना ने IDFC बैंक से हाथ मिलाया

नगदी रहित लेन-देन और खुले रुपयों की समस्या हल करने के लिए तेलंगाना सरकार ने मुंबई स्थित IDFC बैंक से हाथ मिलाया है। IDFC बैंक लिमिटेड एक बैंकिंग कंपनी है जिसका मुख्यालय मुंबई में है और जिसने 1 अक्टूबर 2015 से अपना संचालन शुरू किया था।

बैंक ऑफ महाराष्ट्र ने यूनाइटेड इंडिया इंश्योरेंस के साथ टाई-अप नवीनीकृत किया

राज्य-संचालित बैंक ऑफ महाराष्ट्र ने यूनाइटेड इंडिया इंश्योरेंस कंपनी (UIIC) के साथ अपने कॉर्पोरेट एजेंसी गठजोड़ का नवीनीकरण किया है।

कारपोरेशन बैंक ने भारतीय सेना के साथ समझौते पर किया हस्ताक्षर

कारपोरेशन बैंक ने भारतीय सेना के साथ रक्षा वेतन पैकेज पर एक सहमति ज्ञापन (MoU) पर हस्ताक्षर किये हैं। इस एमओयू के तहत कारपोरेशन बैंक, सेना को निशुल्क/रियायती दरों पर सेवाएं उपलब्ध कराएगा। इस सेवा में निशुल्क ड्राफ्ट, चेक बुक, पूरे भारत में RTGS/NEFT द्वारा किसी भी बैंक में धन हस्तांतरण, सभी एटीएम पर असीमित लेन-देन (अन्य बैंकों को भी शामिल करते हुए) सेवाएँ शामिल हैं।

अर्थव्यवस्था

केंद्रीय बजट को 1 फरवरी को प्रस्तुत किया जाएगा

सरकार ने घोषणा की है कि वह 1 फरवरी को 2017-18 के लिए आम बजट पेश करेंगे और बजट सत्र जनवरी में शुरू हो सकता है। सरकार ने सितंबर में प्रथागत बजट परिपत्र जारी किया था। विशेषतः, सरकार ने 92 साल पुरानी अलग रेल बजट पेश करने की प्रथा को समाप्त करने की मंजूरी दे दी है और आम बजट के साथ इसका विलय कर दिया है।

कल की मध्यरात्रि से 500 और 1000 रु के नोट अवैध हुए

प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने 'राष्ट्र को अपने संबोधन' में भ्रष्टाचार और कालेधन के प्रति युद्ध की बात कही। कालेधन के खिलाफ एक बड़ा कदम उठाते हुए, पीएम ने 08 नवंबर की मध्यरात्रि से 500 और 1000 के मुद्रा नोटों के विमुद्रीकरण की घोषणा की। आरबीआई ने, अधिक विशेषताओं और बदले हुए आकार में 500 और 1000 रु के नए नोट जारी किये हैं।

आरबीआई ने ECB की हेजिंग पर स्पष्टीकरण जारी किया

भारतीय रिज़र्व बैंक (RBI) ने बाह्य वाणिज्यिक उधार (ECB) की प्रतिरक्षा (hedging) पर स्पष्टीकरण जारी किया है। यह स्पष्टीकरण विदेशी मुद्रा प्रबंधन अधिनियम, 1999 की धारा 10(4) और 11(1) के अंतर्गत जारी किये गए हैं।

लन्दन में 600 मिलियन पाँड के मसाला बांड सूचीबद्ध होंगे: यूके

ब्रिटिश सरकार ने घोषणा की है कि 600 मिलियन पाँड के 4 रुपया-नामित बांड, अगले तीन महीनों में लन्दन में सूचीबद्ध होने की संभावना है। यह

घोषणा प्रधानमंत्री थैरेसा मे ने की है. बांड, भारत के राजमार्ग और रेल नेटवर्क के विस्तार को वित्त उपलब्ध कराएँगे.

राष्ट्रपति ने 2% महंगाई भत्ते को मंजूरी दी

राष्ट्रपति प्रणब मुखर्जी ने 04 नवंबर 2016 को, केंद्रीय कर्मचारियों के लिये महंगाई भत्ता में 1 जुलाई से 2% की वृद्धि को अपनी मंजूरी दे दी, जिसका लाभ 50.68 लाख कर्मचारियों और 54.24 लाख पेंशनरों को होगा. इस वर्ष से पूर्व, मूल वेतन के 6% से 125% तक महंगाई भत्ता बढ़ाया गया था.

जीएसटी काउंसिल ने 4 स्तरीय दर 5%,12%, 18% और 28%

जीएसटी काउंसिल ने, जरूरी वस्तुओं के लिये कम दर और लगजरी वस्तुओं के लिये अधिक दर और उस पर अतिरिक्त उपकर के साथ, 5%,12%, 18% और 28% के चार स्तरीय जीएसटी दर संरचना को मंजूरी दे दी है.

काले धन पर अंकुश लगाने के लिए बेनामी लेनदेन अधिनियम प्रभावी

बेनामी लेनदेन को प्रतिबंधित करने का नया कानून अगले महीने की 1(01 नवंबर 2016) से प्रभाव में आ जाएगा. संसद ने काले धन पर अंकुश लगाने के लिए बेनामी लेनदेन (निषेध) संशोधन अधिनियम, 2016 को पारित कर दिया है.

एमएमटीसी ने खुदरा सोने के सिक्कों के लिए प्रमुख बैंकों से हाथ मिलाया

भारत की सबसे विशाल अंतर्राष्ट्रीय व्यापारिक कंपनी, सार्वजनिक क्षेत्र के MMTC (भारतीय धातु और खनिज व्यापार निगम Metals and Minerals Trading Corporation of India) ने एक नये वापस खरीदने (buyback) के विकल्प के साथ सोने के सिक्कों की खुदरा बिक्री के लिये एचडीएफसी बैंक, आईसीआईसीआई बैंक और आंध्रा बैंक के साथ हाथ मिलाया है.

बहुत जल्द आपकी जेब में आएगा 2,000 रु का नोट

2,000 रु मूल्यवर्ग का नोट बहुत जल्द प्रचलन में आने वाला है. भारतीय रिज़र्व बैंक इस सबसे उच्च मूल्य की मुद्रा नोट को लाने के लिए बहुत जल्द अपनी तैयारियां पूरी कर लेगा. नोटों को पहले से ही मैसूर की मुद्रा प्रिंटिंग प्रेस में मुद्रित किया जा रहा है और उनका भेजना भी शुरू हो गया है.

देश का विदेशी मुद्रा भंडार 372 अरब डॉलर की रिकॉर्ड उंचाई पर

देश का विदेशी मुद्रा भंडार 30 सितंबर को समाप्त सप्ताह में 1.223 अरब डॉलर चढ़कर 371.99 अरब डॉलर हो गया. भारतीय रिज़र्व बैंक के आंकड़ों के अनुसार पूर्व सप्ताह में मुद्रा भंडार 1.166 अर डॉलर चढ़कर 370.766 अरब डॉलर हो गया था.

बिज़नेस समाचार

सन फार्म खरीदेगी रूस की बायोसिंटेज

देश की दिग्गज दावा कंपनी सन फार्मा ने रूस की जेएससी बायोसिंटेज को खरीदेगी. रूसी दवा कंपनी में 85.1 फीसद हिस्सेदारी खरीदने का यह सौदा 2.4 करोड़ डॉलर (करीब 170 करोड़ रु) में हुआ है. रूसी दवा कंपनी जेएससी बायोसिंटेज रूस और स्वतंत्र देशों के राष्ट्रमंडल क्षेत्र में व्यापार करती है.

भारत को किंबर्ली प्रॉसेस सर्टिफिकेट स्कीम 2018 का उपाध्यक्ष चुना गया

भारत को किंबर्ली प्रॉसेस सर्टिफिकेट स्कीम (केपीसीएस) 2018 का उपाध्यक्ष और 2019 के लिए केपीसीएस का अध्यक्ष निर्वाचित किया गया. यह घोषणा दुबई में केपी प्लैनरी मीटिंग के दौरान की गई. इससे पहले, भारत 2008 में केपी चेरर (केपी का अध्यक्ष) बना था.

एयरटेल ने बांग्लादेश में एक्सियेटा के साथ विलय की घोषणा की

टेलीकॉम ऑपरेटर भारती एयरटेल ने रोबी एक्सियेटा (Robi Axiata) के साथ, अपनी सहायक इकाई के विलय के पूरा होने की घोषणा की. यह इकाई अब बांग्लादेश की दूसरी सबसे बड़ी मोबाइल ऑपरेटर होगी.

मार्क ज़करबर्ग 'फाच्यून' के 'बिजनेस पर्सन ऑफ दि ईयर' 2016 घोषित

अमेरिका की अंतर्राष्ट्रीय बिजनेस पत्रिका 'फाच्यून' ने फेसबुक सीईओ मार्क ज़करबर्ग को वर्ष 2016 का 'बिजनेस पर्सन ऑफ दि ईयर' घोषित किया है. ज़करबर्ग 3.4 लाख करोड़ की अनुमानित संपत्ति के साथ दुनिया के 5वें सबसे अमीर व्यक्ति हैं.

केंद्र ने RIL और उसके साझेदारों पर 10,000 करोड़ का जुर्माना लगाया

सरकार ने रिलायंस इंडस्ट्रीज लिमिटेड (RIL) और उसके साझेदारों BP एवं Niko पर 10,000 करोड़ रु का जुर्माना ठोका है. कृष्णा गोदावरी-डी6 ब्लाक में, ओएनजीसी के स्वामित्व वाले क्षेत्र में से गैस निकालने के लिये यह जुर्माना लगाया है.

ऑस्ट्रेलिया ने भारत के साथ परियोजनाओं के लिए \$6.3 मिलियन की 19 अनुदानों की घोषणा की

भारत के साथ संबंधों को बढ़ावा देने के लिए एक बोली में, 02 नवंबर 2016 को ऑस्ट्रेलिया सरकार ने, शिक्षा, विज्ञान, खेल, काला और संस्कृति के क्षेत्र में विभिन्न परियोजनाओं के लिये \$6,30,000 डॉलर के 19 अनुदानों की घोषणा की.

माइक्रोसॉफ्ट ने भारत में साइबरसिक््योरिटी एंजमेंट सेंटर लांच किया

माइक्रोसॉफ्ट ने भारत के दिल दिल्ली में अपना पहला साइबरसिक््योरिटी एंजमेंट सेंटर लांच किया है, जो सरकारी और निजी क्षेत्र के संगठनों को साइबर हमलों से निपटने में सहायक होगा.

महिंद्रा ने ब्रिटेन के मोटरसाइकिल ब्रांड BSA को खरीदा

भारत की दिग्गज मोटर वाहन कंपनी महिंद्रा एंड महिंद्रा ने 21 अक्टूबर को ब्रिटेन के प्रतिष्ठित मोटरसाइकिल ब्रांड BSA को खरीद लिया. यह सौदा 34 लाख पौंड (लगभग 28 करोड़) में हुआ है.

आईसीआईसीआई, एक्सिस, स्टेनचार्ट को एस्सार ऋण की वापसी

एस्सार समूह द्वारा अपने तेल बिज़नेस में \$12.9 बिलियन संपत्ति बेचने की डील पर हस्ताक्षर के कुछ दिनों बाद ही तीन बड़े ऋणदाताओं - आईसीआईसीआई बैंक, एक्सिस बैंक और स्टेनचार्ट को रुइया बंधुओं के नेतृत्व वाले समूह को दिये गये ऋण की वापसी के पहले भुगतान के रूप में अनुमानित \$2.5 बिलियन की राशि वापस मिली है.

पाँवर ग्रिड बोर्ड ने 1 करोड़ के निवेश की मंजूरी दी

शनिवार को पाँवर ग्रिड कारपोरेशन ने कहा कि उसके बोर्ड ने देश में विद्युत

पारोषण परियोजनाओं में 1,184.45 करोड़ रु के निवेश के तीन प्रस्तावों को मंजूरी दे दी है।

आदित्य बिरला ग्रुप मध्यप्रदेश में 20,000 करोड़ रु निवेश करेगा

आदित्य बिरला समूह के चेयरमैन कुमार मंगलम बिरला ने मध्यप्रदेश में रिटेल, टेलिकॉम और सीमेंट के क्षेत्र में 20,000 करोड़ रु का निवेश करने की प्रतिबद्धता जताई।

ट्राई ने मौजूदा मोबाइल ऑपरेटर्स पर 3,000 करोड़ रु के जुर्माने का प्रस्ताव दिया

मौजूदा मोबाइल ऑपरेटर्स को झटका देते हुए, भारतीय दूरसंचार विनियामक प्राधिकरण (ट्राई) ने तीन कंपनियों - भारती एयरटेल, वोडाफोन और आईडिया सेलुलर पर 3,050 करोड़ रु के जुर्माने का प्रावधान किया है।

भारत और अमेरिकी व्यापार नीति मंच की 10वीं बैठक आयोजित

नई दिल्ली में भारत और अमेरिका के मध्य 10वीं व्यापार नीति मंच (टीपीएफ) बैठक आयोजित की गयी। इसमें अमेरिका के व्यापार राजदूत प्रतिनिधि माइकल फ्रोमेन और वाणिज्य और उद्योग राज्य मंत्री निर्मला सीतारमण के बीच बातचीत हुई।

पीएम मोदी ने लुधियाना में राष्ट्रीय एससी एसटी हब आरंभ किया

प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने अनुसूचित जाति और जनजाति (एससी-एसटी) समुदाय के उद्यमियों की सहायता हेतु लुधियाना में 18 अक्टूबर 2016 को राष्ट्रीय अनुसूचित जाति और जनजाति हब आरंभ किया। इसे प्रधानमंत्री रोजगार योजना के तहत राष्ट्रीय स्तर पर आरंभ किया गया है ताकि अनुसूचित जाति और जनजाति के लोगों की सहायता की जा सके।

आरकॉम बेचेगी अपने टॉवर कारोबार की 51 फीसदी हिस्सेदारी

अनिल अंबानी के नेतृत्व वाली रिलायंस कम्युनिकेशन ने कनाडा की एक इन्फ्रास्ट्रक्चर प्रांर्पटी मैनेजमेंट कंपनी, 'ब्रुकफील्ड इन्फ्रास्ट्रक्चर समूह' के साथ अपने टॉवर कारोबार को 11,000 करोड़ रुपये में बेचने का समझौता किया है।

संधि/समझौता

भारत और साइप्रस के बीच नई कर संधि पर हस्ताक्षर

भारत और साइप्रस ने एक नया डबल कर परिहार संधि पर हस्ताक्षर किए जिसके तहत पूंजीगत लाभ कर 1 अप्रैल, 2017 के बाद किए गए निवेश पर शेयरों की बिक्री पर लगाया जाएगा।

भारत-जापान ने किये ऐतिहासिक असैन्य परमाणु करार पर हस्ताक्षर

टोक्यो में हुई द्विपक्षीय सम्मलेन के दौरान, भारत ने जापान के साथ एक ऐतिहासिक नागरिक परमाणु करार पर हस्ताक्षर किये। यह परमाणु करार, जो जापान के परमाणु बाजार तक भारत की पहुँच बनाएगा, छह साल के लिए बातचीत के तहत किया गया था और प्रधानमंत्री शिंजो अबे के 2015 के भारत दौरे के दौरान पुष्टि की गई थी जब समझौते के सिद्धांत तय किये गए थे।

भारत, इजरायल ने जल संसाधन प्रबंधन और कृषि समझौतों पर हस्ताक्षर किये

भारत और इजरायल जल संसाधनों के प्रबंधन और कृषि के क्षेत्र में 2 समझौतों पर हस्ताक्षर किये हैं। प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी और नई दिल्ली में आये इजरायली राष्ट्रपति रयूवेन रिब्लिन के बीच प्रतिनिधिमंडल स्तर की वार्ता के बाद समझौते पर हस्ताक्षर किये गए।

बेहतर द्विपक्षीय संबंधों के लिए भारत-भूटान ने व्यापार समझौते पर हस्ताक्षर किया

वाणिज्य एवं उद्योग मंत्री निर्मला सीतारमण और भूटान के आर्थिक मामलों के मंत्री तेंग्ये ल्योपो लेके दोरजी (Tengye Lyonpo Lekey Dorji) ने नई दिल्ली में व्यापार समझौते पर हस्ताक्षर किया।

महाराष्ट्र-कनाडा, शहरी अधोसंरचना & स्मार्ट सिटी पर कार्य करेंगे

महाराष्ट्र सरकार ने राज्य में शहरी अधोसंरचना विकास के लिए कनाडा के साथ एक संयुक्त कार्ययोजना पर हस्ताक्षर किये हैं। शहरी विकास और राज्य के नेतृत्व वाली बुनियादी ढांचा परियोजनाओं के कार्यान्वयन के लिए, महाराष्ट्र-कनाडा कार्य योजना कंपनियों को पेश करना, समाधान और उत्तर अमेरिकी देशों से वित्त प्राप्त करने पर कार्य करेगी।

भारत और ब्रिटेन ने दो समझौतों पर हस्ताक्षर किये

भारत और यूनाइटेड किंगडम ने दोनों राष्ट्रों के मध्य सौहार्दपूर्ण संबंधों को बढ़ावा देने के लिए दो समझौतों पर हस्ताक्षर किये हैं। इसमें से एक समझौता बौद्धिक संपदा (IP) पर और अन्य ईज ऑफ़ डूइंग बिजनेस बढ़ाने पर द्विपक्षीय सहयोग के लिए है।

तत्काल बुकिंग के लिए मोबिक्रिक ने IRCTC से हाथ मिलाया

मोबाइल पेमेंट कंपनी मोबिक्रिक ने घोषणा की है कि वह भारतीय रेलवे में तत्काल टिकट की बुकिंग के लिए ई-कैश पेमेंट की सुविधा प्रदान करेगा। इसमें मोबिक्रिक यूजर को पहले अपने डिजिटल वॉलेट को नेटबेकिंग, क्रेडिट या डेबिट कार्ड अथवा कैश डिपॉजिट के जरिए प्रीलोड करना होगा।

छात्रों के लिये नौकरी पैदा करने हेतु लिंकडइन का सरकार से समझौता

प्रमुख वैश्विक पेशेवर नेटवर्क लिंकडइन (LinkedIn) ने भारतीय छात्रों के लिये नौकरी के अधिक अवसर पैदा करने के लिये मानव संसाधन विकास मंत्रालय (एचआरडी) के साथ एक समझौते पर हस्ताक्षर किये हैं। एमओयू के अंतर्गत, लिंकडइन का 'प्लेसमेंट' उत्पाद, अखिल भारतीय तकनीकी शिक्षा परिषद् (AICTE) द्वारा मान्यता प्राप्त सभी भारतीय कॉलेजों द्वारा अपनाया जायेगा।

भारत और फिलिस्तीन समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए

भारत और फिलिस्तीन ने रमल्ला में एक फिलिस्तीन-भारत टेकरो पार्क की स्थापना के लिए एक समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए।

सरकार ने दक्षिण कोरिया के साथ डीटीए में संशोधन को अधिसूचित किया

भारत और दक्षिण कोरिया ने, दोहरे कराधान से बचने और आय पर करों के संबंध में राजकोषीय अपवंचन (fiscal evasion) की रोकथाम के लिए संशोधित दोहरा कराधान परिहार करार (DTAA) पर हस्ताक्षर किये हैं।

भारत में नये DTAA के प्रावधान, प्राप्त आय के संबंध में वित्तीय वर्ष की शुरुआत में या 1 अप्रैल 2017 से प्रभावी होंगे.

भारत-न्यूज़ीलैण्ड ने तीन समझौतों पर हस्ताक्षर किये

भारत और न्यूज़ीलैण्ड ने 26 अक्टूबर 2016 को दोनों पक्षों के बीच संबंधों को आगे ले जाने के लिए, दोहरे कराधान से बचाव, खाद्य सुरक्षा और खेल के क्षेत्र में तीन समझौतों पर हस्ताक्षर किये.

वित्तीय सेवाओं के लिये आंध्रप्रदेश और सिंगापुर के मौद्रिक प्राधिकरण में समझौता

संबंधित बाजारों में वित्तीय सेवाओं में नवाचार को बढ़ावा देने के लिये आंध्रप्रदेश सरकार ने मोनेटरी अथॉरिटी ऑफ़ सिंगापुर (MAS) के साथ एक समझौते पर हस्ताक्षर किये हैं.

पीएम मोदी और म्यांमार स्टेट काउंसलर सू की ने तीन समझौतों पर हस्ताक्षर किए

प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी और म्यांमार की स्टेट काउंसलर आंग सांग सू की ने 19 अक्टूबर 2016 को तीन समझौतों पर हस्ताक्षर किए. दोनों देशों के बीच कृषि, बिजली, बुनियादी ढांचे के क्षेत्र में, तेल एवं गैस, कृषि और नवीकरणीय ऊर्जा के क्षेत्र में सहयोग बढ़ाने के लिए समझौतों पर हस्ताक्षर किया गया.

भारत-अल्जीरिया के मध्य उर्वरक के संयुक्त उद्यम पर विचार

भारत, उत्तर अफ्रीकी देश अल्जीरिया में एक मल्टी-बिलियन डॉलर वाला उर्वरक संयंत्र स्थापित करने हेतु संयुक्त उद्यम व्यवस्था की योजना बना रहा है. अल्जीरिया के उद्योग एवं खनन मंत्री और भारत के खनन तथा रसायन एवं उर्वरक राज्य मंत्री मनसुख एल. मंडाविया के बीच होने वाली बैठक के बाद इस संबंध में कुछ पहल हो सकती है.

नियुक्ति

सरकार ने NHAI का नया चेयरमैन नियुक्त किया

सरकार ने युधवीर सिंह मलिक को, भारतीय राष्ट्रीय राजमार्ग प्राधिकरण (NHAI) का नया चेयरमैन नियुक्त किया है। मलिक, 1983 बैच के हरियाणा कैडर के आईएएस अधिकारी हैं।

जायडस कैडिला के सीएमडी पंकज पटेल फिक्की के नए अध्यक्ष नियुक्त

पंकज आर पटेल, कैडिला हेल्थकेयर लिमिटेड (जायडस कैडिला) के अध्यक्ष एवं प्रबंध निदेशक को वर्ष 2017 के लिए भारतीय परिसंघ के वाणिज्य एवं उद्योग (फिक्की) के नए अध्यक्ष के रूप में निर्वाचित किया गया है।

यस बैंक ने ग्लोबल इंडियन बैंकिंग के प्रमुख रूप में अमरेश आचार्य को नियुक्त किया

निजी क्षेत्र के बैंक यस बैंक ने अमरेश आचार्य को समूह के अध्यक्ष और ग्लोबल इंडियन बैंकिंग के प्रमुख के रूप में नियुक्त किया। यस बैंक भारत का निजी क्षेत्र का तीसरा सबसे बड़ा बैंक है इसका मुख्यालय मुंबई में है, राणा कपूर इसके संस्थापक हैं। यस बैंक भारतीय रिजर्व बैंक द्वारा ग्रीनफील्ड बैंक लाइसेंस से सम्मानित एक मात्र निजी क्षेत्र का बैंक है।

जगदीश राष्ट्रीय विधिक सेवा प्राधिकरण के कार्यकारी अध्यक्ष नियुक्त

भारत सरकार ने न्यायमूर्ति जगदीश सिंह खेहर को राष्ट्रीय विधिक सेवा प्राधिकरण के नए कार्यकारी अध्यक्ष के रूप में नियुक्त किया है। उन्होंने न्यायमूर्ति अनिल आर दवे, का स्थान लिया जो सर्वोच्च न्यायालय से सेवानिवृत्त हुए हैं।

सागर में असाधारण बहादुरी के लिए राधिका मेनन को IMO पुरस्कार

कैप्टेन राधिका मेनन को 21 नवंबर 2016 को सागर में असाधारण बहादुरी के लिए, लन्दन स्थित IMO मुख्यालय में 2016 का अंतर्राष्ट्रीय मैरिटाइम संगठन (IMO) पुरस्कार से सम्मानित किया गया है।

सिबी सेबेस्टियन, SBM बैंक (मॉरिशस) की भारत इकाई के सीईओ नियुक्त

स्टेट बैंक ऑफ़ मॉरिशस (SBM) समूह ने भारत में अपने संचालन के लिए सिबी सेबेस्टियन (Siby Sebastian) को अपना मुख्य कार्यकारी अधिकारी नियुक्त किया है। SBM समूह चार शाखाओं - मुंबई, चेन्नई, हैदराबाद और रामचंद्रपुरम में संचालन करता है।

राजेन्द्रन कैथोलिक सीरियन बैंक के प्रबंध निदेशक नियुक्त

भारतीय रिजर्व बैंक ने सी।वी।आर राजेन्द्रन को उनके पद ग्रहण करने से तीन वर्ष की अवधि के लिए कैथोलिक सीरियन बैंक के प्रबंधक निदेशक और सीईओ के रूप में नियुक्ति के लिए मंजूरी दे दी है।

ट्रंप ने फिलिन को बनाया एनएसए, पॉमपीओ होंगे सीआईए के प्रमुख

संयुक्त राज्य अमेरिका के नव-निर्वाचित राष्ट्रपति डोनाल्ड ट्रंप ने अपनी भावी कैबिनेट के कुछ लोगों के नामों का ऐलान किया। ट्रंप ने सेना के पूर्व जनरल माईकल फिलिन को अपना राष्ट्रीय सुरक्षा सलाहकार घोषित किया है।

टाटा ग्लोबल बेवरेजेज ने अध्यक्ष के रूप में हरीश भट्ट नियुक्त

साइरस मिस्त्री को टाटा ग्लोबल बेवरेज के बोर्ड द्वारा 15 नवंबर को अध्यक्ष के पद से मतदान द्वारा हटा दिया गया। एक गैर-कार्यकारी निदेशक, हरीश भट्ट को कंपनी के अध्यक्ष के रूप में नियुक्त किया गया है।

महिंद्रा एंड महिंद्रा ने पवन गोयनका को एमडी के रूप में पदोन्नत किया

महिंद्रा एंड महिंद्रा ने पवन गोयनका को प्रबंध निदेशक (MD) के रूप में पदोन्नत किया है और आनंद महिंद्रा कार्यकारी निदेशक के रूप में पुनर्नामित किये गए हैं। गोयनका 1993 में शोध एवं विकास (आर & डी) में जनरल मैनेजर के रूप में महिंद्रा में नियुक्त हुए थे।

नरिंदर बत्रा बने अंतर्राष्ट्रीय हॉकी महासंघ के पहले भारतीय और एशियाई अध्यक्ष चुने गए

नरिंदर बत्रा, अंतर्राष्ट्रीय हॉकी महासंघ (FIH) के अध्यक्ष चुने जाने वाले पहले भारतीय बने गए हैं। दुबई में 45वें एफआईएच कांग्रेस के अंत से पहले दिन के दौरान, उन्हें भारी अंतर से शीर्ष पद के लिए मत प्राप्त हुए।

गाय रायडर पुनः आईएलओ के निदेशक चयनित

गाय रायडर को 7 नवम्बर 2016 को अगले पांच वर्ष के लिए पुनः अंतर्राष्ट्रीय श्रम संगठन (आईएलओ) का महानिदेशक (डीजी) चुना गया। वे

1 अक्टूबर 2016 को पदभार ग्रहण करेंगे। रायडर आईएलओ के दसवें डीजी हैं।

जी महालिंगम सेबी के नए पूर्णकालिक सदस्य

गुरुमूर्ति महालिंगम ने 10 नवंबर को सेबी के पूर्णकालिक सदस्य के रूप में कार्यभार संभाल लिया है। वे एकीकृत निगरानी विभाग, निवेश प्रबंधन विभाग, प्रवर्तन विभाग (ED), विदेशी पोर्टफोलियो निवेशकों एवं संरक्षकों, सामूहिक निवेश योजनाओं, और आर्थिक और नीति विश्लेषण विभाग का काम देखेंगे।

टाटा केमिकल के निदेशक भास्कर भट्ट ने इस्तीफा दिया

भास्कर भट्ट, जो टाटा केमिकल्स लिमिटेड के बोर्ड में गैर-कार्यकारी और स्वतंत्र निदेशक हैं, उन्होंने तत्काल प्रभाव से अपने पद से इस्तीफा दे दिया है।

चीन के शीर्ष सुरक्षा अधिकारी मेंग होंगवेई इंटरपोल प्रमुख नियुक्त

चीन के गृह और जनसुरक्षा उपमंत्री मेंग होंगवेई को अंतरराष्ट्रीय अपराध विरोधी पुलिस संगठन (इंटरपोल) का प्रमुख चुना गया है। जन सुरक्षा उप मंत्री मेंग होंगवेई इस प्रतिष्ठित पद पर पहुंचने वाले प्रथम चीनी हैं।

यूएस हाउस में जाने वाली पहली भारतीय-अमेरिकी महिला बर्नी प्रमिला जयपाल

भारत में जन्मी प्रमिला जयपाल, 09 नवंबर को वाशिंगटन राज्य की सीनेट सीट जीतकर, यूएस के हाउस ऑफ रिप्रेजेंटेटिव्स में चुनी जाने वाली पहली भारतीय-अमेरिकी महिला बन गई हैं। 51 वर्षीय जयपाल डेमोक्रेटिक पार्टी की नेता हैं।

मिस्त्री की जगह इशात हुसैन बने टीसीएस के अंतरिम चेयरमैन

टाटा संस ने पिछले महीने बर्खास्त किये गए साइरस मिस्त्री की जगह, इशात हुसैन को टाटा कंसल्टेंसी सर्विसेज (टीसीएस) का नया चेयरमैन नियुक्त किया है।

डोनाल्ड ट्रंप अमेरिका के 45वें राष्ट्रपति चुने गये

बिलियनर-नेता डोनाल्ड ट्रंप संयुक्त राज्य अमेरिका के 45वें राष्ट्रपति चुने गए हैं। रिपब्लिकन उम्मीदवार ट्रंप ने इलेक्टोरल कॉलेज के 538 सदस्यों में से 276 सदस्यों का समर्थन प्राप्त करते हुए डेमोक्रेटिक प्रतिद्वंद्वी हिलेरी क्लिंटन को हराया।

भाजपा उपाध्यक्ष अविनाश खन्ना का NHRC का सदस्य बनना तय

प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी की अध्यक्षता में एक उच्च-स्तरीय चयन समिति ने, राष्ट्रीय मानवाधिकार आयोग (NHRC) के सदस्य के रूप में भारतीय जनता पार्टी के उपाध्यक्ष अविनाश राय खन्ना के नाम पर अपनी मुहर लगा दी है।

सुलभ संस्थापक बिन्देश्वर पाठक स्वच्छ रेल मिशन के ब्रांड एम्बेसडर नियुक्त

रेल मंत्रालय ने 02 नवंबर को, सुलभ इंटरनेशनल के संस्थापक बिन्देश्वर पाठक को, स्वच्छ रेल मिशन का ब्रांड एम्बेसडर नियुक्त किया। इस मिशन के एक भाग के रूप में, सुलभ इंटरनेशनल को देश भर में कुछ प्रमुख रेलवे स्टेशनों की स्वच्छता का कार्य सौंपा गया है।

संजीव अरोड़ा लेबनान में भारत के अगले राजदूत नियुक्त

विदेश मामलों के मंत्रालय द्वारा, 1984 बैच के भारतीय विदेश सेवा (IFS) अधिकारी संजीव अरोड़ा को लेबनान में भारत का अगला राजदूत नियुक्त किया गया है।

सुशील चंद्रा ने सीबीडीटी निदेशक का पदभार ग्रहण किया

भारतीय राजस्व अधिकारी (आईआरएस) सुशील चंद्रा ने 1 नवम्बर 2016 को, भारत में प्रत्यक्ष करों के निर्धारण की योजना तथा नीतियों के निर्माण में महत्वपूर्ण भूमिका निभाने वाले, केन्द्रीय प्रत्यक्ष कर बोर्ड (सीबीडीटी) के निदेशक का पदभार ग्रहण किया।

ट्विटर इंडिया प्रमुख ऋषि जेटली का इस्तीफा

ऋषि जेटली, ट्विटर भारत के प्रमुख जिन्होंने माइक्रो-ब्लॉगिंग वेबसाइट को गोद लेकर लोकप्रिय बनाने में मदद करने, सरकारी विभागों के बीच नागरिकों के प्रश्नों का जवाब देने वाले, ने कंपनी छोड़ दी है।

क्रिस्टेलिना जॉर्गीयव विश्व बैंक के मुख्य कार्यकारी अधिकारी नियुक्त

क्रिस्टेलिना जॉर्गीयव, यूरोपीय संघ के मानवीय मामलों की पूर्व प्रमुख और यूरोपीय आयोग की उपाध्यक्ष को, विश्व बैंक की मुख्य कार्यकारी अधिकारी नियुक्त किया गया है।

अजय गोंडाने ऑस्ट्रेलिया में भारत के अगले उच्चायुक्त नियुक्त

डॉ अजय एम। गोंडाने ऑस्ट्रेलिया में भारत के अगले उच्चायुक्त नियुक्त किये गए हैं। अभी वे विदेश मामलों के मंत्रालय में अपर सचिव (राजनीतिक) [Additional Secretary (Political)] के रूप में कार्य कर रहे हैं।

सुनील भारती GSMA के चेयरमैन चुने गए

भारती इंटरप्राइजेज के संस्थापक और चेयरमैन सुनील मित्तल को, GSMA (ग्लोबल सिस्टम मोबाइल एसोसिएशन) का चेयरमैन चुना गया है। वे जनवरी 2017 से दिसम्बर 2018 तक दो साल के लिये इस पद पर रहेंगे।

अजय गोंडाने ऑस्ट्रेलिया में भारत के अगले उच्चायुक्त नियुक्त

डॉ अजय एम। गोंडाने ऑस्ट्रेलिया में भारत के अगले उच्चायुक्त नियुक्त किये गए हैं। अभी वे विदेश मामलों के मंत्रालय में अपर सचिव (राजनीतिक) [Additional Secretary (Political)] के रूप में कार्य कर रहे हैं।

बिलाल नाजकी जम्मू-कश्मीर मानवाधिकार आयोग अध्यक्ष नियुक्त

जम्मू और कश्मीर के राज्यपाल एन एन वोहरा ने ओडिशा उच्च न्यायालय के पूर्व मुख्य न्यायाधीश बिलाल नाजकी को राज्य के मानवाधिकार आयोग का अध्यक्ष नियुक्त किया है।

साइरस मिस्त्री की जगह रतन टाटा पुनः बने टाटा संस के चेयरमैन

टाटा संस बोर्ड ने साइरस पी मिस्त्री के स्थान पर रतन एन टाटा को चार महीने के लिये समूह का अंतरिम चेयरमैन नियुक्त किया है। इसे कॉर्पोरेट सेक्टर की सबसे बड़ी उथल-पुथल में से एक माना जा रहा है।

डॉ केतन देसाई वर्ल्ड मेडिकल एसोसिएशन के अध्यक्ष नियुक्त

ताइवान में हुई वार्षिक बैठक में, भारतीय चिकित्सक डॉ केतन देसाई को, दुनियाभर के चिकित्सकों की शीर्ष आचार संस्था वर्ल्ड मेडिकल

एसोसिएशन (डब्ल्यूएमए) का अध्यक्ष नियुक्त किया गया। वह 2016/17 के लिए एसोसिएशन के अध्यक्ष रहेंगे।

वाइस एडमिरल एसवी भोकारे ने आईएनए के कमांडेंट का पदभार संभाला
20 अक्टूबर को केरल के इडिमाला में वाइस एडमिरल एसवी भोकारे ने भारतीय नौसेना अकादमी (आईएनए) के सातवें कमांडेंट के रूप में पदभार संभाल लिया। इस अवसर पर उन्हें शानदार गार्ड ऑफ ऑनर प्रस्तुत किया गया।

सुनील मिश्र ओडिशा के नए मुख्य सूचना आयुक्त

ओडिशा सरकार ने सेवानिवृत्त भारतीय राजस्व सेवा (आईआरएस) अधिकारी एवं आयकर विभाग के पूर्व महानिदेशक सुनील मिश्र को राज्य का नया मुख्य सूचना आयुक्त (सीआईसी) नियुक्त किया है।

गीता फोगाट हरियाणा पुलिस में डीएसपी नियुक्त

आज हरियाणा सरकार ने, अंतर्राष्ट्रीय महिला पहलवान गीता फोगाट को हरियाणा पुलिस में डिप्टी सुपरिन्टेन्डेन्ट (डीएसपी) नियुक्त किया है। फोगाट ने 2010 के कामनवेल्थ खेलों में स्वर्ण पदक जीता था।

संजय सिंह विधि आयोग के सदस्य सचिव नियुक्त

पूर्व विधायी सचिव संजय सिंह को भारत के विधि आयोग का सदस्य सचिव नियुक्त किया गया है। राष्ट्रपति प्रणव मुखर्जी ने सिंह को 31 अगस्त 2018 तक के लिए आयोग का सदस्य नियुक्त किया है।

नवदीप सूरी यूएई में भारत के नए दूत

वरिष्ठ राजनयिक नवदीप सिंह सूरी को संयुक्त अरब अमीरात में भारत का नया दूत नियुक्त किया गया है। वे वर्तमान में कैनबरा (ऑस्ट्रेलिया) में भारतीय उच्चायुक्त के रूप में अपनी सेवा दे रहे हैं।

अमनदीप सिंह, निरस्त्रीकरण पर यूएन सम्मेलन में भारत के नए राजदूत

1992 के भारतीय विदेश सेवा के अधिकारी श्री अमनदीप सिंह गिल को निरस्त्रीकरण पर संयुक्त राष्ट्र सम्मेलन, जिनेवा में भारत का नया राजदूत नियुक्त किया गया है। उनकी नियुक्ति विदेश मामलों के मंत्रालय द्वारा 16 अक्टूबर 2016 को की गई।

अजय कुमार भल्ला नए डीजीएफटी नियुक्त

वरिष्ठ आईएएस अधिकारी अजय कुमार भल्ला को विदेश व्यापार का महानिदेशक (डीजीएफटी) नियुक्त किया गया है। उन्हें अनूप वाधवान के स्थान पर नियुक्त किया गया है।

श्रद्धांजलियां

प्रख्यात भौतिक विज्ञानी और पूर्व इसरो प्रमुख प्रोफेसर एम.जी.के. मेनन का निधन.

भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन (इसरो) के प्रख्यात भौतिक विज्ञानी और पूर्व अध्यक्ष, प्रोफेसर एम.जी.के. मेनन का 22 नवंबर को, 88 वर्ष की आयु में निधन हो गया।

प्रख्यात हिंदी और भोजपुरी लेखक डॉ विवेकी राय का निधन

प्रख्यात हिंदी और भोजपुरी लेखक और साहित्यकार का निधन वाराणसी, उत्तर प्रदेश में हो गया। वह 92 वर्ष के थे। उनकी रचनायें मुख्य रूप से भारत के ग्रामीण जीवन को दर्शाती हैं।

आयरिश उपन्यासकार विलियम ट्रेवर का 88 वर्ष की आयु में निधन

आयरिश उपन्यासकार और नाटककार विलियम ट्रेवर का 88 साल की उम्र में निधन हो गया। ट्रेवर ने व्हाइटब्रेड पुरस्कार तीन बार जीता और उन्हें बुकर पुरस्कार के लिए पांच बार नामांकित किया गया था। उन्हें साहित्य की सेवा के लिए मानद नाइटहुड पुरस्कार प्राप्त हुआ।

मध्य प्रदेश के पूर्व राज्यपाल राम नरेश यादव का निधन

मध्य प्रदेश के पूर्व राज्यपाल, राम नरेश यादव का 89 वर्ष का लंबी बीमारी के बाद लखनऊ में निधन हो गया। कांग्रेस के दिग्गज नेता यादव अगस्त 2011 से सितम्बर 2016 तक मध्यप्रदेश के राज्यपाल रहे थे। वे 1977 से 1979 तक उत्तर प्रदेश के मुख्यमंत्री भी रहे थे।

जम्मू & कश्मीर के पूर्व राज्यपाल लेफ्टिनेंट जनरल सिन्हा का निधन

जम्मू कश्मीर के पूर्व राज्यपाल लेफ्टिनेंट जनरल श्रीनिवास के सिन्हा का 92 वर्ष की अवस्था में सेना के रिसर्च एंड रैफरल (आरआर) अस्पताल में निधन हो गया।

मशहूर कवि एवं गीतकार लियोनार्ड कोहेन का निधन

21 सितम्बर 1934 को कनाडा में जन्मे मशहूर कवि एवं गीतकार लियोनार्ड कोहेन का 7 नवम्बर 2016 को निधन हो गया। वे 82 वर्ष के थे।

अमेरिका की पहली महिला अटॉर्नी जनरल जेनेट रेनो का निधन

संयुक्त राज्य अमेरिका में पहली महिला अटॉर्नी जनरल नियुक्त होने वाली जेनेट रेनो का, पार्किंसंस रोग के परिणामस्वरूप निधन हो गया। वो 78 वर्ष की थीं। 1978 में, डेड काउंटी [अब मियामी-डेड काउंटी (Miami-Dade County) के नाम से जाना जाता है] की राज्य अटॉर्नी के रूप में रेनो नियुक्त की गई थीं।

जम्मू-कश्मीर के पूर्व उपमुख्यमंत्री मंगत राम शर्मा का निधन

कांग्रेस के वरिष्ठ नेता व जम्मू एवं कश्मीर के पूर्व उपमुख्यमंत्री मंगत राम शर्मा का 85 वर्ष की अवस्था में 03 नवम्बर 2016 को जम्मू में निधन हो गया। वह मूल रूप से कठुआ के बिगमा गांव के निवासी थे।

विश्व के सबसे वृद्धि शाही व्यक्ति जापान के राजकुमार मिकासा का निधन

जापान के सम्राट अकीहितो के चाचा और जापान के राजकुमार मिकासा का 27 अक्टूबर को 100 वर्ष की उम्र में निधन हो गया। वह विश्व में किसी शाही परिवार के सबसे वृद्ध व्यक्ति थे। मिकासा, राजशाही के लिए एक प्रतीकात्मक नाम, जापानी सिंहासन Chrysanthemum के लिये पांचवे नंबर के व्यक्ति थे।

प्रख्यात कहानीकार हृदयेश मेहरोत्रा का निधन

प्रख्यात लेखक-कहानीकार हृदयेश मेहरोत्रा का सोमवार (31 अक्टूबर) को निधन हो गया। वह 86 वर्ष के थे। उनके अब तक 20 कहानी संग्रह और 13 उपन्यास प्रकाशित हो चुके हैं।

गोवा की पहली मुख्यमंत्री शशिकला काकोडकर का निधन

तत्कालीन केन्द्रशासित प्रदेश गोवा, दमन और दियु की पहली और राज्य की अब तक की एकमात्र महिला मुख्यमंत्री शशिकला काकोडकर का लंबी बीमारी के बाद पणजी स्थित उनके निवास में निधन हो गया. वे 81 वर्ष की थीं.

लीजेंडरी कश्मीरी गायिका राज बेगम का निधन

जम्मू एंड कश्मीर के श्रीनगर में प्रसिद्ध कश्मीरी गायिका राज बेगम का निधन हो गया. बेगम कश्मीर घाटी में सर्वाधिक मान्य महिला गायिका थीं. वे 89 वर्ष की थीं. उन्हें वर्ष 2002 में पद्म श्री से नवाजा गया था.

लीजेंडरी फुटबॉलर कार्लोस अल्बर्टो टोरेस का निधन

लीजेंडरी फुटबॉलर कार्लोस अल्बर्टो टोरेस का 25 अक्टूबर 2016 को ब्राज़ील के रियो डी जनेरियो में निधन हो गया. वह 72 वर्ष के थे. कार्लोस फुटबॉल वर्ल्ड कप के इतिहास में, 1970 में इटली के खिलाफ सबसे बड़े गोल में से एक करने के लिये जाने जाते थे.

माउंट एवरेस्ट फतह करने वाली प्रथम महिला जुंको ताबेई का निधन

विश्व के सबसे ऊंचे पर्वत शिखर माउंट एवरेस्ट पर चढ़ने वाली प्रथम महिला जापान की जुंको ताबेई का 20 अक्टूबर 2016 को निधन हो गया. वे 77 वर्ष की थीं.

गांधीवादी कार्यकर्ता मेवा रामगोबिन का 83 वर्ष की उम्र में निधन

दक्षिण अफ्रीकी संघर्ष के प्रतीक और गांधीवादी कार्यकर्ता मेवा रामगोबिन का एक लंबी बीमारी के बाद केपटाउन में 83 वर्ष की उम्र में निधन हो गया है. 2009 तक अफ्रीकन नेशनल कांग्रेस के सदस्य रहे रामगोबिन, 'मंडेला को मुक्त करो अभियान' के पहले समर्थक थे.

पुरस्कार

भारतीय पत्रकार को अंतर्राष्ट्रीय प्रेस स्वतंत्रता अवार्ड

पत्रकार संरक्षण समिति (सीपीजे) द्वारा भारतीय पत्रकार मालिनी सुब्रमण्यम समेत चार पत्रकारों को अंतर्राष्ट्रीय प्रेस स्वतंत्रता अवार्ड से सम्मानित किया गया है। मालिनी को यह पुरस्कार नक्सल प्रभावित बस्तर क्षेत्र में रिपोर्टिंग के लिए दिया गया है।

अक्षय मुकुल ने शक्ति भट्ट पुरस्कार से सम्मानित

वरिष्ठ पत्रकार अक्षय मुकुल को उनकी पुस्तक "गीता प्रेस और हिंदू भारत का निर्माण" के लिए शक्ति भट्ट पहली पुस्तक पुरस्कार से सम्मानित किया गया है।

अल नाहयान प्रतिष्ठित मदर टेरेसा अंतर्राष्ट्रीय पुरस्कार से सम्मानित

मुंबई आधारित गैर सरकारी संगठन हार्मनी फाउंडेशन (Harmony Foundation) ने शेख अब्दुल्लाह बिन ज़ायेद अल नाहयान को प्रतिष्ठित मदर टेरेसा अंतर्राष्ट्रीय पुरस्कार से सम्मानित किया है। संयुक्त अरब अमीरात के विदेशी मामलों एवं अंतर्राष्ट्रीय सहयोग मंत्री शेख अब्दुल्लाह को पश्चिम एशिया में शांति और स्थिरता को बढ़ावा देने में उनके योगदान के लिए यह सम्मान दिया गया है।

इनफ़ोसिस साइंस फाउंडेशन ने इनफ़ोसिस पुरस्कार 2016 के 6 विजेताओं की घोषणा की

इनफ़ोसिस साइंस फाउंडेशन (ISF) ने इंजीनियरिंग और कंप्यूटर साइंस, मानविकी, जीव विज्ञान, गणितीय विज्ञान, शारीरिक विज्ञान और सामाजिक विज्ञान श्रेणी में वर्ष 2016 के लिए इनफ़ोसिस पुरस्कारों की घोषणा कर दी है।

पार्श्वगायक बालासुब्रह्मण्यम शताब्दी पुरस्कार से सम्मानित किए गए

पार्श्वगायक एस पी बालासुब्रह्मण्यम (70) को गोवा में आयोजित 47वें भारतीय अंतरराष्ट्रीय फिल्म महोत्सव में भारतीय फिल्मि हस्ती के शताब्दी पुरस्कार (सेटनरी अवार्ड) से सम्मानित किया गया। पदमभूषण पुरस्कार विजेता बालासुब्रह्मण्यम को उनकी प्रतिभा के लिए केन्द्रीय सूचना एवं प्रसारण मंत्री एम वेंकैया नायडू ने इस पुरस्कार से सम्मानित किया।

श्री श्री रविशंकर अंतर्राष्ट्रीय शांति पुरस्कार से सम्मानित

आध्यात्मिक गुरु श्री श्री रविशंकर को विश्व शांति स्थापित करने के उनके प्रयासों के लिए एक अंतर्राष्ट्रीय शांति पुरस्कार से सम्मानित किया गया है। उन्हें, केंद्रीय गृह मंत्री राजनाथ सिंह द्वारा 'डॉ नागेन्द्र सिंह अंतर्राष्ट्रीय शांति पुरस्कार' दिया गया।

लैटिन ग्रैमी अवार्ड्स 2016

अमेरिका के नेवाडा के पैराडाइस में, टी-मोबाइल एरीना में 17वें वार्षिक लैटिन ग्रैमी पुरस्कारों की घोषणा की गई।

पंडित हरिप्रसाद चौरसिया को सुमित्रा चरत राम पुरस्कार

प्रसिद्ध बांसुरीवादक पंडित हरिप्रसाद चौरसिया को, भारतीय शास्त्रीय संगीत में उनके योगदान के लिए इस वर्ष का सुमित्रा चरत राम पुरस्कार से सम्मानित किया गया है।

टीसीएस डिजिटल इनोवेटर ऑफ द ईयर पुरस्कार से सम्मानित

भारत की प्रमुख आईटी कंपनी टाटा कंसल्टेंसी सर्विसेज (टीसीएस) को, 16 नवम्बर 2016 को अमेरिका में कैलीफोर्निया के सैन फ्रांसिस्को में आयोजित जीई के माइंड्स प्लस मशीन्स कार्यक्रम में इकोसिस्टम एक्सीलेंस श्रेणी में 'डिजिटल इनोवेटर ऑफ द ईयर' से सम्मानित किया गया है।

2016 टाटा लिटरेचर लाइव! महाकवि अवार्ड गुलज़ार को

गीतकार-लेखक गुलज़ार को 2016 टाटा लिटरेचर लाइव! महाकवि अवार्ड से सम्मानित किया जाएगा। ऑस्कर और ग्रैमी पुरस्कार विजेता गुलज़ार को यह पुरस्कार, 17 नवंबर को इस समारोह के उद्घाटन पर दिया जाएगा।

भारतीय मूल के मानवतावादी को वैश्विक नागरिक पुरस्कार

दक्षिण अफ्रीका के एक भारतीय-मूल के व्यक्ति को, वैश्विक समुदाय के लिए उसके "नवीन और दूरदर्शी" योगदान हेतु वैश्विक नागरिकता पुरस्कार (Global Citizenship Award) से नवाजा गया है।

'ऑनरेरी ऑस्कर अवार्ड' जीतने वाले पहले चीनी अभिनेता बने जैकी चैन

अभिनेता जैकी चैन 'ऑनरेरी ऑस्कर अवार्ड' जीतने वाले पहले चीनी अभिनेता बन गए हैं। उन्हें 8वें वार्षिक गवर्नर्स अवार्ड्स में फिल्मों में असाधारण उपलब्धियों के लिए इस अवार्ड से नवाजा गया।

युवा सीरियाई को प्रेस प्रहरी ने "जर्नलिस्ट ऑफ दी ईयर" चुना

सीरिया में पांच वर्ष से चल रहे युद्ध में कुछ सबसे खतरनाक स्थानों से रिपोर्टिंग के लिए, 08 नवंबर 2016 को सीरिया के फ्रीलांस पत्रकार हादी अल अब्दुल्लाह को "रिपोर्टर्स विदआउट बॉर्डर्स (RSF)-टीवी5 मॉड पुरस्कार" से पुरस्कृत किया गया।

अमिताव घोष को मिलेगा टाटा लिटरेचर लाइव! लाइफटाइम अचीवमेंट अवार्ड

भारतीय साहित्य में, उनके उत्कृष्ट योगदान के सम्मान में, 60 वर्षीय, प्रशंसित भारतीय अमेरिकी कथा लेखक अमिताव घोष को, 2016 टाटा लिटरेचर लाइव! लाइफटाइम अचीवमेंट अवार्ड के लिए नामित किया गया है।

जमनालाल बजाज पुरस्कार पाने वालों में ट्यूनीशियाई नेता भी शामिल

प्रसिद्ध गांधीवादी और ट्यूनीशिया की एन्नाहदाह दल (Ennahdha Party) के अध्यक्ष, शेख रचेद घनौची (Sheikh Rached Ghannouchi) उन चार प्रमुख व्यक्तियों में शामिल हैं जिन्हें प्रतिष्ठित 39वें जमनालाल बजाज फाउंडेशन पुरस्कार 2016 से सम्मानित किया गया।

सउदी अरब ने आठ वैज्ञानिकों को दिया जल पुरस्कार

सउदी अरब ने 3 नवम्बर 2016 को आठ वैज्ञानिकों को "पानी के लिए प्रिंस सुल्तान बिन अब्दुलअजीज अंतरराष्ट्रीय पुरस्कार" से सम्मानित किया।

दुबई फिल्म फेस्टिवल में सम्मानित होंगी रेखा

भारतीय अभिनेत्री रेखा को 7 से 14 दिसम्बर तक आयोजित होने वाले दुबई इंटरनेशनल फिल्म फेस्टिवल में लाइफटाइम अचीवमेंट अवार्ड से सम्मानित किया जायेगा। अपने चार दशकों के करियर में रेखा ने 180 फिल्मों में काम किया है।

IFFI में निर्देशक Kwon Taek Im लाइफटाइम अचीवमेंट अवार्ड से होंगे सम्मानित

प्रसिद्ध दक्षिण कोरियाई निर्देशक Im Kwon Taek को गोवा में होने वाले आगामी 47वें इंटरनेशनल फिल्म फेस्टिवल ऑफ इंडिया (IFFI) में लाइफटाइम अचीवमेंट अवार्ड से सम्मानित किया जायेगा। 1934 में जन्मे, Taek Im ने पुरस्कार-विजेता फिल्मों "Chihwaseon", "Gilsoddeum", "Chunhyang" और "Seopyeonje" सहित 100 से अधिक फिल्मों का निर्देशन किया है।

प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी द्वारा रामनाथ गोयनका पत्रकारिता अवार्ड प्रदान किए गये

प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने 2 नवंबर 2016 को नई दिल्ली में, पत्रकारिता में उम्दा कार्य प्रदर्शन करने हेतु रामनाथ गोयनका पत्रकारिता अवार्ड 2015, प्रदान किया। पत्रकारों को 28 श्रेणियों के लिए पुरस्कार हेतु चयनित किया गया। इन पुरस्कारों में अंग्रेजी, हिंदी तथा स्थानीय भाषाओं के पत्रकार शामिल हैं।

नादिया मुराद और लामिया अजी बशर ने 2016 साखरोव पुरस्कार जीता दो यज़ीदी महिलाओं, नादिया मुराद और लामिया अजी बशर, जो इराक़ में इस्लामिक स्टेट ऑफ़ इराक़ एंड सीरिया (ISIS) के यौन दासता से बचकर

निकली थीं, ने यूरोप के सर्वोच्च मानवाधिकार पुरस्कार, साखरोव पुरस्कार जीता है।

मैन बुकर प्राइज़ जीतने वाले पहले अमेरिकी बने बीटी

54 वर्षीय अमेरिकी लेखक पॉल बीटी अपने उपन्यास 'दि सेलआउट' (The Sellout) के लिये मैन बुकर प्राइज़ जीतने वाले पहले अमेरिकी बन गये हैं। अमेरिकी लेखकों को भी यह पुरस्कार दिये जाने के निर्णय के तीन साल बाद उन्हें वर्ष 2016 का £50,000 वाला यह पुरस्कार दिया गया।

कर्नाटक के अलमट्टी बांध को विश्व बैंक पुरस्कार

कर्नाटक के सबसे बड़ा जलाशयों में से एक अलमट्टी (Almatti) बांध को, बांध की क्षमता बढ़ाने के लिये नवीकरण हेतु कोष के सबसे अच्छे उपयोग में उत्कृष्टता के लिए विश्व बैंक के पुरस्कार के लिये चुना गया है।

यश भारती पुरस्कार 2016 के लिये 54 प्रतिष्ठित लोग चयनित

उत्तर प्रदेश सरकार ने 2016 के यश भारती पुरस्कारों की घोषणा कर दी है। 54 व्यक्तियों को वर्ष 2016-17 के लिये इस प्रतिष्ठित पुरस्कार हेतु चुना गया है।

स्कोप मेरिटोरियस अवार्ड 2014-15 की घोषणा

सार्वजनिक उपक्रमों की शीर्ष संस्था स्कोप यानि स्टैंडिंग कारपोरेशन ऑफ़ पब्लिक इंटरप्राइजेज ने वर्ष 2014-15 के लिये स्कोप मेरिटोरियस अवार्ड विजेताओं के नामों की घोषणा कर दी है। एनवायरमेंटल एक्सीलेंस एंड सस्टेनेबल डेवलपमेंट के लिये हिन्दुस्तान पेट्रोलियम को चुना गया है। कॉर्पोरेट गवर्नेंस की श्रेणी में यह अवार्ड पॉवर फाइनेंस कारपोरेशन, हिन्दुस्तान एयरोनॉटिक्स और वैपकोस को मिला है।

विश्व के सबसे कठिन अभ्यास में भारतीय सेना ने जीता गोल्ड मेडल

भारतीय सेना के गोरखा राइफल्स के जवानों ने दुनिया के सबसे कठिन अभ्यास 'कैम्ब्रियन गश्त' की एक्सरसाइज में गोल्ड मेडल जीता है। यह एक्सरसाइज ब्रिटिश आर्मी द्वारा वेल्स के बीहड़ कैम्ब्रियन पर्वत पर करवाई गई थी।

डॉ बी सी रॉय पुरस्कार एम्स और गंगाराम के डॉक्टरों को

अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान (एम्स) के पुलमोनोलोजी विभाग के प्रमुख डॉ रणदीप गुलेरिया और सर गंगाराम अस्पताल के ओर्थोपेडिक विभाग के डॉ सी एस यादव को चिकित्सा के क्षेत्र में उत्कृष्टता के लिए प्रतिष्ठित डॉ बिधान चन्द्र रॉय पुरस्कार के लिये चुना गया है।

सर डेविड कॉक्स को मिला अंतर्राष्ट्रीय सांख्यिकी पुरस्कार

प्रसिद्ध ब्रिटिश सांख्यिकीविद सर डेविड कॉक्स, अंतर्राष्ट्रीय सांख्यिकी पुरस्कार के उद्घाटन प्राप्तकर्ता हैं। उन्हें यह सम्मान चिकित्सा, विज्ञान, और इंजीनियरिंग में अस्तित्व विश्लेषण मॉडल लागू (Survival Analysis Model Applied in Medicine, Science, and Engineering) करने के लिये दिया गया है।

महाराजा एक्सप्रेस को सेवेन स्टार लकज़री हॉस्पिटैलिटी एंड लाइफस्टाइल अवार्ड

इंडियन रेलवे कैटरिंग एवं टूरिज्म कारपोरेशन लिमिटेड द्वारा संचालित

विश्व की सबसे आलीशान ट्रेन महाराजा एक्सप्रेस को, स्पेन के मार्बेला में वर्ष 2016 का सेवेन स्टार लकज़री हॉस्पिटैलिटी एंड लाइफस्टाइल अवार्ड दिया गया है।

रॉबर्ट डी नीरो 44वें चैपलिन अवार्ड के लिए चयनित

फिल्म सोसाइटी ऑफ लिनकन सेंटर द्वारा प्रसिद्ध इटालियन-अमेरिकन अभिनेता एवं फिल्म निर्माता रॉबर्ट डी नीरो को 44वें चैपलिन अवार्ड के लिए चयनित किया गया डी नीरो 100 से अधिक फिल्मों में अभिनय कर चुके हैं।

सोनम कपूर को मिला ईटी पैंनेक का 'ट्रेंडसेटर अवार्ड 2016'

बॉलीवुड अभिनेत्री सोनम कपूर को मुंबई में वर्ष 2016 का ईटी पैंनेक 'ट्रेंडसेटर अवार्ड' दिया गया।

सी राधाकृष्णन मातृभूमि साहित्य पुरस्कार के लिए चयनित

प्रख्यात लेखक सी राधाकृष्णन को, साहित्य के क्षेत्र में उनके उल्लेखनीय योगदान के लिए मातृभूमि साहित्यिक पुरस्कार के लिए चुना गया है।

भारतीय मूल के वैज्ञानिक को यूएस में युवा वैज्ञानिक पुरस्कार

अमेरिका में डिपार्टमेंट ऑफ पैकेजिंग से संबंधित एक भारतीय मूल के वैज्ञानिक, कीर्तिराज कुंडलिक गायकवाड़ को प्रतिष्ठित आईएएफपी युवा वैज्ञानिक पुरस्कार से नवाजा गया है। उन्हें यह पुरस्कार उनके शोध कार्य "ऑक्सीजन संवेदनशील खाद्य उत्पादों के लिए सक्रिय पैकेजिंग के क्षेत्र में ऑक्सीजन को अवशोषित करने वाले पैकेज का विकास" करने के लिए दिया गया है।

अंतरराष्ट्रीय मुक्केबाजी संघ, मैरी कॉम को 'लेजेन्ड्स अवार्ड' से सम्मानित करेगा

प्रसिद्ध भारतीय मुक्केबाज एम सी मैरीकाम अपने शानदार कैरियर में एक ओर सम्मान जोड़ने की तैयारी में है, अंतरराष्ट्रीय मुक्केबाजी संघ (एआईबीए) 20 दिसंबर को अपनी 70 वीं वर्षगांठ पर उन्हें 'लेजेन्ड्स अवार्ड' से सम्मानित करेगा।

प्रतिरक्षा समाचार

भारत ने ओडिशा तट पर अग्नि-1 बैलिस्टिक मिसाइल का सफल परीक्षण किया

भारत ने सफलतापूर्वक ओडिशा तट से स्वदेशी निर्मित परमाणु-सक्षम अग्नि-1 बैलिस्टिक मिसाइल का परीक्षण किया। मध्यवर्ती दूरी की मिसाइल 700 किलोमीटर दूर लक्ष्य पर मार करने में सक्षम है।

आईएनएस अरिहंत पनडुब्बी भारतीय नौसेना में शामिल

स्वदेश निर्मित परमाणु पनडुब्बी आईएनएस अरिहंत को भारतीय नौसेना में शामिल किया गया। आईएनएस अरिहंत के शामिल होने पर भारत विश्व का छठा देश बन गया जिसके पास स्वदेशी परमाणु पनडुब्बी है।

विध्वंसक 'आईएनएस चेन्नई' राष्ट्र को समर्पित

रक्षा मंत्री मनोहर पर्रीकर ने 21 नवंबर को कोलकाता क्लास की, देश में ही डिजाइन निर्देशित तीसरे मिसाइल विध्वंसक 'आईएनएस चेन्नई' को

राष्ट्र को समर्पित किया। 164 मीटर लंबी और 7,500 टन की विस्थापन क्षमता वाला 'INS Chennai' भारतीय नौसेना के बेड़े में सबसे बड़े विध्वंसकों में से एक है।

ओडिशा से पृथ्वी-11 मिसाइल का सफल प्रक्षेपण

भारत ने ओडिशा स्थित बालासोर जिले के चांदीपुर में 21 नवंबर को पृथ्वी-11 मिसाइल का दोहरा सफल प्रायोगिक परीक्षण किया। वर्ष 2003 में भारतीय सेना में शामिल यह मिसाइल परंपरागत और परमाणु, दोनों तरह के हथियार ढोने में सक्षम है।

रक्षा में मेक इन इंडिया : नौसेना ने 4 स्वदेशी सोनार शामिल किये

भारतीय नौसेना ने 18 नवंबर को देश में ही विकसित चार प्रकार के सोनार को औपचारिक रूप से अपने बेड़े में शामिल किया जो पानी के नीचे नौसेना की निगरानी क्षमता को बढ़ायेगा। इस प्रणाली में अभय, जो उथले पानी के एयरक्राफ्ट के लिए एक कॉम्पैक्ट पतवार माउंटेड सोनार है; हुम्सा यूजी, जो हुम्सा प्रणाली का अपग्रेड स्वरूप है; NACS, या नियर-फील्ड ध्वनिक लक्षण प्रणाली; और AIDSS, या पनडुब्बियों के लिए उन्नत स्वदेशी संकट सोनार प्रणाली शामिल हैं।

भारत-चीन का सैन्य अभ्यास "हैण्ड-इन-हैण्ड 2016" पुणे में शुरू हुआ

भारत-चीन का छठा संयुक्त प्रशिक्षण अभ्यास "हैण्ड-इन-हैण्ड 2016" पुणे के आंध्र सैन्य शिविर के परेड ग्राउंड में शुरू हुआ। यह अभ्यास 27 नवंबर 2016 को समाप्त होगा। इस संयुक्त अभ्यास का उद्देश्य दोनों सेनाओं को आतंकवाद-विरोधी माहौल की पृष्ठभूमि में एक दूसरे की संचालन प्रक्रियाओं के साथ परिचित कराना है।

भारत-बांग्लादेश के बीच संयुक्त सैन्य अभ्यास 05 नवंबर से

भारत और बांग्लादेश के बीच संयुक्त सैन्य प्रशिक्षण अभ्यास "सम्पृति-2016" 05 से 18 नवंबर 2016 को ढाका के तंगैल में आयोजित होगा। सम्पृति (SAMPRITI), भारत और बांग्लादेश के बीच एक महत्वपूर्ण द्विपक्षीय रक्षा सहयोग प्रयास है और दोनों देशों की मेजबानी में बारी-बारी से होने वाले सैन्य अभ्यास का छठा संस्करण होगा।

रक्षा मंत्री ने किया एचएएल-साम्रान संयुक्त उद्यम का उद्घाटन

रक्षा मंत्री मनोहर पर्रीकर ने कल उत्तरी गोवा के सत्तारी जिला में हेलिकॉप्टर इंजन एमआरओ प्राइवेट लिमिटेड का उद्घाटन किया। यह कंपनी हिन्दुस्तान एयरोनॉटिक्स और फ्रांस की साम्रान हेलिकॉप्टर इंजंस का संयुक्त उद्यम है। यह उद्यम साम्रान टीएम 333 2बी2 हेलिकॉप्टर और एचएएल शक्ति इंजन के रखरखाव, मरम्मत और ओवरहॉलिंग का काम देखेगी।

आईएनएस तिहायु भारतीय नौसेना में शामिल

भारतीय नौसेना द्वारा 19 अक्टूबर 2016 को फॉलो ऑन वॉटर जेट फास्ट अटैक क्राफ्ट (डब्ल्यूजेएफएसी) आईएनएस तिहायु को, पूर्वी नौसेना कमांड के चीफ वाईस एडमिरल एचसीएस विष्ट द्वारा विशाखापत्तनम में नौसेना में शामिल किया गया।

21 राष्ट्रीय राजमार्ग को रनवे में बदलने हेतु चुना गया

भारतीय वायुसेना द्वारा अक्टूबर 2016 में देश के 21 राष्ट्रीय राजमार्गों का

चयन किया गया है ताकि किसी आपातकालीन स्थिति में उन्हें लड़ाकू विमानों द्वारा बतौर रनवे उपयोग किया जा सके. इस उद्देश्य की पूर्ति हेतु भारतीय राष्ट्रीय राजमार्ग प्राधिकरण (एनएचएआई) एवं रक्षा मंत्रालय मिलकर काम कर रहे हैं.

यूएस नेवी ने सबसे उन्नत विध्वंसक जुमवाल्ड को कमीशन किया

अमेरिकी नौसेना ने अपने सबसे बड़े, सबसे महंगे और तकनीकी रूप से उन्नत विध्वंसक जुमवाल्ड (Zumwalt) को कमीशन कर दिया है. बाल्टीमोर में कमीशन किये गए 610 फुट लंबा इस जहाज में एक उन्नत पॉवर प्लांट (विजली सयंत्र) और हथियार प्रणाली भी है.

रिपोर्ट एवं सर्वेक्षण

ईज ऑफ़ डूइंग बिज़नेस" इंडेक्स 2016 में भारत 130वें स्थान पर

विश्व बैंक की "ईज ऑफ़ डूइंग बिज़नेस" इंडेक्स 2016 (Ease of doing Business Index 2016) के अनुसार 190 देशों की सूची में भारत का स्थान 130 है. नई सूची के अनुसार न्यूज़ीलैंड, सिंगापुर को पछाड़कर व्यापार करने के लिये सबसे आसान देश बन गया है.

वैश्विक व्यापार आशावाद सूचकांक में भारत दूसरे स्थान पर पहुंचा

जुलाई-सितम्बर तिमाही के लिए जारी ताजा ग्रांट थोर्नटन अंतर्राष्ट्रीय व्यापार रिपोर्ट के "वैश्विक व्यापार आशावाद सूचकांक" में भारत दूसरे स्थान पर पहुंच गया है. अप्रैल-जून 2016 की अवधि के दौरान, भारत दो तिमाहियों के दौरान लगातार शीर्ष पर रहने के बाद तीसरे स्थान पर था. इस सूचकांक में इंडोनेशिया शीर्ष पर है, जबकि फिलिपीन्स तीसरे स्थान पर है.

ग्लोबल जेंडर गैप रिपोर्ट 2016 में भारत की 21 स्थानों की छलांग

वर्ल्ड इकनॉमिक फोरम द्वारा जारी 'ग्लोबल जेंडर गैप रिपोर्ट 2016' में भारत 21 स्थानों की छलांग लगाकर 87वें स्थान पर पहुंच गया है. रैंकिंग में इस उछाल के साथ, भारत चीन से भी आगे निकल गया है जो 144 देशों की इस सूची में 99वें स्थान पर है.

फार्च्यून टॉप 50 बिज़नेस पर्सन्स 2016 में एचडीएफसी बैंक के आदित्य पुरी 36वें स्थान पर

एचडीएफसी बैंक के आदित्य पुरी को अमेरिका की पत्रिका फार्च्यून की टॉप 50 बिज़नेस पर्सन्स 2016 की सूची में 36वां स्थान दिया गया है. वैश्विक रैंकिंग में भारतीय मूल के तीन लोगों के बीच वे एकमात्र भारतीय हैं. इस सूची में फेसबुक के मार्क ज़करबर्ग शीर्ष पर हैं.

अंतर्राष्ट्रीय सर्वे में भारत में टॉप पर आईआईटी खड़गपुर

आईआईटी खड़गपुर ने लगातार दूसरी बार भारतीय संस्थानों पर अंतर्राष्ट्रीय सर्वे में शीर्ष पर अपना कब्ज़ा जमाया. क्यूएस एम्पलॉयबिलिटी रैंकिंग में आईआईटी खड़गपुर 71-80 रेंज में रैंक प्राप्त की और शीर्ष 200 विश्वविद्यालयों में भारतीय संस्थानों में टॉप पर रहा.

अंतर्राष्ट्रीय समाचार

न्यूज़ीलैंड में कर संधि के प्रोटोकॉल को मंजूरी

दोहरा कराधान रोकने और राजस्व चोरी रोकने के लिए भारत और न्यूज़ीलैंड के बीच कर संधि के तीसरे प्रोटोकॉल को पीएम मोदी की अध्यक्षता में हुई बैठक में कैबिनेट ने मंजूरी दे दी. यह आयकर के संबंध में प्रभावी होगा.

इंडियन होल्डिंग स्विस् बैंक खातों की जानकारी स्विट्ज़रलैंड 2018 से साँझा करेगा

विदेशों में जमा काले धन से लड़ने की दिशा में सरकार को एक बड़ी सफलता मिली. स्विट्ज़रलैंड सितंबर 2018 से भारतीयों के स्विस् बैंक खातों की जानकारी भारत के साथ स्वतः साँझा करने के लिए सहमत हो गया है. यह संयुक्त घोषणा सेंट्रल बोर्ड ऑफ़ डायरेक्ट टैक्स के चेयरमैन सुशील चंद्रा और भारत में स्विस् दूतावास के उप प्रमुख गिल्लेस रोदित द्वारा हस्ताक्षर कर की गयी.

थाई राजकुमारी सिरिनधोर्न को पहले 'विश्व संस्कृत अवाड' से सम्मानित किया गया

थाईलैंड की राजकुमारी महा चकरी सिरिनधोर्न को, 21 नवंबर 2016 को पहले 'विश्व संस्कृत पुरस्कार' से सम्मानित किया गया. उन्हें वर्ष 2015 में, संस्कृत भाषा को बढ़ावा देने के क्रम में उनके अनुकरणीय योगदान के लिए सम्मानित किया गया.

वर्ल्ड इंटरनेट कांफ्रेंस 2016 चीन में संपन्न

2016 वर्ल्ड इंटरनेट कांफ्रेंस, 18 नवंबर को 2016 को चीन के वुझेन (Wuzhen) में संपन्न हुआ. 16 नवंबर से शुरू हुए तीसरे वर्ल्ड इंटरनेट कांफ्रेंस की थीम "सभी के लाभ हेतु नवोन्मेष संचालित इंटरनेट का विकास -साइबरस्पेस में साँझा भविष्य का एक समुदाय बनाना" थी.

भारत CERN का सहायक सदस्य बना

भारत 21 नवंबर को दुनिया के सबसे बड़े परमाणु और कण भौतिकी प्रयोगशाला, यूरोपीय परमाणु अनुसंधान संगठन (European Organisation for Nuclear Research - CERN) का सदस्य बना.

ट्रंप ने फ्लिन को बनाया एनएसए, पॉमपीओ होंगे सीआईए के प्रमुख

संयुक्त राज्य अमेरिका के नव-निर्वाचित राष्ट्रपति डोनाल्ड ट्रंप ने सेना के पूर्व जनरल माईकल फ्लिन को अपना राष्ट्रीय सुरक्षा सलाहकार घोषित किया है.

1940 के बाद से बीबीसी वर्ल्ड ने सबसे बड़े विस्तार की घोषणा की

वित्त पोषण को बढ़ावा मिलने के कारण, 1940 के बाद अपने सबसे बड़े विस्तार के एक भाग के रूप में, बीबीसी वर्ल्ड सर्विस 11 नयी भाषाओं में अपनी सेवा का विस्तार करेगी. ये नयी भाषायें अफान ओरोमो, अम्हारिक, गुजराती, इग्वो, कोरियन, मराठी, पिडगिन, पंजाबी, तेलुगु, तिग्रिन्या और योरुबा होंगी.

नवाज़ शरीफ ने पाकिस्तान में ग्वादर पोर्ट का उद्घाटन किया

पाकिस्तान के प्रधानमंत्री नवाज़ शरीफ ने, चीन के काश्गर शहर एवं दक्षिण

पश्चिमी ग्वादर पोर्ट के बीच एक व्यापार मार्ग का उद्घाटन किया. यह, दक्षिण एशियाई देश के आर्थिक विकास को बढ़ाने के 46 बिलियन यूएस डॉलर परियोजना का एक भाग है.

2016 के राजनीतिक माहौल के बीच "Post-Truth" ऑक्सफोर्ड वर्ड ऑफ़ दि ईयर

ऑक्सफोर्ड शब्दकोश ने "post-truth" को अपना वर्ष का अंतर्राष्ट्रीय शब्द घोषित किया है. उसने, इस शब्द के प्रयोग में 2,000% वृद्धि का हवाला दिया है. ऑक्सफोर्ड डिक्शनरी का वर्ष का शब्द एक अभिव्यक्ति या शब्द है जो बीते वर्ष में भाषा को प्रतिबिंबित करता है.

यह विशेषण "उस परिस्थिति से संबंधित है या उसका संकेत करता है जिसमें भावना और व्यक्तिगत विश्वास की अपील के मुकाबले, वस्तुपरक तथ्य जनता की राय को आकार देने में कम प्रभावशाली होते हैं" के रूप में परिभाषित किया गया है.

रूस ने अंतर्राष्ट्रीय अपराध न्यायालय से अपना नाम वापस लिया

बुधवार को राष्ट्रपति व्लादिमीर पुतिन ने अंतर्राष्ट्रीय अपराध न्यायालय (आईसीसी) के संस्थापक विधान से रूस के हस्ताक्षर अलग करने वाले आदेश को मंजूरी दे दी है.

Invictus खेल 2018 की मेजबानी सिडनी करेगा : प्रिंस हैरी

ब्रिटेन के प्रिंस हैरी ने घोषणा की कि घायल सैन्य कर्मियों के लिए Invictus खेल 2018 की मेजबानी ऑस्ट्रेलिया करेगा. सिडनी शहर में इस बहु-खेलों वाली स्पर्धा में 17 देशों के 500 सेवारत एवं पूर्व सैन्य कर्मी प्रतियोगिता में हिस्सा लेंगे.

IMF ने मध्य पूर्वी देश के लिए अब तक के सबसे बड़े ऋण को मंजूरी दी

अंतर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष (IMF) ने मिस्र (Egypt) को \$12 बिलियन के तीन वर्ष के एक लोन कार्यक्रम को मंजूरी दी. यह अब तक किसी भी मध्य पूर्वी देश को सबसे बड़ा लोन है.

चीन के शीर्ष सुरक्षा अधिकारी मेंग होंगवेई इंटरपोल प्रमुख नियुक्त

चीन के गृह और जनसुरक्षा उपमंत्री मेंग होंगवेई को अंतरराष्ट्रीय अपराध विरोधी पुलिस संगठन (इंटरपोल) का प्रमुख चुना गया है. जन सुरक्षा उप मंत्री मेंग होंगवेई इस प्रतिष्ठित पद पर पहुंचने वाले प्रथम चीनी हैं.

कृषि जैवविविधता प्रबंधन पर दिल्ली घोषणा स्वीकार की गई

6 से 9 नवंबर 2016 तक नई दिल्ली में हुई पहली अंतर्राष्ट्रीय कृषि-जैवविविधता कांग्रेस का समापन, कृषि जैवविविधता प्रबंधन पर दिल्ली घोषणा को स्वीकार करने के साथ संपन्न हुआ. इसमें 60 देशों से 900 प्रतिभागियों ने हिस्सा लिया था.

डोनाल्ड ट्रंप अमेरिका के 45वें राष्ट्रपति चुने गये

बिलियनर-नेता डोनाल्ड ट्रंप संयुक्त राज्य अमेरिका के 45वें राष्ट्रपति चुने गए हैं. रिपब्लिकन उम्मीदवार ट्रंप ने इलेक्टोरल कॉलेज के 538 सदस्यों में से 276 सदस्यों का समर्थन प्राप्त करते हुए डेमोक्रेटिक प्रतिद्वंदी हिलेरी क्लिंटन को हराया.

गूगल कैपिटल ने अपना नाम बदलकर 'CapitalG' रखा

सबसे बड़े सर्च इंजन की एक शाखा, गूगल कैपिटल (Google Capital) जो विकास की अवस्था वाली कंपनियों में निवेश करती है, ने अपना नाम बदलकर 'कैपिटलजी' (CapitalG) रख लिया है.

मैनी पैक्युओ ने तीसरी बार WBO का वेल्टरवेट का खिताब अपने नाम किया

मुक्केबाजी (बॉक्सिंग) में, मैनी पैक्युओ (Manny Pacquiao) ने विश्व मुक्केबाजी संगठन के वेल्टरवेट खिताब पर दोबारा कब्जा करते हुए तीसरी बार यह खिताब अपने नाम किया.

नई दिल्ली में भारत-जापान के एनएसए की द्विपक्षीय वार्ता

भारत और जापान के राष्ट्रीय सुरक्षा सलाहकार ने नई दिल्ली में द्विपक्षीय विचार-विमर्श किया. उनकी चर्चा के दौरान, श्री शोतारो याची (Shotaro Yachi) और श्री अजीत डोवाल ने, पिछले वर्ष दिसम्बर में जापानी पीएम शिंजो अबे की भारत यात्रा के दौरान महत्वपूर्ण समझ पर पहुंचे मुद्दों के क्रियान्वन पर संतुष्टि जताई.

पैरिस जलवायु समझौता बना अंतर्राष्ट्रीय कानून

वैश्विक ताप के खिलाफ युद्ध में, अब तक पहली बार शामिल विश्व के सभी देशों वाले समझौते, पैरिस जलवायु परिवर्तन समझौता, 04 नवंबर से प्रभावी हो गया है. यह समझौता जीवाश्म ईंधनों जैसे कोयला और तेल के उपयोग में कमी करने को लेकर प्रतिबद्धता का है.

भारतीय वकील यूएन के अंतर्राष्ट्रीय कानून आयोग के लिये निर्वाचित

भारतीय वकील अनिरुद्ध राजपूत (33) संयुक्त राष्ट्र महासभा के अंतर्राष्ट्रीय कानून आयोग के सदस्य के रूप में निर्वाचित हुए हैं. यूएन में भारत के स्थायी प्रतिनिधि सैय्यद अकबरुद्दीन के मुताबिक, वह आयोग में भारत के पहले उम्मीदवार हैं.

पीएम मोदी ने एशियाई मंत्रिस्तरीय सम्मेलन का उद्घाटन किया

पीएम नरेन्द्र मोदी ने 3 नवम्बर 2016 को आपदा जोखिम न्यूनीकरण पर एशियाई मंत्रिस्तरीय सम्मेलन (एएमसीडीआरआर) का उद्घाटन किया. आपदा जोखिम न्यूनीकरण के लिए सेंडाइ फ्रेमवर्क (एसएफडीआरआर), अपनाने के बाद यह पहला प्रमुख अंतर-सरकारी आयोजन है.

घोटालों के बीच दक्षिण कोरिया के नए पीएम और वित्त मंत्री का नाम घोषित

दक्षिण कोरिया के राष्ट्रपति कार्यालय ने 03 नवंबर 2016 को नए प्रधानमंत्री और वित्त मंत्री के नाम की घोषणा की. वरिष्ठ पूर्व राष्ट्रपति सचिव किम योंग जून (Kim Byong-joon), प्रधानमंत्री के रूप में ह्वांग क्यों-हन (Hwang Kyo-ahn) का स्थान लेंगे.

यूरोपीय संघ और कनाडा ने सेटा मुक्त व्यापार समझौते पर हस्ताक्षर किये

यूरोपीय संघ और कनाडा ने 31 अक्टूबर 2016 को एक मुक्त व्यापार समझौते पर हस्ताक्षर किए, यह फ्रेंच भाषी बेल्जियन से आपत्ति द्वारा लगभग पिछले सप्ताह अस्वीकार किया गया था, 28 सदस्य देशों से सत्यापन हासिल करने के समझौते की कठिनाइयों को दर्शाने के रूप में ब्रिटेन वार्ता के लिए तैयार हुआ.

स्पेन ने गतिरोध तोड़ा, राजीय फिर से प्रधानमंत्री चुने गये

मारियानो राजीय, स्पेन के कार्यवाहक प्रधानमंत्री और अपनी सेंटर-राइट पॉपुलर पार्टी के नेता, संसदीय वोट जीतने के बाद फिर से निर्वाचित किया किये गये.

AT&T टाइम वार्नर को \$85.4 बिलियन में खरीदने पर सहमत

अमेरिका का टेलीकम्युनिकेशन्स दिग्गज AT&T Inc, HBO और CNN के मालिकाना हक वाले टाइम वार्नर को \$85.4 बिलियन में खरीदने पर सहमत हो गया है जिसमें 50% नकद और 50% स्टॉक डील किया जायेगा. यह AT&T को विश्व में सबसे बड़ा टेलीकम्युनिकेशन्स और मीडिया मुगल बना देगा

विश्व बैंक जलवायु परिवर्तन से निपटने के लिए बांग्लादेश को \$2 बिलियन सहायता देगा

विश्व बैंक ने जलवायु परिवर्तन से निपटने के लिये बांग्लादेश को 2 बिलियन अमेरिकी डॉलर की सहायता देने का संकल्प किया है. बैंक के अध्यक्ष जिम योंग किम ने कहा कि बांग्लादेश जलवायु परिवर्तन से निपटने में बेहद कमजोर है और जलवायु परिवर्तन विश्व में उठने वाले 70% तूफानों के लिए जिम्मेदार है.

भारत और हंगरी ने जल संसाधन के क्षेत्र में दो समझौतों पर हस्ताक्षर किए
केंद्रीय मंत्रिमंडल ने भारत के जल संसाधन नदी विकास एवं गंगा संरक्षण मंत्रालय और हंगरी के बीच जल प्रबंधन के क्षेत्र में द्विपक्षीय सहयोग बढ़ाने हेतु समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर को मंजूरी प्रदान की. बैठक की अध्यक्षता प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने की.

ब्राज़ील में खुला लैटिन अमेरिका का पहला हाथी अभ्यारण्य

लैटिन अमेरिका का पहला हाथी अभ्यारण्य ब्राज़ील में खोला गया. इस अभ्यारण्य में क्षेत्र के लगभग 50 जानवरों को स्थान दिया जाएगा जो अब तक सर्कस में थे. 40 वर्ष के दो हाथी गुएडा (Guida) और मेयया (Maia) इस अभ्यारण्य के पहले निवासी होंगे.

फिनलैंड दुनिया का सबसे सुरक्षित स्थान : विश्व आर्थिक मंच

'सुरक्षा और बचाव' पर विश्व आर्थिक मंच (डब्ल्यूईएफ) की एक ताजा रिपोर्ट से यह पता चला है कि फिनलैंड दुनिया का सबसे सुरक्षित स्थान है. जिसके साथ कतार और संयुक्त अरब अमीरात को क्रमशः दूसरे और तीसरे स्थान दिया गया है.

30 साल बाद बांग्लादेश गए चीनी राष्ट्रपति, 27 समझौतों पर किए हस्ताक्षर

बांग्लादेश और चीन ने शुक्रवार (14 अक्टूबर) को अपने संबंधों को एक रणनीतिक साझेदारी का रूप देते हुए 27 समझौतों पर हस्ताक्षर किए जिनमें 15 सहमति ज्ञापन और 12 ऋण एवं रूपरेखा समझौते शामिल हैं. चीनी राष्ट्रपति शी चिनफिंग 30 साल में बांग्लादेश आने वाले पहले चीनी राष्ट्राध्यक्ष हैं.

आयोजन/प्रदर्शनी/मेला**भारत के 47वें अंतरराष्ट्रीय फिल्म समारोह का आयोजन गोवा में**

भारत के 47वें अंतरराष्ट्रीय फिल्म महोत्सव का आयोजन 20 से 29 नवम्बर तक गोवा में किया जा रहा है। इस समारोह में सात मराठी फिल्म सहित चार फीचर और तीन नोन-फीचर फिल्मों प्रदर्शित की जायेंगी। केन्द्रीय सूचना एवं प्रसारण मंत्री वैकेया नायडू की उपस्थिति में विख्यात फिल्म निर्माता रमेश सिप्पी ने इस समारोह का उद्घाटन किया। इस वर्ष के आईएफएफआई 2016 के लिए फोकस देश दक्षिण कोरियाई गणराज्य है।

13वां वर्ल्ड रोबोट ओलिंपियाड पहली बार भारत में

13वां वर्ल्ड रोबोट ओलिंपियाड का आयोजन पहली बार भारत में 25 नवंबर से 27 नवंबर 2016 तक होगा. इसका आयोजन संस्कृति मंत्रालय के तत्वावधान में NCSM और इंडिया स्टेम फाउंडेशन (ISF) द्वारा ग्रेटर नॉएडा में एक्सपो मार्ट में किया जाएगा. रोबोट तकनीकी के प्रयोग से अपशिष्ट को कम करने, प्रबंधन और पुनर्चक्रण हेतु अभिनव तरीके खोजने के लिए 54 देशों के 2000 से अधिक छात्र इस आयोजन में हिस्सा लेंगे.

नायडू ने 'आज़ादी 70 साल, याद करो कुर्बानी' मल्टीमीडिया प्रदर्शनी का उद्घाटन किया

सूचना एवं प्रसारण मंत्री वैकेया नायडू ने देश की आज़ादी के 70 साल के उपलक्ष्य में, फिल्मों के माध्यम से चित्रण हेतु 'आज़ादी 70 साल, याद करो कुर्बानी' थीम पर आधारित एक मल्टीमीडिया प्रदर्शनी का उद्घाटन किया. इस प्रदर्शनी का आयोजन भारतीय राष्ट्रीय फिल्म अभिलेखागार (NFAI) द्वारा भारतीय अंतरराष्ट्रीय फिल्म महोत्सव (IFFI) गोवा में किया जा रहा है.

राष्ट्रपति प्रणब मुखर्जी ने भारतीय अंतरराष्ट्रीय व्यापार मेले का उद्घाटन किया

राष्ट्रपति प्रणब ने मुखर्जी ने प्रगति मैदान, नई दिल्ली में 36 वें भारतीय अंतरराष्ट्रीय व्यापार मेले (Trade Fair) का उद्घाटन किया, जिसमें 27 देशों से 150 से अधिक कंपनियों की भागीदारी दिखेगी.

राजनाथ सिंह ने किया 'राष्ट्रीय संस्कृति महोत्सव - 2016' का उद्घाटन

'राष्ट्रीय संस्कृति महोत्सव (RSM)-2016' 15 से 24 अक्टूबर 2016 को संस्कृति मंत्रालय द्वारा आईजीएनसीए परिसर, जनपथ, नई दिल्ली में आयोजित किया जा रहा है. महोत्सव का उद्घाटन, केन्द्रीय गृह मंत्री राजनाथ सिंह द्वारा संस्कृति और पर्यटन राज्य मंत्री (स्वतंत्र प्रभार) डॉक्टर महेश शर्मा और नागालैंड के गवर्नर पद्मनाभ आचार्य की उपस्थिति में किया गया.

सभा/सम्मलेन**तंबाकू नियंत्रण पर डब्ल्यूएचओ के कोप-07 का आयोजन भारत में**

तंबाकू नियंत्रण पर डब्ल्यूएचओ फ्रेमवर्क कन्वेंशन(FCTC) के भागीदारों के कांफ्रेंस (कांफ्रेंस ऑफ पार्टीज़-COP7) के सातवें सत्र, का आयोजन नई दिल्ली के निकट ग्रेटर नॉएडा में 7 से 12 नवंबर के बीच संपन्न हुआ। इस सम्मलेन में कई महत्वपूर्ण निर्णय लिए गए जिससे आने वाले दो वर्षों में एवं

इससे आगे भी अंतर्राष्ट्रीय समझौते को एक आकर मिलेगा।

ब्रिक्स संचार मंत्रियों की दो दिवसीय सम्मेलन बेंगलुरु में

भारत के संचार राज्य मंत्री मनोज सिन्हा की अध्यक्षता में ब्रिक्स संचार मंत्रियों की दो दिवसीय दूसरी मीटिंग आज बेंगलुरु में शुरू हुई। ब्राज़ील, रूस, भारत, चीन और दक्षिण अफ्रीका का उच्च स्तरीय प्रतिनिधिमंडल, दूरसंचार और सूचना एवं संचार प्रौद्योगिकी के क्षेत्र में अधिक से अधिक सहयोग के लिए विचार-विमर्श करेगा।

पीएम मोदी ने आपदा जोखिम न्यूनीकरण पर एशियाई मंत्रिस्तरीय सम्मेलन का उद्घाटन किया

पीएम नरेन्द्र मोदी ने 3 नवम्बर 2016 को आपदा जोखिम न्यूनीकरण पर एशियाई मंत्रिस्तरीय सम्मेलन (एएमसीडीआरआर) का उद्घाटन किया। आपदा जोखिम न्यूनीकरण के लिए सेंडाइ फ्रेमवर्क (एसएफडीआरआर), अपनाने के बाद यह पहला प्रमुख अंतर-सरकारी आयोजन है।

रेल मंत्री ने भारतीय रेल के विकारबनीकरण पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन का उद्घाटन किया

रेल मंत्री सुरेश प्रभु ने 03 नवंबर, 2016 को नई दिल्ली में "भारतीय रेल के विकारबनीकरण पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन" का उद्घाटन किया। इसका आयोजन, एसोचैम इंडिया और इंस्टीट्यूशन ऑफ़ रेलवेज़ इलेक्ट्रिकल इंजीनियर (IREE) की साझेदारी में किया गया था।

भारत और अमेरिकी व्यापार नीति मंच की 10वीं बैठक आयोजित

19 अक्टूबर 2016 को नई दिल्ली में भारत और अमेरिका के मध्य 10वीं व्यापार नीति मंच (टीपीएफ) बैठक आयोजित की गयी। इसमें अमेरिका के व्यापार राजदूत प्रतिनिधि माइकल फ्रोमैन और वाणिज्य और उद्योग राज्य मंत्री निर्मला सीतारमण के बीच बातचीत हुई।

मतदाता शिक्षा पर अब तक का पहला अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन आयोजित

निर्वाचन आयोग द्वारा मतदाता शिक्षा के बारे में पहला अंतरराष्ट्रीय सम्मेलन 19 अक्टूबर 2016 को नई दिल्ली में आयोजित किया गया। सम्मेलन का विषय है- समावेशी, जागरूक और नैतिक भागीदारी के लिए मतदाता शिक्षा। इस सम्मेलन का मुख्य उद्देश्य चुनाव प्रबंधन निकायों द्वारा सर्वोत्तम प्रथाओं, नीतियों और मतदाता शिक्षा की पहल साझा करना है।

ब्रिक्स संचार मंत्रियों की दो दिवसीय मीटिंग आज बेंगलुरु में शुरू

भारत के संचार राज्य मंत्री मनोज सिन्हा की अध्यक्षता में ब्रिक्स संचार मंत्रियों की दो दिवसीय दूसरी मीटिंग आज बेंगलुरु में शुरू हुई। ब्राज़ील, रूस, भारत, चीन और दक्षिण अफ्रीका का उच्च स्तरीय प्रतिनिधिमंडल, दूरसंचार और सूचना एवं संचार प्रौद्योगिकी के क्षेत्र में अधिक से अधिक सहयोग के लिए विचार-विमर्श करेगा।

महत्वपूर्ण दिवस एवं सप्ताह

नवंबर 1 को पंजाब में तम्बाकू निषेध दिवस के रूप में मनाया गया

पंजाब सरकार राज्य में तंबाकू के इस्तेमाल को हतोत्साहित करने के प्रयास के रूप में 1 नवंबर को 'तम्बाकू निषेध दिवस' के रूप में मनाया।

सतर्कता जागरूकता सप्ताह आज (31 अक्टूबर 2016) से शुरू

केंद्रीय सतर्कता आयोग द्वारा, सार्वजनिक जीवन में ईमानदारी को बढ़ावा देने के लिए और एक भ्रष्टाचार मुक्त समाज को प्राप्त करने के अपने प्रयासों के हिस्से के रूप में, हर साल सतर्कता जागरूकता सप्ताह मनाया जाता है।

विश्व दर्शनशास्त्र दिवस : 17 नवंबर

विश्व दर्शन दिवस प्रतिवर्ष वैश्विक स्तर पर नवंबर महीने के तीसरे गुरुवार को मनाया जाता है। इस वर्ष, संयुक्त राष्ट्र शैक्षिक, वैज्ञानिक और सांस्कृतिक संगठन (यूनेस्को) विशेष कार्यक्रमों का आयोजन किया है।

बाल दिवस: 14 नवंबर

बचपन के उत्सव का दिन, बाल दिवस, हमारे पहले प्रधान मंत्री पंडित जवाहरलाल नेहरू के जन्मदिवस को स्मरण करने के लिए प्रतिवर्ष 14 नवंबर को मनाया जाता है।

विश्व मधुमेह दिवस : 14 नवंबर

विश्व मधुमेह दिवस पूरे विश्व में 14 नवंबर को मनाया जाता है। इस वर्ष मधुमेह दिवस का थीम "Eyes on Diabetes" है। विश्व मधुमेह दिवस एक वार्षिक अभियान है, जिसका नेतृत्व अंतर्राष्ट्रीय मधुमेह परिसंघ (IDF) और उसके सदस्य एसोसिएशन्स द्वारा किया जाता है।

विश्व निमोनिया दिवस : 12 नवंबर

विश्व भर में आज 12 नवंबर को विश्व निमोनिया दिवस मनाया जा रहा है। यह दिवस प्रतिवर्ष, पांच वर्ष से कम आयु के बच्चों की मृत्यु के लिए सर्वाधिक जिम्मेदार निमोनिया के बारे में जागरूकता लाने, इसके खिलाफ रक्षा के लिए हस्तक्षेप को बढ़ावा देने, निमोनिया को रोकने और उसके इलाज; और निमोनिया से लड़ने के लिए कार्य योजना बनाने के लिए मनाया जाता है।

पहला विश्व सुनामी जागरूकता दिवस

वैश्विक स्तर पर आज (5 नवंबर) पूरे विश्व में पहला विश्व सुनामी जागरूकता दिवस मनाया जा रहा है। शुरूआती वर्ष 2016 में इसका थीम है - प्रभावी शिक्षा और निकासी अभ्यास (Effective Education and Evacuation Drills)। यह दिवस, सुनामी के खतरों के प्रति पूरे विश्व में लोगों में जागरूकता लाने में सहायक होगा।

राष्ट्रीय आयुर्वेद दिवस : 28 अक्टूबर

आज 28-10-2016 को राष्ट्रीय आयुर्वेद दिवस मनाया जा रहा है। इस अवसर पर आयुष मंत्रालय ने नई दिल्ली में, आयुर्वेद के माध्यम से मधुमेह पर नियंत्रण और रोकथाम के ऊपर, दिन भर का एक राष्ट्रीय सेमिनार का आयोजन किया है।

विश्व विकास सूचना दिवस : 24 अक्टूबर

विश्व विकास सूचना दिवस पूरे विश्व में हर साल 24 अक्टूबर को संयुक्त राष्ट्र के तत्वाधान में मनाया जाता है। यह दिवस प्रतिवर्ष, विकास की समस्याओं और उन्हें हल करने के लिए अंतरराष्ट्रीय सहयोग को मजबूत करने की जरूरत की ओर विश्व जनमत का ध्यान आकर्षित करने के लिए मनाया जाता है।

संयुक्त राष्ट्र दिवस : 24 अक्टूबर

वर्ष 1948 से 24 अक्टूबर को संयुक्त राष्ट्र दिवस के रूप में मनाया जाता है। यह दिन 1945 में संयुक्त राष्ट्र चार्टर के लागू होने की वर्षगांठ के प्रतीक के तौर पर मनाया जाता है।

गरीबी उन्मूलन के लिए अंतर्राष्ट्रीय दिवस

संयुक्त राष्ट्र का गरीबी उन्मूलन के लिए अंतर्राष्ट्रीय दिवस, 1933 से प्रतिवर्ष 17 अक्टूबर को मनाया जाता है। इस वर्ष इसकी थीम है - अपमान और बहिष्कार से भागीदारी की ओर बढ़ें : गरीबी को इसके सभी रूपों में समाप्त करें। वर्ष 2016 की थीम, गरीबी में रह रहे अनेकों लोग कैसे अपमानित और बहिष्कृत होते हैं, इस बात को समझने और उस पर दिए जाने पर केन्द्रित है।

महिलाओं के प्रति हिंसा के उन्मूलन का अंतर्राष्ट्रीय दिवस: 25 नवंबर

महिलाओं के प्रति हिंसा के उन्मूलन का 2016 अंतर्राष्ट्रीय दिवस प्रतिवर्ष 25 नवंबर को दुनिया भर में मनाया जाता है। इस वर्ष के लिए विषय है 'ऑरेंज विश्व - धन महिलाओं के खिलाफ हिंसा को समाप्त करने के लिए बढ़ा'। विषय में रंग नारंगी व्यापक मानव अधिकारों के उल्लंघन के बिना एक बेहतर भविष्य का प्रतीक है जो सारे विश्व में 3 में 1 महिलाओं और लड़कियों को प्रभावित करता है।

विश्व बाल दिवस 20 नवम्बर को मनाया गया

संयुक्त राष्ट्र द्वारा प्रति वर्ष 20 नवंबर को विश्व बाल दिवस के रूप में मनाया जाता है। इसकी स्थापना 1954 में की गयी थी। यह दिवस अंतर्राष्ट्रीय एकजुटता, बच्चों के प्रति जागरूकता और बच्चों के कल्याण को बढ़ावा देने के लिए मनाया जाता है। नवम्बर 20, एक बेहद ही महत्वपूर्ण दिन के रूप में जाना जाता है क्योंकि इस दिन संयुक्त राष्ट्र की जनरल असेंबली ने 1959 में बाल अधिकारों को घोषित किया था।

विश्व शौचालय दिवस: 19 नवंबर

विश्व शौचालय दिवस प्रतिवर्ष 19 नवंबर को, स्वच्छता के मुद्दों पर दुनिया भर में लाखों लोगों को प्रेरित करने के लिए, पूरे विश्व में मनाया जाता है। 2016 विश्व शौचालय दिवस का थीम 'शौचालय और रोजगार के अवसर' है। यह थीम इस बात पर केन्द्रित है कि कैसे स्वच्छता या इसकी कमी लोगों की आजीविका प्रभावित कर सकती है।

खेल समाचार

गगनजीत भुल्लर ने इंडोनेशिया ओपन खिताब जीता

भारत के गगनजीत भुल्लर ने जीव मिल्खा सिंह को हराकर बैंक बीआरआई जेसीबी इंडोनेशिया ओपन खिताब तीसरी बार जीतकर 300000 डालर ईनामी राशि अपने नाम की। एशियाई टूर पर यह उनकी सातवीं जीत है और इस सत्र का दूसरा खिताब है।

केन्या के ओलंपिक चैंपियन किपचोगे ने जीती दिल्ली हाफ मैराथन

गत ओलंपिक मैराथन चैंपियन केन्या के इलियुद किपचोगे ने दिल्ली हाफ मैराथन के पुरुष वर्ग में जीत दर्ज की। महिला वर्ग में इथोपिया की वोर्केनेश देगेफा ने यह खिताब अपने नाम किया। सर्वकालिक महान मैराथन

खिलाडियों में शामिल किपचोगे ने 59 मिनट और 44 सेकंड में 21.097 किमी की दूरी पूरी की।

जोकोविक को हराकर मरे ने 2016 सत्र का अंत शीर्ष खिलाड़ी के रूप में किया

ब्रिटेन के एंडी मरे ने 20 नवंबर 2016 को लन्दन में, सर्बिया के नोवाक जोकोविक को अंतिम मुकाबले में 6-3, 6-4 से हराकर 2016 एटीपी वर्ल्ड टूर फाइनल्स खिताब पर कब्जा किया।

रियो ओलंपिक्स के बाद पीवी सिंधु ने जीता पहला खिताब

भारतीय बैडमिंटन खिलाड़ी पी. वी. सिंधु ने चीन की सुन यू को चीन ओपन सुपर सीरीज के फाइनल में हराकर रियो ओलंपिक्स के बाद पहला खिताब अपने नाम कर लिया। विश्व नंबर-11 सिंधु ने इस मैच में विश्व नंबर-9 खिलाड़ी को 21-11, 17-21, 21-11 से हराया। गौरतलब है कि यह सिंधु का पहला सुपर सीरीज खिताब भी है।

आर आश्विन दो क्रमागत वर्षों में 50 विकेट लेने वाले पहले गेंदबाज बने

रविचंद्रन अश्विन, विशाखापट्टनम टेस्ट मैच में इंग्लैंड के खिलाफ अपने 5 विकेट के साथ, लगातार दो कैलेंडर वर्ष में 50 विकेट लेने वाले पहले गेंदबाज बन गए हैं। ऑफ स्पिनर ने 2015 में 9 टेस्ट मैचों में 62 विकेट लिए और अब तक 2016 में 9 टेस्ट मैचों में 52 विकेट ले चुके हैं।

नेत्रहीनों के लिए आयोजित टी20 विश्व कप की मेजबानी भारत करेगा

28 जनवरी 2017 से 12 फरवरी 2017 तक नेत्रहीनों के लिए आयोजित टी20 क्रिकेट विश्व कप की मेजबानी भारत करेगा। टूर्नामेंट का पहला मैच भारत और वेस्टइंडीज के बीच दिल्ली में तथा फाइनल बेंगलुरु में होगा। टूर्नामेंट में पाकिस्तान समेत कुल 10 टीमों भाग लेंगी। टी-20 नेत्रहीन विश्व कप के ब्रांड एंबेसेडर राहुल द्रविड हैं।

धावक धरमबीर पर आठ साल का प्रतिबंध

हरियाणा के धावक धरमबीर सिंह, जिन्हें एक डोप परिक्षण में फेल होने पर अंतिम समय में रियो ओलंपिक में देश का प्रतिनिधित्व करने से वर्जित कर दिया गया था, उन पर राष्ट्रीय डोप-निरोधी एजेंसी (वाडा) द्वारा आठ वर्ष का प्रतिबंध लगाया गया है।

गोल्फ खिलाड़ी चौरसिया ने भारत के बाहर पहला एशियाई टूर खिताब जीता

भारतीय गोल्फर एसएसपी चौरसिया ने फिलीपींस में रिसॉर्ट्स विश्व मनीला मास्टर्स में \$ 1 मिलियन (₹ 6.8 करोड़) जीता, यह इनका भारत के बाहर पहला एशियाई टूर खिताब है। चौरसिया ने टूर्नामेंट के अंतिम दिन में मलेशियाई निकोलस फंग और अमेरिकी सैम चैन को हराया।

हेनरी कोंटीनेन & जॉन पीअर्स ने जीता 2016 BNP परिबास मास्टर्स डबल्स खिताब

हेनरी कोंटीनेन और जॉन पीअर्स ने पेरिस में 2016 BNP परिबास मास्टर्स में एटीपी वर्ल्ड टूर मास्टर्स डबल्स का खिताब जीत लिया है। कोंटीनेन और पीअर्स ने खिताब पर अपना कब्जा जमाने के लिए शीर्ष वरीयता प्राप्त फ्रेंचमेन पियरे-ह्युगियस हर्वर्ट और निकोलस मेहुट को 6-4, 3-6, 10-6 से हराया।

हेमिल्टन ने जीता ब्राजीलियन ग्रां प्री का खिताब, रोजबर्ग दूसरे नंबर पर
लेविस हेमिल्टन ब्राजीलियन ग्रां प्री का खिताब अपने नाम कर लिया। इस जीत के साथ ही हेमिल्टन ने पहले स्थान पर चल रहे अपनी ही टीम के निको रोजबर्ग और अपने बीच का फासला कम कर लिया है। इस साल यह हेमिल्टन की नौवीं जीत है।

यूरोपियन ओपन जीत कर अदिति अशोक ने रचा इतिहास
भारतीय पेशेवर गोल्फर अदिति अशोक ने 13 नवंबर को गुरुग्राम में हीरो महिला इंडिया ओपन पर अपना कब्जा किया। इसके साथ ही 18 वर्षीय अदिति, महिला यूरोपीय टूर खिताब जीतने वाली पहली भारतीय महिला बन गई हैं।

ऑस्ट्रेलिया दौरे के लिए वंदना कटारिया होंगी भारतीय महिला टीम की कप्तान
ऑस्ट्रेलिया के खिलाफ मेलबर्न में 23 से 30 नवम्बर तक होने वाली हॉकी टेस्ट श्रृंखला के लिए 18 सदस्यीय भारतीय महिला हॉकी टीम की घोषणा कर दी गई है।

विश्व क्रिक बॉक्सिंग में कश्मीर की तजामुल ने जीता स्वर्ण
इटली में हुई 90 देशों की विश्व क्रिक बॉक्सिंग चैंपियनशिप में, शुक्रवार को, तजामुल इस्लाम स्वर्ण पदक जीतने वाली कश्मीर की पहली खिलाड़ी बन गयीं।

रोनाल्डो को विश्व के सर्वश्रेष्ठ फुटबॉल खिलाड़ी का अवॉर्ड
स्पेन के फुटबॉल क्लब और पुर्तगाल के लिए खेलने वाले क्रिस्टियानो रोनाल्डो को गोल डॉट कॉम द्वारा विश्व का सर्वश्रेष्ठ फुटबॉल खिलाड़ी चुना गया है।

67 वर्षों में हिट विकेट होने वाले पहले कप्तान बने कोहली
विराट कोहली पिछले 67 वर्षों में हिट विकेट आउट होने वाले पहले भारतीय कप्तान बान गए हैं। कोहली के अलावा लाला अमरनाथ ही हिट विकेट आउट होने वाले भारतीय टेस्ट कप्तान हैं।

भारतीय महिला टीम ने 7 वें विश्व कैरम चैंपियनशिप में स्वर्ण जीता
भारतीय महिला कैरम टीम ने बर्मिंघम (यूके) में, 7वें कैरम चैंपियनशिप में श्रीलंका को हराकर स्वर्ण पदक अपने नाम किया। भारत की एस अपूर्वा और काजोल कुमारी ने महिला युगल इवेंट में भी स्वर्ण पदक जीता।

रोजर फेडरर ने जीता स्टीफन एडबर्ग स्पोर्ट्समैनशिप अवार्ड
विश्व के पूर्व नंबर 1 खिलाड़ी रोजर फेडरर ने एटीपी अवाइर्स में, अपने करियर में 12वीं बार स्टीफन एडबर्ग स्पोर्ट्समैनशिप अवार्ड जीता। यह पुरस्कार उन खिलाड़ियों को दिया जाता है जो कोर्ट पर "खेल भावना" का प्रदर्शन करते हैं।

धोनी सबसे कीमती भारतीय एथलीट, विश्व में फेडरर: फोर्ब्स फैब 40
फोर्ब्स फैब 40 की सूची में क्रिकेटर महेंद्र सिंह धोनी 2016 में भी सबसे कीमती भारतीय एथलीट बने हुए हैं। इसके अनुसार धोनी की ब्रांड वैल्यू 2015 में \$21 मिलियन से घटकर इस वर्ष \$11 मिलियन रह गई है, और वे पांचवें स्थान से फिसलकर इस वर्ष वो दसवें स्थान पर आ गए हैं। वैश्विक रूप से टॉप 10 एथलीट में धोनी एकमात्र भारतीय हैं।

भारतीय महिला हॉकी टीम ने जीती एशियन चैंपियनशिप ट्राफी 2016
भारतीय महिला हॉकी टीम ने सिंगापुर में एशियन चैंपियनशिप ट्राफी 2016 जीत ली है। एक रोमांचक खिताबी मुकाबले में, भारत ने चीन को 2-1 से पटखनी दी।

भारतीय बैडमिंटन खिलाड़ी प्रतुल जोशी ने जीता बहरीन अंतर्राष्ट्रीय बैडमिंटन टूर्नामेंट
भारतीय शटलर प्रतुल जोशी ने वर्ल्ड बैडमिंटन फेडरेशन की बहरीन अंतर्राष्ट्रीय बैडमिंटन टूर्नामेंट का पुरुष एकल खिताब जीत लिया है। अल्मोडा के प्रतुल का यह पहला अंतर्राष्ट्रीय खिताब है।

भारत के पलप्रीत सिंह 2016 NBA D-League Draft के लिये चुने गए
भारत में नेशनल बास्केटबॉल एसोसिएशन (एनबीए) के पहले बास्केटबॉल टैलेंट सर्च प्रोग्राम ACG-NBA Jump के राष्ट्रीय फाइनल के विजेता पलप्रीत सिंह बरार, न्यूयॉर्क में हुए NBA D-League Draft के चौथे राउंड में 11वें स्थान पर चुने गये।

हैमिल्टन ने जीता मेक्सिकन ग्रां प्री खिताब
मर्सिडीज़ के ब्रिटिश ड्राइवर लेविस हैमिल्टन ने 29 अक्टूबर 2016 को, मौजूदा विश्व चैंपियन जर्मनी के निको रोसबर्ग को हराकर, मेक्सिकन ग्रां प्री खिताब जीता। हैमिल्टन ने अपने करियर की यह 51वीं रेस जीती।

भारत में 06 अक्टूबर 2017 से शुरू होगा FIFA U-17 वर्ल्ड कप
अंडर-17 फीफा (इंटरनेशनल फेडरेशन ऑफ़ फुटबॉल एसोसिएशन) वर्ल्ड कप भारत में अगले साल 06 से 28 अक्टूबर तक होगा। यह टूर्नामेंट देश के छः शहरों कोचि, नवी मुंबई, गुवाहाटी, दिल्ली, गोवा और कोलकाता में होगा।

विश्व कप में सर्वाधिक गोल करने वाले फुटबॉलर क्लोस ने लिया संन्यास
जर्मनी के स्टार फुटबॉलर और विश्व कप में सर्वकालिक सर्वाधिक गोल करने वाले मिरोस्लाव क्लोस ने 01 नवंबर को संन्यास लेने की घोषणा की। क्लोस ने जर्मनी की तरफ से 137 अंतर्राष्ट्रीय मैचों में सर्वाधिक 71 गोल किये हैं।

पीएम मोदी ने पैरालम्पिक पदक विजेता दीपा मलिक को दिया नकद पुरस्कार
हरियाणा की स्थापना के 50 साल पूरे होने पर आयोजित स्वर्ण जयंती समारोह के दौरान प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने रियो पैरालम्पिक में रजत पदक जीतने वाली पैरा-एथलीट दीपा मलिक को चार करोड़ रुपये का नकद पुरस्कार देकर सम्मानित किया।

भारत ने फाइनल में पाकिस्तान को हराकर एशियाई चैंपियंस ट्रॉफी जीती
भारत ने मलेशिया में पुरुषों की एशियाई चैंपियंस ट्रॉफी के फाइनल में चिर प्रतिद्वंद्वी पाकिस्तान को 3-2 से हराकर स्वर्ण पदक जीत के साथ दिवाली मनाई।

खेल मंत्रालय ने मुक्केबाजी महासंघ को दी मान्यता
खेल मंत्रालय ने गठित भारतीय मुक्केबाजी महासंघ (बीएफआई) को मान्यता दे दी। पिछले महीने हुए चुनाव में इस नये मुक्केबाजी महासंघ का गठन किया गया था।

एशियन चैंपियनशिप में रोलर स्केटिंग में भारत अब तक का पहला अंतर्राष्ट्रीय पदक जीता
भारतीय रोलर स्केटर्स की टीम ने इस खेल में अपना पहला अंतर्राष्ट्रीय पदक जीत लिया है। विक्रम इंगले, निखिलेश तभाने और धनुष बाबू ने पीपल्स

रिपब्लिक ऑफ़ चाइना के लिशुई में, 3000 मी टीम रिले इवेंट में कांस्य पदक सुरक्षित कर भारत का अब तक का पहला सीनियर रोलर स्केटिंग पदक जीता.

जैसन मैकक्रैकन इंटरनेशनल हॉकी फेडरेशन के नए सीईओ नियुक्त

इंटरनेशनल हॉकी फेडरेशन (FIH) ने न्यूज़ीलैंड के जैसन मैकक्रैकन को नया मुख्य कार्यकारी अधिकारी नियुक्त किया है. मैकक्रैकन, स्विट्ज़रलैंड के ल्यूसियाना में FIH के मुख्यालय में अपना पद संभालने के लिये, ANZ बैंकिंग समूह में बीमा और निवेश जोखिम के प्रमुख की अपनी भूमिका को छोड़ेंगे.

लेविस हैमिलटन ने जीता 2016 संयुक्त राज्य ग्रांड प्रिक्स

ब्रिटिश खिलाड़ी और मर्सिडीज़ ड्राइवर लेविस हैमिलटन ने 2016 का संयुक्त राज्य ग्रांड प्रिक्स जीत लिया है. यह रेस संयुक्त राज्य के टेक्सास प्रान्त के सर्किट ऑफ़ दि अमेरिकाज, ऑस्टिन में हुई. जर्मनी के निको रोसबर्ग दूसरे स्थान पर रहे जबकि रेड बुल के डेनियल रिसियार्डो तीसरे स्थान पर रहे.

अभिजीत ने हुगेवीन शतरंज में लगातार दूसरी बार खिताब जीतकर रचा इतिहास

ग्रांडमास्टर और राष्ट्रमंडल पदक विजेता ग्रैंडमास्टर अभिजीत गुप्ता ने हुगेवीन अंतर्राष्ट्रीय शतरंज टूर्नामेंट में इतिहास रच दिया. वे यह खिताब लगातार दो बार जीतने वाले पहले भारतीय खिलाड़ी बन गये हैं.

फीफा विश्वकप 2018 में 'भेडिया' होगा शुभंकर, ऑनलाइन वोटिंग के आधार पर चुना गया

रूस में वर्ष 2018 में होने वाले फीफा फुटबॉल विश्वकप के लिए स्पेस सूट और चश्मा पहने भेडिए को शुभंकर चुना गया है. इसे 'जाबीवाका' नाम दिया गया है.

उत्तर कोरिया जीता 2016 फीफा अंडर-17 महिला विश्व कप

टूर्नामेंट के फाइनल में उत्तर कोरिया ने जापान को हराकर 2016 फीफा अंडर-17 महिला विश्व कप जीत लिया.

उत्तर कोरिया 2008 में इस टूर्नामेंट के पहले संस्करण का भी विजेता था, वह अब इस टूर्नामेंट को दो बार जीतने वाली पहली टीम बन गई है.

कबड्डी में भारत की बादशाहत बरकरार, फाइनल में ईरान को दी मात

भारत ने अहमदाबाद में कबड्डी विश्व कप 2016 के फाइनल में ईरान को 38-29 से हराकर लगातार तीसरी बार विश्व खिताब जीता.

पिछले दो विश्व कप फाइनल और एशियाई खेलों के फाइनल में ईरान को ही भारत के खिलाफ शिकस्त झेलनी पड़ी थी.

भारत FIFA रैंकिंग में 137वें स्थान पर

भारतीय फुटबॉल टीम अंतर्राष्ट्रीय फुटबॉल महासंघ (फीफा) की ताजा जारी रैंकिंग में 11 स्थानों की लंबी छलांग लगाकर 137वें स्थान पर पहुंच गई है जो उसकी छह साल में उसकी सर्वश्रेष्ठ रैंकिंग है.

भारत 900 वन डे मैच खेलने वाला पहला देश बन गया है .

न्यूजीलैंड के खिलाफ धरमशाला के मैदान पर खेले जाने वाला मैच भारत का 900 वां वन डे मैच है. इसी के साथ भारत इस कीर्तिमान को हासिल करने वाली प्रथम टीम बन जाएगी.

भारतीय रेलवे ने विश्व रेलवे शूटिंग चैम्पियनशिप का खिताब जीता

भारतीय रेलवे ने अक्टूबर 2016 के दूसरे सप्ताह में फ्रांस के सेंट मेंडियर में आयोजित विश्व रेलवे शूटिंग चैम्पियनशिप का पहली बार खिताब जीता.

भारतीय रेलवे की टीम ने 15वें इंटरनेशनल शूटिंग वर्ल्ड चैम्पियनशिप (यूएसआईसी) में 5 स्वर्ण, 3 रजत तथा 2 कांस्य सहित कुल 10 पदक जीतकर चैम्पियनशिप का खिताब अपने नाम किया.

टफ़ीसा विश्व खेलों में भारतीय पहलवानों ने चार पदक जीते

भारतीय पहलवानों ने अक्टूबर 2016 में इंडोनेशिया स्थित जकार्ता में आयोजित छठे टफ़ीसा विश्व खेलों में एक स्वर्ण समेत चार पदक जीते. भारतीय पहलवान डालमिया ने अजरबैजान के मोहम्मद साहन को 4-1 से हराकर 60 किलोग्राम श्रेणी में स्वर्ण पदक जीता.

कोच्चि को फीफा अंडर-17 विश्व कप मेजबानी की मंजूरी मिली

कोच्चि पहला भारतीय शहर बन गया है जिसे 2017 में होने वाले फीफा अंडर-17 विश्व कप की मेजबानी के लिये आधिकारिक स्थल घोषित किया गया है.

डब्ल्यूबीओ में शामिल हुआ भारतीय मुक्केबाजी काउंसिल

देश के प्रोफेशनल मुक्केबाजों की संस्था भारतीय मुक्केबाजी काउंसिल (आईबीसी) को वोटिंग के अधिकार के साथ वर्ल्ड बॉक्सिंग आर्गेनाइजेशन (डब्ल्यूबीओ) में शामिल किया गया है.

नोवाक जोकोविच एटीपी रैंकिंग में शीर्ष पर कायम

विश्व के नंबर 1 सर्बियाई टेनिस खिलाड़ी नोवाक जोकोविच (Novak Djokovic) ने एसोसिएशन ऑफ़ टेनिस प्रोफेशनल्स रैंकिंग (ATP) की ताजा सूची में अपना शीर्ष स्थान बरकरार रखा है.

सौरव ने जीता चीनी ताइपे ग्रांप्री पुरुष एकल खिताब

भारतीय शटलर सौरव वर्मा ने चीनी ताइपे ग्रांप्री बैडमिंटन टूर्नामेंट का पुरुष एकल खिताब अपने नाम कर लिया. मध्य प्रदेश के धार के रहने वाले 23 वर्षीय सौरव ने फाइनल में मलेशियाई खिलाड़ी डैरेन लियू को हराया. 2011 के राष्ट्रीय चैंपियन सौरव का यह इस सत्र का पहला खिताब है.

पहला महिला T20 विश्व कप 2020 में : आईसीसी

अंतर्राष्ट्रीय क्रिकेट परिषद् (आईसीसी) ने, पहले महिला क्रिकेट T20 विश्व कप का आयोजन 2020 में करने की घोषणा की है. इस संबंध में केपटाउन में हुई आईसीसी की बोर्ड मीटिंग में फैसला लिया गया.

तीसरी बार शंघाई मास्टर्स चैम्पियन बने एंडी मरे

विश्व के नंबर दो टेनिस खिलाड़ी एंडी मरे शंघाई मास्टर्स टेनिस टूर्नामेंट का पुरुष एकल का खिताब जीत लिया. ब्रिटिश खिलाड़ी मरे ने फाइनल में 15वीं वरीयता प्राप्त स्पेन के रोबेर्टो बतिस्ता को 7-6, 6-1 से हराकर तीसरी बार यह खिताब अपने नाम किया.

उसैन बोल्ट की 2017 विश्व चैंपियनशिप के बाद संन्यास लेने की घोषणा

जमैका के एथलीट उसैन बोल्ट ने यह पुष्टि की है कि वह लंदन में होने वाली 2017 विश्व चैंपियनशिप के बाद संन्यास लेने जा रहा है, और उन्होंने यह भी बताया कि इस साल होने वाली रेस ग्रां प्री जमैका की धरती पर उनकी अंतिम रेस होगी. पिछले कुछ महीनों में बोल्ट ने बेहद शानदार प्रदर्शन करते हुए रियो ओलंपिक में 100मीटर, 200मीटर और 4*100मीटर स्पर्धाओं में लगातार तीन स्वर्ण पदक जीते हैं.

ब्राज़ील बना प्रथम ब्रिक्स U-17 फुटबॉल टूर्नामेंट 2016 विजेता

ब्राज़ील ने गोवा में आयोजित प्रथम ब्रिक्स U-17 फुटबॉल टूर्नामेंट 2016 के फाइनल में दक्षिण अफ्रीका को 5-1 से हरा कर इस खिताब पर अपना कब्जा

किया. रूस और चीन के बीच तीसरे स्थान के लिए हुए मुकाबले में, रूस ने चीन को 2-1 से मात दी.

विराट कोहली बने वैल्वोलाइन के ब्रांड एम्बेसडर

वैल्वोलाइन कमिंस इंडिया ने भारत के टेस्ट कप्तान विराट कोहली के साथ ब्रांड एम्बेसडर के समझौते पर हस्ताक्षर किये हैं. इस समझौते के तहत कोहली, वैल्वोलाइन इंजन ऑयल्स और लुब्रिकेंट रेंज का चेहरा होंगे.

विविध समाचार

मंगलयान द्वारा ली गई मंगल की तस्वीर नेट जियो पत्रिका के कवर पेज पर

इसरो के मंगल अंतरिक्ष यान, मंगलयान द्वारा खींची गई मंगल गृह की एक तस्वीर को नेशनल जियोग्राफिक पत्रिका के नवंबर अंक में कवर पेज पर जगह दी गई है. 05 नवंबर को मंगलयान के प्रक्षेपण के तीन वर्ष पूरे हो जायेंगे.

47वां अंतर्राष्ट्रीय फिल्म फेस्टिवल ऑफ इंडिया शुरू

एशिया के सबसे पुराने फिल्म महोत्सव के रूप में प्रसिद्ध, 47वां अंतर्राष्ट्रीय फिल्म फेस्टिवल ऑफ इंडिया (IFFI), 20 नवंबर, 2016 को गोवा में शुरू हुआ. IFFI 2016 का फोकस देश कोरिया गणतंत्र है. इस फिल्म महोत्सव की स्थापना 1952 में हुई थी.

विश्व का पहला बॉलीवुड थीम पार्क दुबई में खोला गया

बॉलीवुड पार्क, दुबई में धूमधाम, आतिशबाजी, नृत्य, संगीत और सिम्युलेटर 4D के साथ हिंदी भाषी फिल्मों पर आधारित पार्क को खोला गया है पार्क में आने वाले लोगो का स्वागत ज़बरदस्त बॉलीवुड संगीत नृत्य कलाकारों द्वारा किया गया.

टिंकल खन्ना ने अपनी दूसरी पुस्तक 'दि लिजेंड ऑफ लक्ष्मी प्रसाद' लोकार्पित की

अभिनेत्री से लेखिका बनी टिंकल खन्ना ने अपनी दूसरी पुस्तक 'दि लिजेंड ऑफ लक्ष्मी प्रसाद' लोकार्पित की. टिंकल की पहली पुस्तक 'मिसेज फनीबोन्स: शी इज जस्ट लाइक यू एंड अ लॉट लाइक मी' 2015 में आयी थी.

एशिया-पैसिफिक आर्थिक सहयोग लीडर्स सप्ताह पेरू में शुरू हुआ

2016 एशिया-पैसिफिक आर्थिक सहयोग (APEC) लीडर्स सप्ताह 14 नवंबर 2016 को लीमा, पेरू में शुरू हुआ. यह 20 नवंबर तक चलेगा. एपेक एक क्षेत्रीय आर्थिक फोरम है जिसकी स्थापना 1989 में एशिया-प्रशांत की बढ़ती निर्भरता का लाभ उठाने के लिए हुई थी. 21 सदस्यीय एपेक का उद्देश्य, संतुलित, समावेशी, टिकाऊ, अभिनव और सुरक्षित विकास को बढ़ावा देना और क्षेत्रीय आर्थिक एकीकरण में तेजी लाकर क्षेत्र के लोगों के लिए अधिक से अधिक समृद्धि बनाना है.

68 वर्ष बाद पृथ्वी के बेहद करीब दिखा सुपरमून

वर्ष 1948 के बाद चांद पहली बार पृथ्वी के इतना नजदीक दिखाई दिया. एशिया में 14 नवम्बर 2016 को 68 वर्षों बाद सुपरमून का नज़ारा देखने को मिला. इस समय चंद्रमा की पृथ्वी से दूरी 2 लाख 21 हजार 524 मील (356509 किलोमीटर) थी. अब 25 नवम्बर 2034 को फिर से सुपरमून दिखाई देगा.

अमेरिकी राष्ट्रपति चुनाव में पहली बार हिंदी को जगह

08 नवंबर को हुए अमेरिकी राष्ट्रपति चुनाव में भारतीयों के दबदबे की बानगी देखने को मिली. पहली बार मतदान के बाद दिए जाने वाली धन्यवाद पर्ची पर

हिंदी को स्थान मिला. अंग्रेजी, फ्रेंच और चीनी भाषा के साथ-साथ इस बार हिंदी को भी इसमें जगह दी गई थी.

उपराष्ट्रपति ने थरूर की पुस्तक 'An Era of Darkness: British Empire in India' लोकार्पित की

भारत के उपराष्ट्रपति, मोहम्मद हामिद अंसारी ने लेखक, पूर्व राजनयिक, कांग्रेस सरकार में मंत्री रहे एवं वर्तमान लोकसभा सदस्य डॉ शशि थरूर की पुस्तक 'An Era of Darkness: The British Empire in India' का लोकार्पण किया.

सर सीवी रमण की 128वीं जयंती मनाई गयी

प्रतिवर्ष 07 नवंबर को, नोबेल पुरस्कार विजेता, भारत रत्न सर चंद्रशेखर वेंकट रमण की जयंती मनाई जाती है. उनका जन्म 7 नवंबर, 1888 को तमिलनाडु के तिरुचिरापल्ली में हुआ था. इस वर्ष 07 नवंबर को उनकी 128वीं जयंती मनाई गयी.

भारत की पहली स्टार्टअप पत्रिका लांच

भारत की पहली स्टार्टअप पत्रिका "कोफाउंडर" अधीश वर्मा और अरुणराज राजेंद्रन ने लांच की. यह पत्रिका स्टार्टअप और उद्यमियों की प्रारंभिक अवस्था की वास्तविक कहानियों की बात करेगी.

महाराष्ट्र ने 'कौशल्य सेतु' पहल लांच की

19 अक्टूबर को महाराष्ट्र सरकार ने कौशल्य सेतु (SETU - Self-Employment and Talent Utilisation) पहल लांच की. यह छात्रों में गुण विकास का एक कार्यक्रम है. इस पहल से राज्य में 7.5 लाख रोजगार उत्पन्न होने की संभावना है.

अशोक लीलैंड ने पहली 'मेड इन इंडिया' इलेक्ट्रिक बस पेश की

हिंदुजा समूह की, व्यावसायिक वाहन निर्माता कंपनी अशोक लीलैंड ने अपनी पहली 'मेड इन इंडिया' इलेक्ट्रिक बस 'सर्किट' पेश की. बतौर कंपनी, इसमें 35 से 65 यात्री बैठ सकेंगे और एक बार चार्ज होने पर यह 120 किलोमीटर की दूरी तय कर सकती है. इस बस की लागत 1.5 करोड़ रु से 3.5 करोड़ रु तक होगी.

बीसीसीआई अध्यक्ष अनुराग ठाकुर आईसीसी की शक्तिशाली उप-समिति के सदस्य बने

बीसीसीआई अध्यक्ष अनुराग ठाकुर ने आईसीसी की शक्तिशाली, वित्त एवं वाणिज्यिक मामलों की समिति के सदस्य के रूप में कार्यभार संभाल लिया है. अनुराग सिंह ठाकुर हिमाचल प्रदेश के हमीरपुर से लोकसभा संसद भी हैं.

दुनिया के सबसे अधिक उम्र वाले 38 वर्षीय पांडा की मौत

दुनिया के सर्वाधिक उम्र वाले पांडा, जिया जिया की हांगकांग में मौत हो गयी. उसके मालिक आेशन पार्क के अनुसार पिछले दो सप्ताह से इस महिला पांडा का स्वास्थ्य गिरता जा रहा था. जिया जिया के नाम का मतलब 'अच्छाई' है. 1999 में औपनिवेशिक काल के पूर्व शासक ब्रिटेन से आजादी मिलने के दूसरी वर्षगांठ के अवसर पर चीन की ओर से एक अन्य पांडा के साथ इसे हांगकांग को उपहार के तौर पर दिया गया था.

वन रैंक वन पेंशन पर जस्टिस रेड्डी समिति ने अपनी रिपोर्ट जमा की

वन रैंक वन पेंशन पर एक सदस्यीय न्यायिक समिति ने अपनी रिपोर्ट रक्षा मंत्री मनोहर पर्रीकर को जमा की. केंद्र सरकार ने इस समिति की नियुक्ति पटना हाईकोर्ट के सेवानिवृत्त मुख्य न्यायाधीश जस्टिस एल नरसिम्हा रेड्डी के नेतृत्व में किया था.

हैंडी नोट्स गणित : श्रृंखला पर आधारित

प्रकार -1: अभाज्य संख्या श्रृंखला

दी गई श्रृंखला में अगला पद या ? ज्ञात कीजिये

उदा.1. 7, 11, 13, 17, 19, ...?

उदा.2. 3, 7, 13, 19,..... ?

उदा.3. 3, 7, 17, 31,?

हल:

1. दी गई श्रृंखला एक क्रमागत अभाज्य संख्या श्रृंखला है, अतः अगला पद 23 होगा
2. 3, 5, 7, 11, 13, 17, 19, 23
3. 3, 5, 7, 11, 13, 17, 19, 23, 29, 31, 37, 41, 43, 47, 53

प्रकार-2: परिवर्धन श्रृंखला

वह श्रृंखला, जिसमें अगले पद को, एक विशेष संख्या या पिछला पद जोड़कर प्राप्त किया गया है।

उदा.1. 11, 25, 39, 53, 67.....?

उदा.2. 4, 7, 11, 18, 29,?

हल:

1. प्रत्येक अगले पद को, पिछले पद में +14 जोड़कर प्राप्त किया गया है। अभीष्ट पद=67+14=81
2. अगला पद, पिछले दो पदों को जोड़कर प्राप्त किया गया है =18+29=47.

प्रकार-3 : गुणक श्रृंखला

जब एक श्रृंखला के प्रत्येक पद को पिछले पद में गुणा करने के द्वारा प्राप्त किया जाता है।

उदा.1. 3, 3, 6, 18, 72.....?

उदा.2. 7, 8, 18, 57,.....?

हल:

1. $\times 1, \times 2, \times 3, \dots$
अतः अभीष्ट पद = $72 \times 5 = 360$
2. $\times 1+1, \times 2+2, \times 3+3, \times 4+4$
अतः अभीष्ट पद
 $57 \times 4 + 4 = 232$

प्रकार-4 (विभाजन श्रृंखला)

विभाजन श्रृंखला वह है जिसमें अगला पद, पिछले पद को एक संख्या (निर्धारित/ परिवर्तनीय) द्वारा विभाजित करके प्राप्त किया जाता है।

उदा.1. 10080, 1440, 240,, 12, 4

उदा.2. 512, 216, 72,12

हल:

1. दायें से बाएं,
 $\times 3, \times 4, \times 5, \times 6$
अतः अभीष्ट पद= $12 \times 4 = 48$
2. $\frac{512}{2} = 256, \frac{256}{2} = 128, \frac{128}{2} = 64, \frac{64}{2} = 32, \frac{32}{2} = 16, \frac{16}{2} = 8, \frac{8}{2} = 4$

$$\frac{72}{2} = 36, \frac{36}{3} = 12$$

प्रकार 5: n^2 श्रृंखला

यह श्रृंखला एक संख्या के वर्ग द्वारा बनाई गई है।

उदा.1. 9, 25, 49, 121,.....

उदा.2. 961, 1024, 1089, 1156,.....?

हल:

1. $3^2, 5^2, 7^2, 11^2, 13^2$
अतः अभीष्ट संख्या = 169
2. $31^2, 32^2, 33^2, 34^2, 35^2$
अतः अभीष्ट संख्या = $35^2 = 1225$

प्रकार-6: $(n^2+1), (n^2-1), (n^2+n), (n^2-n)$,

उदा.1. 0, 3, 8, 15, 24,

उदा.2. 224, 195, 168,.....120

उदा.3. 12, 20, 30, 42,

उदा.4. 42, 30,

हल:

1. $1^2 - 1 = 0, 2^2 - 1 = 3, 3^2 - 1 = 8$
अतः अभीष्ट संख्या = $6^2 - 1 = 35$
2. $15^2 - 1 = 224, 14^2 - 1 = 195$
अतः अभीष्ट पद = $12^2 - 1 = 143$
3. $3^2 + 3 = 12, 4^2 + 4 = 20$
अभीष्ट पद = $7^2 + 7 = 56$
4. $7^2 - 7 = 42, 6^2 - 6 = 30$
अभीष्ट पद = $5^2 - 5 = 20$

प्रकार-7: $(n^2, n^3 + 1, n^3 - 1, n^3 + n, n^3 - 1)$

उदा.1. 126, 217, 344,

उदा.2., 7999, 26999, 63999, 124999

उदा.3. 8020, 27030, 64040

उदा.4., 7980, 26970, 63960, 124950

हल:

1. $5^3 + 1 = 126, 6^3 + 1 = 217,$
अतः अभीष्ट पद $8^3 + 1 = 513$
2. $10^3 - 1, 20^3 - 1, 30^3 - 1, 40^3 - 1$
अभीष्ट पद = $10^3 - 1 = 999$
3. $10^3 + 10, 20^3 + 20, 30^3 + 30$
अभीष्ट पद = $10^3 + 10 = 1010$
4. $10^3 - 10, 20^3 - 20, 30^3 - 30$
अभीष्ट पद = $10^3 - 10 = 990$

प्रकार-8: (प्रत्यावर्ती श्रृंखला)

(a) यह दो विभिन्न श्रृंखलाओं का एक संयोजन है।

(b) बारी-बारी से क्रमिक पदों पर दो विभिन्न संक्रियाएं प्रदर्शित की गई हैं।

उदा.1. 15, 14, 19, 11, 23, 8.....?

उदा.2. 50, 200, 100, 100, 200, 50, 400,.....?

हल:

1. प्रथम श्रृंखला → 15, 19, 23,.....?

द्वितीय श्रृंखला → 14, 11, 8

अतः अभीष्ट पद = 23 + 4 = 27

2. प्रथम श्रृंखला = 50, 100, 200, 400

द्वितीय श्रृंखला = 200, 100, 50, 25

अभीष्ट पद = 50 ÷ 2 = 25

प्रकार 9: कुछ महत्वपूर्ण श्रृंखलायें

उदा.1. 2, 3, 6, 15, 45.....?

उदा.2. 2, 3.5, 8, 21.5, 66.5.....?

उदा.3. 50, 60, 75, 97.5,?, 184.275

हल:

1. 2×1.5, 3×2, 6×2.5, 15×3

अतः अभीष्ट पद = 45 × 3.5 = 157.5

2. 2×1.5 + 0.5, 3.5×2+1, 8×2.5+1.5, 21.5×3+2, 66.5×3.5 + 2.5 = 235.25

अतः अभीष्ट पद = 235.25

3. 50×1.2 = 60, 60×1.25 = 75,

75 × 1.3 = 97.5, 97.5 × 1.35 = 131.625

अभीष्ट पद = 131.625

अभ्यास माला :

निर्देश (1-5): निम्नलिखित प्रश्नों में प्रश्नचिन्ह (?) के स्थान पर क्या आएगा?

1. 1295 2626 4823 8198 ?
(a) 12294 (b) 16396 (c) 10196
(d) 13111 (e) 14346

2. 45 46 38 47 -17 ?
(a) -108 (b) 8 (c) -1
(d) -47 (e) 19

3. 120 60 20 5 ?
(a) 1 (b) 15 (c) 10
(d) 20 (e) 2.5

4. 2 3.75 7.25 12.5 ?
(a) 18.75 (b) 19.25 (c) 19.75
(d) 19.5 (e) 15.25

5. 56 72 90 110 ?
(a) 121 (b) 144 (c) 132
(d) 156 (e) 182

निर्देश (6-10): निम्नलिखित संख्या श्रृंखला में प्रश्नचिन्ह (?) के स्थान पर क्या आएगा?

6. 35 63 99 143 ?
(a) 175 (b) 185 (c) 195
(d) 205 (e) इनमें से कोई नहीं

7. 26 105 400 1185 ? 2355
(a) 2360 (b) 2350 (c) 2355
(d) 2340 (e) इनमें से कोई नहीं

8. 83 87 183 565 ? 11461
(a) 2270 (b) 2275 (c) 2280
(d) 2290 (e) इनमें से कोई नहीं

9. 7 23 55 109 191 ?
(a) 307 (b) 317 (c) 333
(d) 343 (e) इनमें से कोई नहीं

10. 81 82 42 15 ?
(a) 3.75 (b) 4.75 (c) 5.75
(d) 5.25 (e) इनमें से कोई नहीं

Solution

1. (d); +11³, 13³, +15³, 17³, ...

2. (b); +1², -2³, +3², -4³, +5²
-17 + 25 = 8

3. (a); $\frac{1}{2}, \frac{1}{3}, \frac{1}{4}, \frac{1}{5}$
 $5 \times \frac{1}{5} = 1$

4. (d); +1.75 × 1, +1.75 × 2, +1.75 × 3, +1.75 × 4
12.5 + 1.75 × 4 = 19.5

5. (c); 7 × 8, 8 × 9, 9 × 10, 10 × 11, 11 × 12
11 × 12 = 132


6. (c); 5 × 7, 7 × 9, 9 × 11, 11 × 13.....

7. (a); × 5 - 25, × 4 - 20, × 3 - 15, × 2 - 10.....

8. (e); × 1 + 2², × 2 + 3², × 3 + 4².....

9. (a); 2³-1², 3³-2², 4³-3², 5³-4².....

10. (b); $\frac{81+1}{1}, \frac{82+2}{2}, \frac{42+3}{3}, \frac{15+4}{4} = 4.75$



CAREER POWER™

AN IIT/IIM ALUMNI COMPANY

Premier Institute for All Govt. Competitive Exams

IBPS
PO/CLERK

SBI
PO/CLERK

IBPS
IT

IBPS
Interview

SSC
CGL

SELECTIONS


<p>→ 250+ Selections in SBI PO Mains 2016</p>	<p>→ 6,330+ Selections in IBPS Clerk-V 2016</p>	<p>→ 550+ Selections in SBI PO MAINS 2015</p>
<p>→ 10,443+ Selections in SBI Clerk PRE 2016</p>	<p>→ 12,057+ Selections in IBPS Clerk PRE 2015</p>	<p>→ 1,042+ Selections in SBI PO PRE 2015</p>


HEAD OFFICE : LAXMI NAGAR
B-37, Gurunanak Pura, Opp. District Centre Laxmi Nagar, Near Nirman Vihar Metro Station

More Than 100 PAN India Branches

Delhi: Laxmi Nagar | Munirka | Rohini | Uttam Nagar | Kingsway Camp | Mukherjee Nagar | Old Rajendra Nagar
UP: Noida | Ghaziabad | Lucknow Mahanagar | Lucknow Alambagh | Aligarh | Bareilly | Kanpur | Jhansi | Meerut | Moradabad
Chandauli | Gorakhpur | Mathura | Jaunpur | Sitapur | Agra | Allahabad | Varanasi | Haryana: Rohtak | Ambala | Rewari | Hisar
MP: Gwalior | Guna | Rewa | Bhopal | Indore | Satna | Hoshangabad | Orissa: Brahmapur | Bihar: Patna | Muzaffarpur | Darbhanga
| Madhubani | Jharkhand: Ranchi | Rajasthan: Jodhpur | Jaipur | Udaipur | Bikaner | Sri Ganganagar | Ajmer
Punjab: Ludhiana | Chandigarh | WB: Kolkata | Rishra Hooghly | Durgapur | Siliguri | Gujarat: Ahmedabad | Gandhinagar
Vadodara | Anand | Uttarakhand: Dehradun | Telangana: Hyderabad | Tamil Nadu: Pondicherry | Vellore | Chennai | A.P.: Anantpur
Karnataka: Bangalore | Maharashtra: Pune | Mumbai







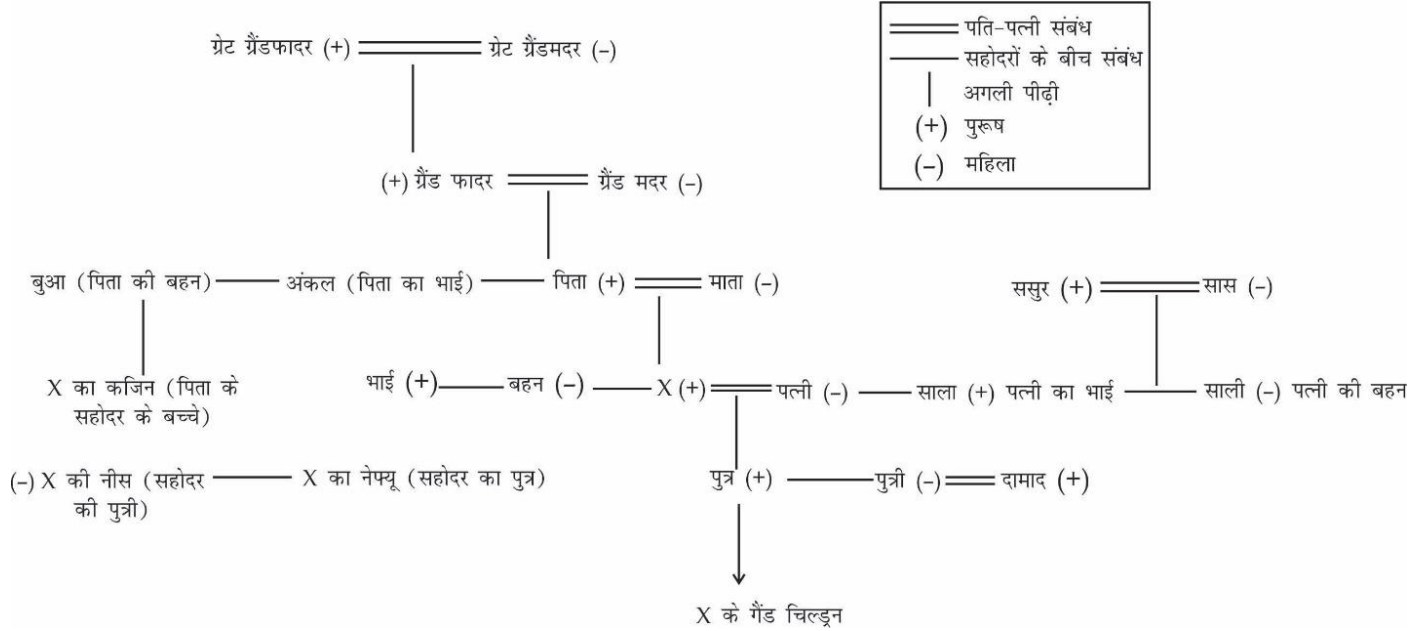
Website: www.careerpower.in | Email: info@careerpower.in

हैंडी नोट्स रीजनिंग : "रक्त संबंध"

रक्त संबंध वास्तव में आसान विषय हो सकता है, यदि आपका तरीका सही है। तुलनात्मक रूप से तर्कशक्ति के अन्य विषयों में से, रक्त संबंध आपको पूरे अंक दिला सकता है। लेकिन एक छोटी सी गलती से या यदि

आप एक छोटी सी जानकारी की ओर ध्यान केन्द्रित नहीं करते हैं, तो आप उस आसान अंक को गँवा सकते हैं।

अतः आइये हम रक्त संबंधों के प्रश्नों को हल करने का तरीका देखते हैं।



रक्त संबंधों के प्रश्नों को हल करने का तरीका:

- प्रश्नों या निर्देशों को ध्यानपूर्वक पढ़िए।
- संबंध को उत्तरोत्तर हल करने की कोशिश कीजिये। कथन को हमेशा पीढ़ी में हल कीजिये। इस तरीके से यह आपके लिए कम मुश्किल होगा और महत्वपूर्ण समय की बचत होगी।

उदाहरण:

एक तस्वीर को देखते हुए एक व्यक्ति ने कहा, 'वह मेरी दादी की बहू के इकलौते पुत्र की पत्नी है'
दादी की बहू उसकी माँ है। माँ का इकलौता बेटा वह खुद ही है। अतः तस्वीर में उसकी पत्नी है।

- यदि प्रश्न में पिता का पक्ष या माता का पक्ष स्पष्टतः विनिर्दिष्ट नहीं है, तो पिता का पक्ष पूर्वनिर्धारित करके प्रश्न हल करते हैं।
- हमेशा "ही", "शी", "हिज", "हर" के सन्दर्भ में सचेत रहिये। क्योंकि इससे हम लिंग निर्धारित नहीं कर सकते।
- फैमिली ट्री बनाने की कोशिश कीजिये, क्योंकि प्रश्नों को हल करते समय; इससे गलती या उलझन की संभावना कम हो जाती है।

नोट 1: कजिन के बच्चे भी नीस/नेप्यू होते हैं।

नोट 2: बुआ का पति भी अंकल होता है और फूफा की पत्नी आंट होती है।

नोट 3: यदि प्रश्न में पिता का पक्ष और माता का पक्ष विनिर्दिष्ट नहीं है, तो पिता का पक्ष पूर्वनिर्धारित करते हैं।

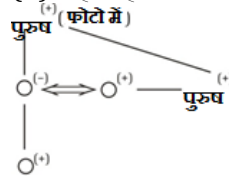
नोट 4:

- पुरुष को + द्वारा दर्शाया जाता है,
 - महिला को - द्वारा दर्शाया जाता है,
 - पति-पत्नी के संबंध को एक प्रतीक (=) द्वारा दर्शाया जाता है,
 - सहोदर के संबंध को डैश प्रतीक (—) द्वारा दर्शाया जाता है।
- निम्नलिखित रक्त संबंध आधारित प्रश्नों के कुछ विभिन्न प्रकार हैं-

प्रकार-1:

1. एक फोटोग्राफ की ओर इशारा करते हुए, एक व्यक्ति ने कहा "वह व्यक्ति मेरे नेप्यू का नाना है।" फोटोग्राफ वाला वह व्यक्ति, अपने भाई से किस प्रकार संबंधित है, उसका और कोई सहोदर नहीं है?

- (a) ब्रदर-इन-लॉ (b) पिता (c) ससुर
(d) कहा नहीं जा सकता (e) इनमें से कोई नहीं



उत्तर (c)

2. एक फोटोग्राफ में एक व्यक्ति की ओर इशारा करते हुए, एक महिला ने कहा "उसकी बहन मेरे पिता के पुत्र की माँ की बेटी है।" वह व्यक्ति उस महिला से किस प्रकार संबंधित है?

- (a) आंट (b) कजिन (c) बहन
(d) माँ (e) निर्धारित नहीं किया जा सकता

उत्तर (e) मेरे पिता के पुत्र की माँ = मेरी माँ

मेरी माँ की पुत्री = मेरी बहन

उसकी बहन = मेरी बहन

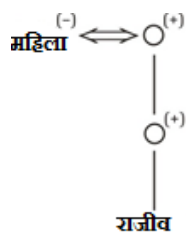
अतः, वह या तो महिला की बहन है या वह महिला खुद है

3. फोटोग्राफ में एक महिला की ओर इशारा करते हुए, राजीव ने कहा "वह मेरे ग्रैंडफादर के इकलौते बेटे की माँ है।" वह महिला राजीव से किस प्रकार संबंधित है?

- (a) पुत्री (b) बहन (c) माँ

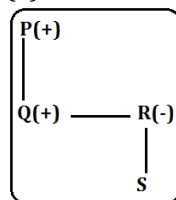
(d) ग्रैंडमदर

(e) आंट



उत्तर (d)

(e) इनमें से कोई नहीं



उत्तर (b)

2. $P - Q + R \div S$ में, P, R से किस प्रकार संबंधित है?

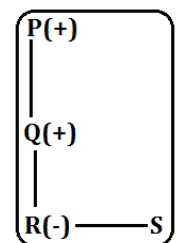
(a) ग्रैंडफादर

(b) मदर

(c) ग्रैंडमदर

(d) पिता

(e) इनमें से कोई नहीं



उत्तर (c)

प्रकार-2:

1. X की माँ, Z के पिता की सास है। Z, Y का भाई है, जबकि X, M का पिता है। X, Z से किस प्रकार संबंधित है?

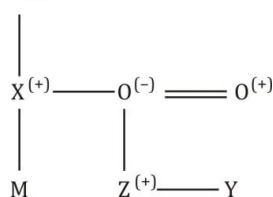
(a) चाचा

(b) मामा

(c) कजिन

(d) ग्रैंडफादर

(e) ब्रदर-इन-लॉ



उत्तर (b)

2. यदि A, B का भाई है, C, A की बहन है, D, E का भाई है, E, B की पुत्री है, F, C का पिता है। D का अंकल कौन है?

(a) A

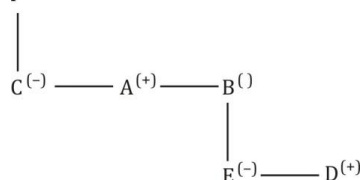
(b) C

(c) B

(d) इनमें से कोई नहीं

(e) निर्धारित नहीं किया जा सकता

F(+)



उत्तर (a)

3. A ने B से कहा, कि B की माँ, A की माँ की सास थी। A की माँ, B की माँ से किस प्रकार संबंधित है?

(a) पुत्रवधू

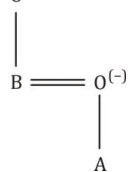
(b) सास

(c) बहन

(d) आंट

(e) सिस्टर-इन-लॉ

O(-)



उत्तर (a)

प्रकार-3:

A * B का अर्थ है A, B की बहन है

A ÷ B का अर्थ है A, B का भाई है

A + B का अर्थ है A, B का पिता है

A - B का अर्थ है A, B की माँ है

1. 'P + Q ÷ R - S' में Q और R के बीच संबंध क्या है?

(a) Q, R की आंट है

(b) Q, R का भाई है

(c) Q, R की माँ है

(d) Q, R का पिता है

हैंडी नोट्स इंग्लिश : प्रोनाउन (रूल्स)

- Since a personal pronoun works in place of a noun, the number, gender and person of the pronoun must be according to the noun only.
Ex.- Ram has lost his books. (Not their)
She loves his husband. (Incorrect)
She loves her husband. (Correct)
- When two or more singular nouns are joined by 'AND' the Pronoun for them always in the plural number.
Ex.- Mohan and Sohan have lost his books. (Incorrect)
Mohan and Sohan have lost their books. (Correct)
- When two or more singular nouns joined by 'AND' are preceded by 'EACH' and 'EVERY' the pronoun must be singular.
Ex.- Every student and every teacher took his or her seat.
Each of Ram and Shyam has done his work.
Each man and each boy in the party has got his share.
- When a singular nouns and a plural noun are combined by 'OR', 'EITHER' OR 'NEITHER' NOR the singular noun usually comes first in the sentence and the pronoun must be in the plural number.
Ex.- Either the manager or his subordinates failed in their duty in sending the official message.
- When two or more singular nouns are joined by Either OR, neither nor the pronouns is always in the singular
Ex.- Ram or Mohan should invest his money in some business.
Neither Ram nor Shyam confessed his guilt
Either Sita or Kamla forgot to take her prize.
- Either or neither are always used in relation to two things or two persons for more than two 'ANY', or 'NONE' must be used.
Ex.- Either of the two girls can pay for it.
Neither of the two brothers has been selected.
Any one of the employees can claim it.
None of the students of this class has passed.
- When in a sentence 'one' is used as the subject all the pronouns in the sentence must be changed into 'one' or one's and not his, her or him.
Ex.-One should keep one's promise.
One should do one's duty.
One must finish one's task in time.
- When any pronoun functions as the complement of the verb 'To be', it is always in the nominative case.
Ex.- It is me who have to go. (Incorrect)
It is I who have to go. (Correct)
It is him who is to blame. (Incorrect)
It is he who is to blame. (Correct)
It was he who could solve the problem Easily.
- Whenever any pronoun functions as an object to a verb or a preposition, it is in the objective case.
Ex.- It is for he to consider. (Incorrect)
It is for him to consider. (Correct)
Ask he to go. (Incorrect)
Ask him to go. (Correct)
- When two singular nouns joined by AND denote the same person or thing the pronoun used for them must be singular in number. The article 'THE' is placed before the first Noun.
Ex.- The accounts officer and treasures should be careful in his work of keeping accounts.
- When a personal pronoun is connected by a conjunction with some other word in the objective case, it must be in the objective or accusative case.
Ex.- These clothes are for you and me. (not I)
- A pronoun should be used in the objective case in a sentence beginning with Let.
Ex.- Let him go to his office
Let her submit the records in time.
- While confessing a fault (or expressing a negative idea) the sequence of the personal pronouns should be as follows:
I, you and he are in the wrong and will be punished.
[First person first, second person next and third person last]
- While expressing a positive idea or praise, the sequence of the personal pronouns should be as follows:
You, He and I will get an award for the good work we

have done.

[Second person (2), third person (3), and first person (1)]

You, he and I have finished the work.

Ram, I and you have finished our studies. (Incorrect)

You, Ram and I have finished our studies. (Correct)

15. After 'BUT', 'EXCEPT', 'BETWEEN' and 'LET' the pronoun is used in objective case where as after such as in' the subjective case

Ex.- Everyone laughed but I. (Incorrect)

Everyone laughed but me. (Correct)

Now attended the meeting except he. (Incorrect)

Now attended the meeting except him. (Correct)

Let we laugh away our sorrows. (Incorrect)

Let us laugh away our sorrows. (Correct)

This is between you and I. (Incorrect)

This is between you and me. (Correct)

They do not have a lining far such a person as me. (Incorrect)

They do not have a liking for such a person as I. (Correct)

16. 'Some' is used in affirmative sentences to express quantity or degree.

'Any' is used in Negative or interrogative sentences.

Ex.- I shall buy some apples.

I shall not buy any apples.

Have you bought any apples?

I shall read any book. (Incorrect)

I shall read some book. (Correct)

17. Enjoy, apply, resign, acquit, drive, exert, avail, pride, absent, drink, oversleep, overreach, Revenge, present etc. when used as transitive verbs, always take a reflexive pronoun after them.

Ex.- He absented from the class. (Incorrect)

He absented himself from the class. (Corrected)

He presented himself before the manager.

He absented himself from the office today.

18. When a pronoun stands for a collective noun, it must be in the singular number and in the neuter gender if the collective noun is viewed as a whole-

Ex.- The Jury gave its verdict.

The Jury were divided in their opinions.

19. (a) Each other is used about two persons.

Ex.- The two brothers disliked each other.

Romeo and Juliet loved each other.

The two children quarreled with each other.

(b) One another is used about more than two-

Ex.- Good boys do not quarrel with one another.

All the students of the class are friendly, they like one another.

20. The pronouns who, whom, whose are generally used for persons

Who - Nominative case

Whom - Objective case

Whose - Possessive case

Ex.- Shikha is the student who got an award.

They are the thieves whom the police caught.

This is the student whose certificates are lost.

21. Use of 'WHICH'

(a) For infants, small animals and objects.

Ex.- This is the baby which was lost in the theatre.

This is the dog which my friend bought from the U.S.

(b) When selection is expressed.

Ex. Which of these television sets do you want to purchase?

(c) To refer to a sentence

Ex.- He was said to be drunk, which was not true.

22. Uses of 'THAT'

(a) For persons, lifeless things and small animals in the singular or in the plural number.

Ex.- This is the girl that failed in the exam.

This is the Radio that I bought Yesterday.

(b) As a substitute for a singular noun already mentioned.
Ex.- The weather of Hyderabad is far better than Chennai. (Wrong)

The weather of Hyderabad is far better than that of Chennai. (Right)

हैंडी नोट्स : कंप्यूटर

कंप्यूटर का इतिहास

पहले के समय में शब्द कंप्यूटर से तात्पर्य था, एक व्यक्ति जो गणनाओं या संगणनाओं को प्रदर्शित करता है। समय के साथ इसकी परिभाषा एक मशीन के रूप में परिवर्तित हो गई, जो गणनाएँ करती है। यह सभी प्रकार की गणितीय और तार्किक संक्रियाओं को प्रदर्शित कर सकती है; यह डाटा को ग्रहण कर सकती है, डाटा को भंडारित कर सकती है, डाटा को रिट्रीव कर सकती है, डाटा को संचालित कर सकती है और आउटपुट उत्पन्न कर सकती है। **चार्ल्स बैबेज** को कंप्यूटर के जनक के रूप में जाना जाता है। उन्होंने दो मशीनों का आविष्कार किया, 1822 में **डिफरेंस इंजन** की शुरुआत की और 1834 में **एनालिटिकल इंजन** की शुरुआत की।

ENIAC पहला डिजिटल कंप्यूटर था और इसका आविष्कार जे. प्रेसपर एक्ट और जॉन मौचली द्वारा पेनसायलवेनिया विश्वविद्यालय में किया गया था और

इसका निर्माण 1943 में प्रारंभ हुआ। इसमें 18000 वैक्यूम ट्यूबों का उपयोग किया गया। वे प्रथम कंप्यूटर कंपनी के संस्थापक भी थे, प्रारंभ में इसका नाम इलेक्ट्रॉनिक कंट्रोल कंपनी था, जो बाद में परिवर्तित होकर **एक्ट-मौचली कम्प्यूटर कॉर्पोरेशन** हो गया, और UNIVAC के नाम के तहत मेनफ्रेम इलेक्ट्रॉनिक डिजिटल संग्रहीत-प्रोग्राम कंप्यूटर की एक शृंखला जारी की गई।

एमआईटी ने 8 मार्च 1955 को वर्लविंड मशीन (रैम के साथ पहला कंप्यूटर) का शुभारंभ किया।

इंटेल् द्वारा उपलब्ध कराया जाने वाला, व्यावसायिक रूप से पहला माइक्रोप्रोसेसर, एक 4-बिट सेंट्रल प्रोसेसिंग यूनिट (सीपीयू) का **इंटेल् 4004** था और यह 1971 में इंटेल् कॉर्पोरेशन द्वारा जारी किया गया था।

कंप्यूटर की पीढ़ियाँ

विषय	पहली पीढ़ी	दूसरी पीढ़ी	तीसरी पीढ़ी	चौथी पीढ़ी	पांचवीं पीढ़ी
अवधि	1940-1956	1956-1963	1964-1971	1971-वर्तमान	वर्तमान और आगे
सर्किटरी	वैक्यूम ट्यूब	ट्रांजिस्टर	इंटीग्रेटेड चिप्स (आईसी)	माइक्रोप्रोसेसर (वीएलएसआई)	यूएलएसआई (अल्ट्रा लार्ज स्केल इंटीग्रेशन) तकनीकी
मेमोरी क्षमता	20 केबी	128 केबी	1 एमबी	सेमीकंडक्टर प्रकार और बहुत उच्च	वीएलएसआई और यूएलएसआई
प्रोसेसिंग स्पीड	300 आईपीएस इंस्ट्रक्शन्स प्रति सेकेण्ड	300 आइपीएस	1एमआईपीएस (1 मिलियन इंस्ट्रक्शन्स प्रति सेकेण्ड)	तीसरी पीढ़ी से तेज	बहुत तेज
प्रोग्रामिंग भाषा	असेंबली भाषा	उच्च स्तरीय भाषा (फोरट्रान, कोबोल, अलगोल)	सी, सी++	सी, सी++, जावा	सभी उच्च स्तरीय भाषाएँ, न्यूरल नेटवर्क्स,
कंप्यूटरों के उदाहरण	यूनिवैक, एडवैक	आइबीएम 1401, आइबीएम 7094, सीडीसी 3600,D यूनिवैक 1108	आइबीएम 360 सीरीज, 1900 सीरीज	पेंटियम सीरीज मल्टीमीडिया, स्टीमुलेशन	आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस, रोबोटिक्स

- Current Affairs & Daily GK Updates** for all government jobs.
- Competition Power** monthly Magazine so that you don't miss out on anything.
- Quick Quizzes** updated daily to help you practice more and excel.
- Topic-wise explanatory Videos** by expert faculties of Career Power.
- Latest Jobs, fresh Vacancy Alerts** and Result notifications.

Preparing for Government Job Examinations?

Download the Adda247 App and boost your chances.

An initiative of team

ssadda.com

bankersadda.com

GET IT ON Google Play

हैंडी नोट्स बैंकिंग : बैंकिंग लोकपाल 2006

बैंकिंग लोकपाल योजना 2006 क्या प्रस्तावित करती है ?

बैंकिंग लोकपाल योजना 2006 बैंकों द्वारा दी जा रही कतिपय सेवाओं से संबंधित बैंक ग्राहकों की शिकायतों के समाधान पर कार्रवाई करती है। यह योजना 1 जनवरी 2006 से लागू है।

बैंकिंग लोकपाल कौन है?

बैंकिंग लोकपाल भारतीय रिज़र्व बैंक द्वारा नियुक्त वह व्यक्ति है जो बैंकिंग सेवाओं में कतिपय कमियों के संबंध में ग्राहकों की शिकायतों का समाधान करता है।

बैंकिंग लोकपाल को कोई कानूनी अधिकार प्राप्त है ?

बैंकिंग लोकपाल अर्द्ध न्यायिक प्राधिकारी है। विचार-विमर्श के माध्यम से शिकायतों के समाधान को सुविधाजनक बनाने के लिए इसे दोनों पक्षों बैंक और ग्राहक को बुलाने का अधिकार है।

बैंकिंग लोकपाल योजना 2006 के अंतर्गत कौनसे बैंक शामिल हैं ?

इस योजना के अंतर्गत सभी अनुसूचित वाणिज्यिक बैंक, क्षेत्रीय बैंक, और अनुसूचित प्राथमिक सहकारी बैंक शामिल हैं।

शिकायतकर्ता कब अपनी शिकायत दर्ज करा सकता है?

वह बैंकिंग लोकपाल के समक्ष तभी शिकायत दर्ज करा सकता है यदि संबंधित बैंक द्वारा उसका अभ्यावेदन प्राप्त करने के बाद बैंक से उसे एक महीने के भीतर जवाब नहीं प्राप्त हुआ है या बैंक ने शिकायत खारिज कर दी है या बैंक द्वारा दिये गये जवाब से शिकायतकर्ता संतुष्ट नहीं हैं।

क्या बैंकिंग लोकपाल के पास शिकायत दर्ज कराने में कोई लागत शामिल है

नहीं। बैंकिंग लोकपाल ग्राहकों की शिकायतों का समाधान करने के लिए कोई शुल्क वसूल नहीं करता है।

क्या होगा जब बैंकिंग लोकपाल कोई अधिनिर्णय पारित करता है?

कोई अधिनिर्णय पारित किए जाने के बाद उसकी प्रति शिकायतकर्ता और शिकायत में नामित बैंक को भेजी जाती है। शिकायतकर्ता के लिए यह खुला विकल्प है कि वह अपनी शिकायत के पूर्ण और अंतिम समझौते के रूप में इस अधिनिर्णय को स्वीकार करे अथवा अस्वीकार कर दे।

शिकायतकर्ता क्या करता है जब अधिनिर्णय उसे स्वीकार्य हो ?

यदि शिकायतकर्ता को अधिनिर्णय स्वीकार्य है तो उससे यह अपेक्षित है कि वह अपने अधिनिर्णय की प्रति की प्राप्ति की तारीख पंद्रह दिनों के भीतर अपनी शिकायत के पूर्ण और अंतिम समझौते के रूप में स्वीकार्यता का एक पत्र संबंधित बैंक को भेजे।

क्या कोई शिकायतकर्ता अधिनिर्णय स्वीकार्यता का अपना पत्र भेजने के लिए समय विस्तार की मांग कर सकता है ?

हाँ, कोई शिकायतकर्ता बैंकिंग लोकपाल को ऐसे समय विस्तार मांगने के

कारणों सहित एक लिखित अनुरोध कर सकता है।

किसी शिकायतकर्ता से अधिनिर्णय की स्वीकार्यता का अपना पत्र भेजने हेतु समय विस्तार की मांग के लिए अनुरोध प्राप्त करने पर बैंकिंग लोकपाल क्या करता है ?

यदि बैंकिंग लोकपाल शिकायतकर्ता द्वारा समय विस्तार अधिनिर्णय की स्वीकार्यता का अपना पत्र भेजने हेतु अपने अनुरोध पत्र में बताए कारणों से संतुष्ट है तो वह ऐसे अनुपालन के लिए पंद्रह दिनों तक के और समय विस्तार की स्वीकृति दे सकता है।

क्या होगा यदि शिकायतकर्ता अपने दावे के पूर्ण और अंतिम समझौते के रूप में अधिनिर्णय की स्वीकार्यता का पत्र भेजता है ?

यदि बैंक अधिनिर्णय से संतुष्ट है तो एक महीने के अवधि के भीतर (इस मामले में अपने दावे के पूर्ण और अंतिम समझौते के रूप में इस अधिनिर्णय के शिकायतकर्ता से स्वीकार्यता का पत्र प्राप्त करने की तारीख से) बैंक से अपेक्षित है कि वह इस अधिनिर्णय का अनुपालन करे और इस अनुपालन की सूचना बैंकिंग लोकपाल को दे। बैंक के पास यह विकल्प है कि वह इस योजना के अंतर्गत अपीलीय प्राधिकारी के समक्ष अपील दर्ज करे।

अपीलीय प्राधिकारी कौन है ?

अपीलीय प्राधिकारी भारतीय रिज़र्व बैंक में उप गवर्नर हैं।

क्या कोई अपील दर्ज कराने के लिए कोई समय सीमा है?

इस अधिनिर्णय से पीड़ित दोनों पक्ष इस अधिनिर्णय की प्राप्ति की तारीख से तीस दिनों के भीतर अपीलीय प्राधिकारी के समक्ष इस अधिनिर्णय के विरुद्ध अपील कर सकते हैं। अपीलीय प्राधिकारी यदि इस बात से संतुष्ट है कि समय के भीतर अपील हेतु आवेदन करने के लिए आवेदकर्ता के पास पर्याप्त कारण है तो वह तीस दिनों तक की एक और अवधि की अनुमति दे सकता है।

हैंडी नोट्स: मध्यकालीन इतिहास- मराठा

मराठा

2.1 शिवाजी (1627-80)

- शिवाजी, शाहजी और जिजाबाई के पुत्र थे जिनका जन्म शिवनेर के किले में हुआ था।
- शिवाजी को 1637 में अपने पिता से पूना की जागीर प्राप्त हुई।
- इनके गुरु, गुरु रामदास समर्थ थे।
- 1647 ई. में अपने अभिभावक दादाजी कोंडदेव की मृत्यु के बाद शिवाजी ने अपनी जागीर का शासन पूरी तरह संभाला।
- इन्होंने अनेक किलों पर अपना अधिकार स्थापित किया जैसे :-
- सिंह गढ़/कोंडाना (1643)
- रोहिंड और चाकन (1644-45)
- तोरण (1646)
- पुरंदर (1648)
- राजगढ़/रायगढ़ (1656)
- सूप (1656)
- पन्हाला (1659).
- 1657 में शिवाजी अहमदनगर और जुन्नार पर आक्रमण के समय इनका पहली बार मुगलों से सामना हुआ।
- 1659-60 में, वीजापुर की आदिलशाही द्वारा अफज़ल खान को शिवाजी को दण्डित करने हेतु नियुक्त किया गया किन्तु शिवाजी ने अफज़ल खान का वध कर दिया। प्रसिद्ध 'बघनखा' की घटना अफज़ल खान के वध से ही सम्बंधित है।
- 1660 में औरंगजेब द्वारा दक्कन का सूबेदार शाइस्ता खान मराठों को संभालने के लिए नियुक्त किया गया। शिवाजी ने 1663 में शाइस्ता खा पर एक बड़े आक्रमण और सूरत की लूट से पहले पूना, कल्याण और चाकन खो दिया और कुछ जगह हार का भी सामना किया।
- तब अम्बर के राजा जय सिंह और दिलेर खान, 1665 में औरंगजेब द्वारा शिवाजी की बढ़ती शक्ति को कुचलने के लिए नियुक्त किये गए।
- जय सिंह ने पुरंदर के लिए में शिवाजी से घेरने में सफलता प्राप्त की। फलस्वरूप पुरंदर की संधि की गई जिसके अनुसार मुगलों को कुछ किले सौंपे और एक बार दिल्ली में मुगल दरबार में हाजिर होंगे।
- 1666 में शिवाजी आगरा गए किन्तु वहां उनका अपमान किया गया।
- 1670 ई. में शिवाजी ने पुरंदर की संधि के तहत दिए गए सारे किले पुनः जीत लिए।
- 1674 ई. में राजधानी रायगढ़ में शिवाजी का राज्याभिषेक हुआ और उन्होंने हैन्दव धर्मोद्धारक (हिंदुत्व के रक्षक) की उपाधि धारण की।
- उसके बाद शिवाजी ने मुगलों और सिद्धियों (जंजीरा) के साथ सतत संघर्ष किया। उन्होंने 1677-80 के दौरान कर्नाटक पर आधिपत्य स्थापित कर लिया।
- उनका अंतिम अभियान जिंजी और वेल्लोर के खिलाफ था।

शिवाजी का प्रशासन

- स्वराज्य प्रत्यक्षतः मराठों के नियंत्रण में था।
- चौथा और सरदेशमुखी मराठों द्वारा लिए जाने वाले कर थे।
- मराठा आक्रमण से बचने के लिए चौथ दिया जाता था।
- सरदेशमुखी 10% का एक अन्य कर था जो महाराष्ट्र की उस भूमि पर

लगता था जिस पर पारंपरिक और अनुवांशिक रूप से मराथे अपना दावा करते थे लेकिन जो मुगलों के नियंत्रण में थी।

- मराठी अधिकारिक भाषा थी।
- शिवाजी ने अपने साम्राज्य (स्वराज्य) के क्षेत्र को तीन भागों में विभाजित किया था और प्रत्येक में एक सरसूबेदार था। प्रांत, महालों में विभक्त था और महाल परगना या तर्फ में विभक्त था।
- शिवाजी की सहायता के लिए एक अष्टप्रधान थी जो एक मंत्रिपरिषद जैसी थी, किन्तु इसकी कोई सामूहिक जवाबदेही नहीं थी बल्कि प्रत्येक सीधे शिवाजी के प्रति उत्तरदायी था।

शिवाजी के अष्टप्रधान

1. पेशवा (मुख्य प्रधान): वित्त और सामान्य प्रशासन, बाद में यह प्रधानमंत्री बन गए और अत्यंत महत्वपूर्ण पद हो गया।
2. सर-ए-नौबत (सेनापति) : सैन्य प्रमुख. यह एक मानद पद था किन्तु कोई वास्तविक सैन्य शक्तियां नहीं थीं।
- बाद में शिवाजी के एक उत्तराधिकारी राजाराम द्वारा, 'प्रतिनिधि' नाम से नौवें मंत्री का पद बनाया गया।
- शिवाजी के अधिकतर प्रशासनिक सुधार मलिक अम्बर (अहमदनगर) के सुधारों पर आधारित थे।

2.2 शिवाजी के उत्तराधिकारी

शम्भाजी: 1680-1689

- शिवाजी के बड़े पुत्र शम्भाजी ने शिवाजी के छोटे पुत्र राजाराम को उत्तराधिकार के युद्ध में पराजित किया।
- इसने औरंगजेब के विद्रोही पुत्र अकबर द्वितीय को सुरक्षा और समर्थन प्रदान किया।
- इसने एक मुगल अमीर को पराजित कर संगमेश्वर पर अधिकार कर लिए और उसकी हत्या कर दी।

राजाराम : 1689-1700

- इसने राजगढ़ के मंत्रियों की सहायता से सिंहासन पर कब्जा किया।
- शम्भाजी की पत्नी और पुत्र साहू जी के साथ मुगलों द्वारा राजगढ़ पर आक्रमण और कब्जे से यह 1689 में राजगढ़ से जिंजी भाग गया।
- 1698 में जिंजी पर मुगलों के कब्जे के बाद सतारा मराठों की राजधानी बनी। यहीं पर राजाराम की मृत्यु हो गई।
- राजाराम ने प्रतिनिधि नाम से एक नया पद सृजित किया। फलतः मंत्रियों की कुल संख्या 9 (अष्टप्रधान+प्रतिनिधि) हो गई।

ताराबाई: 1700-1707

- राजाराम का सबसे छोटा पुत्र शिवाजी द्वितीय अपनी माँ ताराबाई के संरक्षण में उत्तराधिकारी बना।
- ताराबाई ने मुगलों से संघर्ष जारी रखा।

साहू : 1707-1749

- मुगल सम्राट बहादुर शाह ने साहू को मुक्त कर दिया।
- खेड के युद्ध (1700) में ताराबाई की सेना साहू द्वारा पराजित कर दी

गई और साहू ने सतारा को हड़प लिया.

- साहू के शासनकाल में, पेशवाओं का उदय और मराठा राज्य का संघ के सिद्धांत पर आधारित एक साम्राज्य में परिवर्तन, देखने को मिलता है.

बालाजी विश्वनाथ (1714-20): प्रथम पेशवा

- इसने अपना जीवन एक छोटे से राजस्व अधिकारी के रूप में की थी और 1708 में साहू ने सेनाकर्ते (सेना में गणना करने वाला) का पद दिया था.
- यह 1713 में पेशवा बना था और इस पद को सर्वाधिक महत्वपूर्ण एवं शक्तिशाली बना दिया इसके साथ ही यह पद पैतृक बना दिया.
- इसने सैयद बंधुओं-किंग मेकर (1719) से एक संधि की जिसके द्वारा मुगल सम्राट फरूखसियर ने साहूजी को स्वराज्य का राजा की मान्यता प्रदान की.

बाजीराव प्रथम: 1720-40

- बालाजी विश्वनाथ का बड़ा पुत्र, बाजीराव 20 वर्ष की आयु में उसका उत्तराधिकारी, पेशवा बना.
- शिवाजी के बाद यह गुरिल्ला पद्धति का सबसे बड़ा प्रतिपादक माना जाता है. इसके अंतर्गत मराठा शक्ति अपने चरम पर पहुँच गई थी.
- इसके अंतर्गत अनेक मराठा परिवार प्रतिष्ठित बनकर स्वयं को भारत के विभिन्न भागों में स्थापित किया.
- इसने पुर्तगालियों से बसीन और सालसेट छीन लिया (1739)
- इसने निज़ाम-उल-मुल्क को भोपाल के निकट पराजित किया और दुरई-सराय की संधि की जिससे बाद में (1738) निज़ाम ने सम्पूर्ण मालवा और बुंदेलखंड मराठों को सौंप दी.
- इसने मुगलों के बारे में कहा था, "हमें इस जर्जर वृक्ष के तने पर आक्रमण करना चाहिए, शाखाएं तो स्वयं ही गिर जाएँगी."

बालाजी बाजीराव: 1740-61

- नाना साहेब के नाम से लोकप्रिय यह 20 वर्ष की आयु में अपने पिता बाजीराव प्रथम का उत्तराधिकारी बना.
- साहू की मृत्यु (1749) के बाद सभी राजकीय कामकाज यही संभालता था.
- मुगल बादशाह अहमद शाह अब्दाली के साथ हुई एक संधि (1752) के तहत, चौथ के बदले पेशवा मुगल साम्राज्य की आन्तरिक एवं बाह्य शत्रुओं (अहमद शाह अब्दाली जैसे) से रक्षा करेंगे..
- अहमद अब्दाली द्वारा पानीपत के तीसरे युद्ध (जन. 14, 1761) में मराठों की पराजय हुई और विश्वास राव एवं सदाशिव राव भू मारे गए. इससे पेशवा बालाजी बाजीराव को बहुत आघात पहुंचा और छह महीने बाद उसकी भी मृत्यु हो गई. इस युद्ध ने मराठा शक्ति को समाप्त कर दिया.

प्रश्न

1. मराठों को संगठित करने वाला पहला व्यक्ति कौन था ? - उत्तर. शिवाजी
2. मराठा साम्राज्य का संस्थापक कौन था? - उत्तर. शिवाजी
3. शिवाजी का क्या स्वप्न था ? - उत्तर. एक विशाल मराठा साम्राज्य स्थापित करना और विदेशियों को देश से बाहर खदेड़ना
4. शिवाजी किसे सर्वाधिक प्रभावित थे ? - उत्तर. उनकी माता जीजा बाई

5. शिवाजी की पहली सैन्य उपलब्धि कौन सी थी ? - उत्तर. उनकी पत्नी सैन्य उपलब्धि 1446 ई. में बीजापुर के तोरणा का किला पर विजय थी ?
6. शिवाजी कब और कहाँ अपनी राजधानी बनाई ? - उत्तर. 1665 ई. में राजगढ़
7. शिवाजी ने बीजापुर राज्य के साथ युद्ध कब लड़ा ? - उत्तर. 1659 ई. में, इस युद्ध में बीजापुर का अफज़ल खान मारा गया और शिवाजी को बड़ी मात्रा में धन प्राप्त हुआ.
8. औरंगजेब ने शिवाजी के खिलाफ युद्ध के लिए किसे भेजा ? - उत्तर. शाईशता खान को लेकिन वह युद्ध के मैदान से भाग निकला.
9. शिवाजी ने गुजरात के किस शहर को और कब लूटा ?- उत्तर. 1664 ई. में सूरत को.
10. औरंगजेब ने अम्बेर के राजा जय सिंह को किसे मारने के लिए भेजा था ? उत्तर. शिवाजी. राजा जयसिंह ने बहुत से मराठा किलों पर कब्ज़ा किया और उन्हें समझौते के लिए मजबूर कर दिया.
11. पुरंदर की संधि किस किसके बीच हुई थी ? - उत्तर. शिवाजी और औरंगजेब
12. शिवाजी कब औरंगजेब में दरबार में गए ? - उत्तर. 1666 ई. में
13. शिवाजी कब औरंगजेब के दरबार में कैद कर लिए गए ? - उत्तर. 1666 ई. में
14. शिवाजी ने पुनः सूरत की लूट कब की ? - उत्तर. 1670 ई. में
15. शिवाजी ने अपना राज्याभिषेक कब करवाया ? - उत्तर. 1674 ई. में
16. शिवाजी ने अपने किस बेटे को औरंगजेब की सेवा में भेजा ? - उत्तर. शम्भाजी
17. शिवाजी की सहायता के लिए उनके कितने मंत्री थे ? - उत्तर. आठ मंत्री
18. शिवाजी के आठ मंत्रियों के समूह को किस नाम से जाना जाता था ? - उत्तर. अष्ट प्रधान
19. शिवाजी के परिषद् में सबसे महत्वपूर्ण पद कौन सा था ? - उत्तर. पेशवा (प्रधानमंत्री)
20. शिवाजी के परिषद् में दूसरा सबसे महत्वपूर्ण पद कौन सा था ? - उत्तर. आमात्य (वित्त मंत्री)
21. शिवाजी की कर प्रणाली क्या थी ? - उत्तर. भूमि कर कुल उत्पादन का 2/5 हिस्सा निर्धारित था. चौथ और सरदेशमुखी भी राज्य की आय का मुख्य श्रोत थे.
22. चौथ क्या था ? - उत्तर. शिवाजी पड़ोसी राज्यों और छोटे रियासतों पर चढ़ाई करते रहते थे . वे हमेशा शिवाजी के आक्रमण के भय में रहते थे. उन्होंने शिवाजी से एक समझौता किया और शिवाजी ने चौथ कर के बदले उन पर आक्रमण न करने का आश्वासन दिया. चौथ मानक राजस्व का 1/4 भाग था.
23. सरदेशमुखी क्या था? - उत्तर. सरदेशमुखी भी राज्यों और क्षेत्रों द्वारा एक प्रकार का कर था जिसके बदले शिवाजी उन क्षेत्रों की अन्य आक्रमणकारियों से रक्षा में सहायता करते थे. सरदेशमुखी मानक राजस्व का 1/4 होता था.
24. औरंगजेब किसे पहाड़ी चूहा कहता था ? - उत्तर. शिवाजी
25. किस युद्ध कला में मराठा अत्यंत निपुण थे ? - उत्तर. गुरिल्ला युद्ध
26. शिवाजी ने कौन सी उपाधि धारण की और ब्राम्हणों की रक्षा का संकल्प लिया ? - उत्तर. हिन्दू पादशाही और धर्म का रक्षक
27. शिवाजी की मृत्यु कब हुई ? उत्तर. 1680 ई. में

द हिन्दू रिव्यू : नवम्बर 2016

1. प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने नया रायपुर में छत्तीसगढ़ के 16 वें स्थापना दिवस समारोह का उद्घाटन किया। श्री मोदी ने नया रायपुर में पंडित दीनदयाल उपाध्याय की प्रतिमा का अनावरण भी किया।
2. यूरोपीय संघ और कनाडा ने 31 अक्टूबर 2016 को एक मुक्त व्यापार समझौते पर हस्ताक्षर किए जो पिछले सप्ताह में 28 सदस्य देशों द्वारा समझौते को दृढ़ करने में कठिनाइयों को उजागर करते हुए एक फ्रेंच भाषी बेल्जियन की आपत्ति से पटरी से लगभग उतर गया था, क्योंकि ब्रिटेन ब्रेक्सिट वार्ता की तैयारी कर रहा है।
3. ट्विटर इंडिया के प्रमुख, ऋषि जेटली ने अपने पद से त्यागपत्र दे दिया है उन्होंने जनता के प्रश्नों के जवाब देने हेतु सरकारी विभागों के बीच माइक्रो-ब्लॉगिंग वेबसाइट को लोकप्रिय बनाने में सहायता की थी।
4. केरल खुले में शौच करने मुक्त (ODF) देश का तीसरा राज्य बन गया है। यह घोषणा 01 नवंबर 2016 को राज्य के स्थापना दिवस के अवसर पर किया गया। इससे पहले, हिमाचल प्रदेश और सिक्किम ने स्वयं को खुले में शौच करने से मुक्त घोषित किया था।
5. विजय माल्या ऋण डिफॉल्ट मामले की तरह कई उच्च मूल्य के कथित धोखाधड़ी के सामने आने के बाद, केंद्रीय सतर्कता आयोग ने अब सार्वजनिक क्षेत्र के बैंकों के लिए यह अनिवार्य बनाया है कि एक करोड़ रुपये या इससे अधिक से जुड़े इस संयुक्त सैन्य प्रशिक्षण अभ्यास "समप्रीति-2016" 05 नवम्बर से 18 नवंबर 2016 तक तंगैल, ढाका, बांग्लादेश में भारत और बांग्लादेश के बीच आयोजित किया जाएगा।
6. रेल मंत्रालय ने 2 नवंबर 2016 को सुलभ इंटरनेशनल के संस्थापक, डॉ बिदेश्वर पाठक को स्वच्छ रेल मिशन का ब्रांड एम्बेसडर नियुक्त किया है।
7. दक्षिण कोरिया के राष्ट्रपति कार्यालय ने बुधवार को नए प्रधानमंत्री और वित्त मंत्री नामित किया है।
8. राष्ट्रपति का पूर्व वरिष्ठ सचिव, किम ब्योंग जून द्वारा प्रधानमंत्री के रूप में हवांग क्यो-अहन का स्थान लेने की उम्मीद है।
9. ब्लू हाउस ने फाइनेंसियल सर्विस कमीशन के अध्यक्ष यिम जोंग-योंग को वित्त मंत्री और उप प्रधानमंत्री के रूप में नामित किया है।
10. अग्रणी वैश्विक पेशेवर नेटवर्क लिंकडइन ने भारतीय छात्रों के लिए और अधिक रोजगार के अवसर उत्पन्न करने के लिए मानव संसाधन विकास मंत्रालय के साथ एक समझौते पर हस्ताक्षर किया है।
11. प्रख्यात दक्षिण कोरियाई निर्देशक आईएम क्वोन तायेक को आगामी 47वें भारतीय अंतर्राष्ट्रीय फिल्म समारोह (आईएफएफआई) में गोवा में लाइफटाइम अचीवमेंट पुरस्कार से सम्मानित किया जाएगा।
12. भारतीय अभिनेत्री रेखा को आगामी दुबई अंतरराष्ट्रीय फिल्म समारोह में लाइफटाइम अचीवमेंट पुरस्कार से सम्मानित किया जाएगा।
13. भारतीय बैडमिंटन खिलाड़ी प्रतुल जोशी ने 30 अक्टूबर 2016 को बहरीन इंटरनेशनल चैलेंज बैडमिंटन टूर्नामेंट में पुरुष एकल का खिताब जीता।
14. प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने 3 नवंबर 2016 को नई दिल्ली में आपदा जोखिम न्यूनीकरण पर एशियाई मंत्रिस्तरीय सम्मेलन का उद्घाटन किया। 3 दिवसीय सम्मेलन का उद्देश्य आपदा जोखिम के लिए बेहतर प्रबंधन के तरीके की तलाश करना है।
15. रेल मंत्री श्री सुरेश प्रभु ने 3 नवंबर, 2016 को नई दिल्ली में भारतीय रेलवे के अकार्बनीकरण पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन- मिशन विद्युतीकरण का उद्घाटन किया। इसका आयोजन एसोचैम के सहयोग से इंस्टिट्यूट ऑफ रेलवे इलेक्ट्रिकल इंजिनियर (IREE) द्वारा किया गया।
16. एकसाथ सभी जिलों में साइबर पुलिस स्टेशन वाला, महाराष्ट्र देश का पहला राज्य बन गया है। राज्य, 42 स्टेट-ऑफ-द-आर्ट साइबर अपराध प्रयोगशालाओं को पुलिस थानों में परिवर्तित कर रहा है।
17. 2022 तक 175 गीगावाट अक्षय ऊर्जा उत्पादन क्षमता जोड़ने की सरकार की महत्वाकांक्षी लक्ष्य का समर्थन करने के लिए राज्य संचालित बिजली संस्थान जैसे एनटीपीसी, आरईसी और पीएफसी के साथ केंद्र सरकार जल्द ही 2 अरब अमरीकी डालर का एक स्वच्छ ऊर्जा इक्विटी फंड का शुभारंभ करेंगे।
18. राष्ट्रीय बाल फिल्म महोत्सव (NCFE) के दूसरे संस्करण का तीन दिवसीय आयोजन "मेक इन इंडिया" थीम के साथ बाल दिवस के मौके पर 14 नवंबर से जयपुर में आयोजित किया जाएगा।
19. विश्व स्वास्थ्य संगठन के पक्षकारों के सम्मेलन (COP7) के 7वें सत्र डब्ल्यूएचओ फ्रेमवर्क कन्वेंशन ऑन टैबैको कंट्रोल (FCTC) इस महीने के 7 से 12 तारीख तक ग्रेटर नोएडा में आयोजित किया जाएगा।
20. जीएसटी परिषद ने 5%, 12%, 18% और 28% की एक चार स्तरीय जीएसटी कर ढांचे का अनुमोदन किया है, आवश्यक वस्तुओं के लिए निम्नतर दर और लकजरी तथा डीमेरिट गुड्स के लिए उच्चतर दर जिस पर अतिरिक्त अधिभार का भी प्रावधान है। वस्तु एवं सेवा कर भारत में मौजूदा अप्रत्यक्ष करों का विलय करके एकल करारधान की प्रस्तावित प्रणाली है।
21. जम्मू-कश्मीर के पूर्व उप मुख्यमंत्री मंगत राम शर्मा का एक लम्बी बीमारी के बाद 03 नवंबर 2016निधन हो गया। वे 85 वर्ष के थे।
22. आज विश्व भर में प्रथम विश्व सुनामी जागरूकता दिवस मनाया गया। इस वर्ष का थीम है प्रभावी शिक्षा और रिस्कीकरण अभ्यास है।
23. राष्ट्रपति प्रणव मुखर्जी ने 04 नवम्बर 2016 को केंद्रीय सरकार के कर्मचारियों के लिए महंगाई भत्ते में 2% की बढ़ोतरी को मंजूरी दे दी है। इस प्रयास से 50.68 लाख कर्मचारियों और 54.24 लाख पेंशनभोगियों को लाभ मिल सकता है। महंगाई भत्ता कर्मचारियों और पेंशनरों को उनकी आय पर कीमतों में वृद्धि के प्रभाव को कम करने के लिए प्रदान किया जाता है।
24. पेरिस जलवायु परिवर्तन समझौता, ग्लोबल वार्मिंग के खिलाफ लड़ाई में पूरी दुनिया के देशों को शामिल करने वाले अब तक का पहला समझौता, प्रभावी हो गया है। कोयला और तेल जैसे जीवाश्म ईंधन के प्रयोग को सीमित करना इस समझौते की मांग है। वर्तमान में इस समझौते को 97 देशों का समर्थन हाशिल है जो सामूहिक रूप से वैश्विक ग्रीनहाउस गैस उत्सर्जन का लगभग 67.5% के लिए जिम्मेदार हैं।
25. ट्विटर इंडिया के प्रमुख ऋषि जेटली के त्यागपत्र की घोषणा के दो दिन बाद, भारत से माइक्रोब्लॉगिंग के प्रबंध निदेशक परमिंदर सिंह ने भी अपने पद से त्यागपत्र दे दिया है।
26. भारत के निजी क्षेत्र के बैंक यस बैंक ने "यस मोबाइल 2.0 एप्प" का शुभारंभ किया है। एप्प से ग्राहकों को नेटबैंकिंग पंजीकरण सहित अधिकांश लेनदेन करने की अनुमति होगी। जिससे वेबसाइट या बैंकिंग शाखा को विजिट करने की आवश्यकता खत्म हो जाएगी।
27. एक भारतीय वकील ने संयुक्त राष्ट्र महासभा में इसके कानूनी विशेषज्ञों की शीर्ष संस्था की सदस्यता के लिए चुनावी जीत हासिल की है। 33 वर्षीय अनिरुद्ध राजपूत महासभा द्वारा अंतर्राष्ट्रीय विधि आयोग के सदस्य के रूप में निर्वाचित 34 व्यक्तियों में से एक हैं।
28. अमेरिकी बहुराष्ट्रीय कंपनी प्रौद्योगिकी कंपनी, गूगल ने देश भर में लगभग 280 पुराने स्मारकों के 360 डिग्री आभासी भ्रमण लिए भारतीय पुरातत्व सर्वेक्षण के साथ करार किया है।
29. सऊदी अरब ने संयुक्त राष्ट्र के मुख्यालय, न्यूयॉर्क में एक समारोह के दौरान 8 वैज्ञानिकों को जल के लिए प्रिंस सुल्तान बिन अब्दुलअजीज

- अंतरराष्ट्रीय पुरस्कार से सम्मानित किया।
30. चीन ने ऐतिहासिक साहसिक फिल्म ह्वेन त्सांग को 89 वें अकादमी पुरस्कारों के लिए अपनी आधिकारिक प्रविष्टि के रूप में चयनित किया है। इस फिल्म में बॉलीवुड अभिनेता सोनू सूद सह अभिनेता की भूमिका में हैं। यह परियोजना भारत और चीन के बीच हस्ताक्षरित तीन फिल्मों के समझौते का एक भाग है।
 31. संगीत में उनके योगदान के लिए पद्मश्री सहित कई अंतरराष्ट्रीय सम्मान के प्राप्तकर्ता दिग्गज श्रीलंकाई गायक और संगीतकार पंडित अमारादेवा का 03 नवंबर 2016 को दिल का दौरा पड़ने से निधन हो गया। वे 88 वर्ष के थे।
 32. दिनांक 07 नवम्बर को भारत रत्न एवं नोबेल पुरस्कार विजेता सर सीवी रमन की 128वीं वर्षगांठ मनाई गई।
 33. बॉलीवुड अभिनेता रणवीर सिंह स्विट्जरलैंड पर्यटन के लिए पहले भारतीय ब्राण्ड एंबेसडर नामित किये गए हैं। श्री सिंह अब 2017 के स्विट्जरलैंड के पर्यटन अभियान "नेचर वांट्स यू बेक!" के प्रभारी होंगे।
 34. ओडिशा सरकार ने राज्य में चार और केन्द्रों की स्थापना के लिए सॉफ्टवेयर टेक्नोलॉजी पार्क ऑफ़ इंडिया (एसटीपीआई) के साथ एक समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किया है।
 35. भारत और श्रीलंका ने एक समझौते पर हस्ताक्षर किया है जिसके तहत मछुआरों के संकट के निपटान के दोनों देशों के अधिकारियों के बीच एक हॉटलाइन स्थापित किया जाएगा।
 36. प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी अब तक के पहले अंतरराष्ट्रीय कृषि जैव विविधता कांग्रेस, आईएसी का नई दिल्ली में उद्घाटन करेंगे।
 37. उद्यमशीलता का पोषण करने के प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी के दृष्टिकोण को ध्यान में रखते हुए भारतीय उद्योग परिषद (सीआईआई) ने वैश्विक बाजार के साथ स्टार्टअप को जुड़ने में सहायता करने के लिए 'स्टार्टअप मेम्बरशिप सर्किल' नामक एक अनूठे मंच की शुरुआत की है।
 38. यूएस एजेंसी फॉर इंटरनेशनल डेवलपमेंट (यूएसएड) और मुंबई स्थित आरबीएल बैंक ने एक नए ऋण पोर्टफोलियो गारंटी की घोषणा की है जिससे ऑफ ग्रीड, सोलर रूफटॉप एवं उर्जा दक्षता के क्षेत्र में संचालित लघु एवं मध्यम उद्यमों (एसएमई) को \$ 75 मिलियन डॉलर का ऋण देने में सहायता मिलेगी।
 39. सरकार ने रिलायंस इंडस्ट्रीज लिमिटेड (आरआईएल) और उसके सहयोगियों बीपी और निको पर गैस के पंप आउट करने के लिए 10,000 करोड़ रुपया जुर्माना लगाया गया है। यह गैस ओएनजीसी के स्वामित्व वाले पास के एक क्षेत्र से कृष्णा गोदावरी-डी 6 ब्लॉक में प्रवाहित हो रहा था।
 40. भारत और जापान के राष्ट्रीय सुरक्षा सलाहकारों ने नई दिल्ली में द्विपक्षीय विचार-विमर्श का आयोजन किया। उनकी चर्चा के दौरान श्री शोतारो याची और श्री अजीत डोभाल ने पिछले वर्ष दिसंबर में जापान के प्रधानमंत्री शिंजो अबे की भारत यात्रा के दौरान किये गए महत्वपूर्ण समझौतों के कार्यान्वयन पर संतोष व्यक्त किया।
 41. मुंबईवासी में, मैत्री पक्कुइआओ ने विश्व मुंबईवासी संगठन (WBO) का वेल्डरवेट का खिताब तीसरी बार जीता है।
 42. भारतीय महिला हॉकी टीम ने सिंगापुर में एशियाई चैम्पियंस ट्रॉफी 2016 का खिताब जीत लिया है। एक रोमांचक खिताबी मुकाबले में भारत ने चीन को 2-1 से पराजित किया।
 43. चेक गणराज्य के पेट्रा क्विटोवा ने 6 नवंबर 2016 को 2016 का डब्ल्यूटीए एलिट सिंगल ट्रॉफी जीता। उसने खिताब पर कब्जा करने के लिए झुहाई, चीन में यूकेन की एलीना स्वितोलिना को 6-4, 6-2 से पराजित किया।
 44. भारतीय रिजर्व बैंक केंद्रीय बैंक ने केंद्रीय बैंक से जी महालिंगम की स्वैच्छिक सेवानिवृत्ति के बाद एम राजेश्वर राव को कार्यकारी निदेशक (ईडी) के रूप में नियुक्त किया है।
 45. भाजपा के उपाध्यक्ष अविनाश राय खन्ना को राष्ट्रीय मानवाधिकार आयोग (एनएचआरसी) के एक सदस्य के रूप में नियुक्त किया जाने की सारी तैयारियां कर ली गई है। प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी की अध्यक्षता में एक उच्च स्तरीय चयन समिति द्वारा उनके नाम को स्वीकृति दी गई। एनएचआरसी के सदस्य के रूप में चयनित होने वाले वे पहले सक्रिय राजनीतिज्ञ होंगे।
 46. भारतीय सेना ने पूर्वी लद्दाख के डेमचोक क्षेत्र में एक सिंचाई पाइप लाइन बिछाने के अपने कार्य को सफलतापूर्वक पूरा कर लिया है। इस क्षेत्र के गाँव को गर्म पानी के स्रोतों से जोड़ने के लिए यह परियोजना महात्मा गांधी राष्ट्रीय ग्रामीण रोजगार गारंटी योजना के तहत पूरा किया गया।
 47. सरकारी स्वास्थ्य केंद्रों एवं अस्पतालों में गर्भवती महिलाओं को निःशुल्क स्वास्थ्य सुविधा प्रदान करने के लिए केंद्र सरकार ने प्रधानमंत्री सुरक्षित मातृत्व अभियान की शुरुआत की है।
 48. भारतीय रिजर्व बैंक ने बाह्य वाणिज्यिक उधार (ईसीबी) के हेजिंग पर स्पष्टीकरण जारी किया है। यह स्पष्टीकरण विदेशी मुद्रा प्रबंध अधिनियम, 1999 की धारा 10 की उपधारा 4 और धारा 11 की उपधारा 1 के तहत जारी किए गए हैं।
 49. जुलाई-सितंबर तिमाही के लिए नवीनतम ग्रांट थार्नटन इंटरनेशनल बिजनेस रिपोर्ट में बिजनेस अप्टिमिज़म इंडेक्स में भारत को वैश्विक स्तर पर दूसरे स्थान पर रखा गया है। अप्रैल-जून 2016 की अवधि के दौरान, भारत लगातार दो तिमाहियों में शीर्ष पर रहने के बाद तीसरे स्थान पर था। इंडोनेशिया ने शीर्ष स्थान प्राप्त किया है जबकि फिलीपींस तीसरे स्थान पर है।
 50. भारत के उपराष्ट्रपति एम हामिद अंसारी ने डॉ शशि थरूर द्वारा लिखित पुस्तक 'एन एरा ऑफ़ डार्कनेस: ब्रिटिश एम्पायर इन इंडिया' का विमोचन किया का विमोचन किया।
 51. केंद्रीय वित्त मंत्री अरुण जेटली ने घोषणा की है कि आज से बैंकों एवं डाकघरों में 500 एवं 2,000 रुपये के नोटों की नई श्रृंखला उपलब्ध होगी और यह आश्वासन दिया है कि आने वाले दिनों में नए नोटों की पर्याप्त उपलब्धता होगी।
 52. आर्थिक मामलों के सचिव शक्तिकांत दास ने 10 नवंबर को घोषणा की है कि सरकार कुछ महीनों में नया रंग संयोजन और डिजाइन के साथ 1,000 रुपये के नोट की शुरुआत करेगी।
 53. सरकार की ओर से राजस्व सचिव हसमुख अधिया ने चेतावनी दी है कि 50 दिवसीय विंडो के तहत 2 लाख 50 हजार से ऊपर की जमाओं पर कर के साथ साथ 200 प्रतिशत का जुर्माना लग सकता है, यदि यह उसके आय के साथ सुमेलित नहीं होता है।
 54. केंद्रीय संचार राज्य मंत्री, मनोज सिन्हा की अध्यक्षता में दो दिवसीय त्रिक्स संचार मंत्रियों की दूसरी बैठक आज से बेंगलुरु में शुरू होगा।
 55. टाटा संस ने साइरस मिस्त्री के स्थान पर इशात हुसैन को टाटा कंसल्टेंसी सर्विसेज के अध्यक्ष के रूप में नियुक्त किया है। मिस्त्री को पिछले महीने ही बर्खास्त कर दिया गया था। हुसैन को 1 जुलाई, 1999 को एक कार्यकारी निदेशक के रूप में टाटा संस के बोर्ड में शामिल किया गया था। अप्रैल 2005 में हुसैन को व्यापार बोर्ड का सदस्य नियुक्त किया गया था।
 56. 4 भारतीय मूल के अमेरिकियों को एक रिकार्ड संख्या में बुधवार को अमेरिकी कांग्रेस के लिए निर्वाचित किया गया। विजेताओं में कैलिफोर्निया से दो बार अटॉर्नी जनरल रही कमला हैरिस, और प्रमिला जयपाल शामिल हैं, वह पहली भारतीय-अमेरिकी महिला हैं जो अमेरिकी प्रतिनिधि सभा के लिए चुनी गईं। राजा कृष्णमूर्ति भी प्रतिनिधि सभा के लिए चुने गए हैं, जबकि आरओ खन्ना भी कैलिफोर्निया

- से निर्वाचित हुए हैं।
57. ट्विटर कंपनी के चीफ ऑपरेटिंग ऑफिसर (सीओओ), एडम बैन ने कंपनी छोड़ने का निर्णय किया है, जो इस माइक्रो-ब्लॉगिंग वेबसाइट के राजस्व व्यवसाय के प्रभारी थे, इससे कंपनी को भारी क्षति हुई है। कंपनी के एक सूत्र के अनुसार कंपनी के मुख्य वित्तीय अधिकारी एंथनी नोटो सीओओ के रूप में पदभार ग्रहण करेंगे।
 58. चीन ने एक नेविगेशन उपग्रह का प्रक्षेपण किया है, जो नई प्रौद्योगिकियों को प्रदर्शित करने के लिए पल्सर डिटेक्टरों का उपयोग करके कक्षा प्रयोगों का संचालन करेंगे।
 59. महाराष्ट्र सरकार ने राज्य में शहरी बुनियादी ढांचे के विकास पर एक संयुक्त कार्य योजना को लागू करने के लिए कनाडा के साथ एक समझौते पर हस्ताक्षर किया है।
 60. पहली अंतर्राष्ट्रीय कृषि जैव विविधता कांग्रेस का 6 से 9 नवंबर 2016 तक दिल्ली में आयोजित किया गया। कृषि जैव विविधता प्रबंधन पर दिल्ली घोषणा को अपनाने के साथ यह सम्मलेन संपन्न हुआ। इस सम्मलेन में 60 देशों के 900 प्रतिभागियों ने भाग लिया।
 61. गुरुमूर्ति महालिंगम ने 10 नवंबर को भारतीय प्रतिभूति और विनियम बोर्ड (सेबी) के पूर्णकालिक सदस्य के रूप में पद भार ग्रहण किया।
 62. अप्रैल 2017 में 15 महीने के निलंबन की समाप्ति के बाद टेनिस खिलाड़ी मारिया शारापोवा को संयुक्त राष्ट्र के सद्भावना राजदूत के रूप में पुनः नियुक्त किया जायेगा। इस खिलाड़ी द्वारा एक प्रतिबंधित पदार्थ मेलडोनियम का सेवन स्वीकार किये जाने के बाद, संयुक्त राष्ट्र विकास कार्यक्रम ने इस वर्ष के मार्च में इसके साथ अपने नौ वर्ष के संबंधों को समाप्त कर दिया था।
 63. 10 नवंबर को केंद्रीय मानव संसाधन विकास मंत्री, प्रकाश जावड़ेकर ने प्रौद्योगिकी के छात्रों को एक मशाल सौंपकर दुनिया के सबसे बड़े डिजिटल नेशनल बिल्डिंग इनिशिएटिव "स्मार्ट इंडिया हैकथोन 2017" का उद्घाटन किया।
 64. भारत में जन्मे प्रमिला जयपाल ने बुधवार को वाशिंगटन राज्य से सीनेट की सीट जीती ली है। अमेरिकी प्रतिनिधि सभा के लिए निर्वाचित होने वाली वो पहली भारतीय-अमेरिकी महिला बनी।
 65. दुनिया के पूर्व नंबर एक खिलाड़ी रोजर फेडरर ने बृहस्पतिवार को अपने कैरियर में 12 वीं बार एटीपी पुरस्कार में स्टीफन एडबर्ग खेल भावना पुरस्कार जीता। यह पुरस्कार उन खिलाड़ियों को दिया जाता है जिन्होंने कोर्ट में "खेल भावना" का प्रदर्शन किया है।
 66. उत्तराखंड के मुख्यमंत्री हरीश रावत ने राज्य के 17वें स्थापना दिवस के अवसर पर अपने कट्टर प्रतिद्वंद्वी और पूर्व मुख्यमंत्री नारायण दत्त तिवारी को उत्तराखंड रत्न पुरस्कार से सम्मानित किया।
 67. 12 नवम्बर को विश्व भर में विश्व निमोनिया दिवस मनाया गया। यह दिवस प्रतिवर्ष निमोनिया के बारे में जागरूकता बढ़ाने के लिए मनाया जाता है, जैसे कि यह बीमारी पांच वर्ष की आयु तक के बच्चों का सबसे बड़ा हत्यारा है, इससे सुरक्षा के उपाय, निमोनिया के ईलाज और इससे निपटने के लिए कार्रवाई को प्रोत्साहित करना है।
 68. भारत ने शुक्रवार को टोक्यो में आयोजित वार्षिक द्विपक्षीय शिखर बैठक के दौरान जापान के साथ एक ऐतिहासिक असैन्य परमाणु समझौते पर हस्ताक्षर किया है। जापान के साथ इस प्रकार के समझौते पर हस्ताक्षर करने वाला भारत पहला देश है जिसने परमाणु अप्रसार संधि (एनपीटी) पर हस्ताक्षर नहीं किया है।
 69. सार्वजनिक सुरक्षा के लिए चीन के उप मंत्री, मंग होंगवेई को गत गुरुवार को अंतर्राष्ट्रीय अपराधी पुलिस संगठन (इंटरपोल) के अध्यक्ष चुने गए हैं। श्री होंगवेई यह पद प्राप्त करने वाले पहले चीनी अधिकारी हैं।
 70. दुनिया के तीसरे सबसे बड़े ट्रेक्टर निर्माता, टैफे (ट्रेक्टर्स एंड फार्म इक्विपमेंट लिमिटेड), राजस्थान सरकार के सहयोग से, राजस्थान के छः क्षेत्रों में उत्कृष्टता केन्द्र - 'जेफार्म राजस्थान' और एक कस्टम हायरिंग सेंटर स्थापित कर रहा है। इसका कुल परिव्यय 970 करोड़ रुपये है।
 71. टाटा केमिकल्स लिमिटेड के बोर्ड में गैर-कार्यकारी और गैर स्वतंत्र निदेशक, भास्कर भट्ट ने तत्काल प्रभाव से त्यागपत्र दे दिया है।
 72. मुंबई के पश्चिम रेलवे की महिला टीम ने 10 नवंबर 2016 को 33 वें इंडियन ऑयल सर्वो सुरजीत हॉकी टूर्नामेंट जीत लिया है। टीम ने जालंधर के ओलंपियन सुरजीत हॉकी स्टेडियम में खेले गए फाइनल में हरियाणा इलेवन को 4-2 से पराजित किया।
 73. राजकोट में इंग्लैंड के खिलाफ टेस्ट मैच में विराट कोहली हिट विकेट से हो गए। 40 रन पर खेल रहे कोहली जब स्पिनर आदिल राशिद से एक छोटी गेंद को पुल करने के लिए क्रीज के अंदर अच्छी तरह आये तो उनके पैर से गिल्लियां उखड़ गईं और वे आउट हो गए।
 74. भारतीय महिला कैरम टीम ने शुक्रवार को बर्मिंघम (ब्रिटेन) में सातवें विश्व कैरम चैम्पियनशिप में श्रीलंका को पराजित कर स्वर्ण पदक जीता। भारत के एस अपूर्वा और काजोल कुमारी ने भी महिलाओं की युगल स्पर्धा में स्वर्ण पदक जीता। इस बीच, पुरुषों की टीम प्रतियोगिता में रजत पदक जीतने के लिए श्रीलंका से हार गई।
 75. मध्यम आवाज़ के कनाडा के महान गायक एवं गीतकार लियोनार्ड कोहेन का निधन हो गया। उन्होंने अपने गीतों जैसे हल्लेलुजाह, सुजान और बर्ड ऑन ए वायर में आध्यात्मिकता और कामुकता को निर्वाद्ध रूप से मिश्रित किया था।
 76. **बाल दिवस: 14 नवंबर:** हमारे पहले प्रधानमंत्री जवाहरलाल नेहरू के जयंती के उपलक्ष्य में हर वर्ष 14 नवंबर को बाल दिवस के रूप में मनाया जाता है।
 77. **विश्व मधुमेह दिवस: 14 नवंबर:** दुनिया भर में 14 नवम्बर को विश्व मधुमेह दिवस मनाया जाता है। इस वर्ष का विषय है "मधुमेह पर दृष्टि"।
 78. वाणिज्य एवं उद्योग मंत्री निर्मला सीतारमण और भूटान के आर्थिक मामलों के मंत्री तेंग्ये ल्योनपो लेकी दोरजी ने प्रक्रियाओं में सुधार करके और व्यापार सुविधा के माध्यम से दोनों देशों के बीच व्यापार को बढ़ाने के लिए 12 नवंबर को एक नई द्विपक्षीय व्यापार समझौते पर हस्ताक्षर किए हैं।
 79. अंतरराष्ट्रीय मुद्रा कोष ने मिस्र के लिए तीन वर्षों में 12 अरब डॉलर के ऋण कार्यक्रम को मंजूरी दी है जो किसी मध्य पूर्व के देश के लिए अब तक का सबसे बड़ा ऐसा पैकेज है।
 80. भारत-चीन संयुक्त प्रशिक्षण अभ्यास "हैण्ड इन हैण्ड" 2016 15 से 27 नवंबर तक पुणे में आयोजित किया जायेगा।
 81. हॉकी इंडिया के अध्यक्ष नरिंदर बत्रा अंतरराष्ट्रीय हॉकी फेडरेशन के अध्यक्ष निर्वाचित होने वाले पहले भारतीय बने गए हैं
 82. भारत, डब्ल्यूएचओ के फ्रेमवर्क कन्वेंशन ऑन टोबाको कण्ट्रोल (FCTC) के पक्षकारों के सम्मेलन (सीओपी) के आठवें संस्करण की अध्यक्षता करेगा, जो 2018 में स्विट्जरलैंड के जेनेवा में आयोजित किया जाएगा।
 83. दक्षिण अफ्रीका में रहने वाले भारतीय मूल के एक व्यक्ति, इम्तियाज सुलिमान को वैश्विक समुदाय के लिए उनके 'नवीन और दूरदर्शी' योगदान हेतु ग्लोबल सिटीजन अवार्ड से सम्मानित किया गया।
 84. गीतकार एवं लेखक गुलजार को टाटा लिटरेचर लाइव! पोएट लॉरीअट पुरस्कार 2016 से सम्मानित किया जाएगा। ऑस्कर और ग्रैमी पुरस्कार विजेता, गुलजार को यह पुरस्कार 17 नवंबर को इस आयोजन के उद्घाटन समारोह के दौरान दिया जायेगा।
 85. एक भारतीय पेशेवर गोल्फ खिलाड़ी, अदिति अशोक ने 13 नवंबर को हीरो इंडियन महिला ओपन जीतकर इतिहास रचा, क्योंकि वह लेडीज यूरोपीय टूर का खिताब जीतने वाली पहली भारतीय महिला बनी।

86. चंद्रमा 1948 के बाद से पृथ्वी के निकटतम बिंदु पर आया, इस स्थिति की चंद्रमा को सुपरमून कहा गया। 'सुपरमून' एशिया में 14 नवम्बर, 2016 को सबसे चमकीला दिखाई दिया। चन्द्रमा 11:21 (ग्रीनविच मीन टाइम) पर पृथ्वी से केवल 2 लाख 21 हजार 524 मील (3,56,509 किमी) की दूरी पर था।
87. निजी क्षेत्र के बैंक यस बैंक ने अमरेश आचार्य को समूह के अध्यक्ष और ग्लोबल इंडियन बैंकिंग के प्रमुख के रूप में नियुक्त किया है।
88. देश द्वारा 500 रुपये और 1000 रुपये के नोटों को बदलने के लिए नये नोटों की शुरुआत के बाद एटीएम मशीनों की कैलीब्रेशन की देखरेख के लिए भारतीय रिजर्व बैंक के डिप्टी गवर्नर एसएस मूंदड़ा की अध्यक्षता में एक कार्यबल का गठन किया जाएगा। नए नोट प्रदान करने के लिए यह समिति एटीएम मशीनों के कैलीब्रेशन के लिए "दिशा एवं मार्गदर्शन" प्रदान करेगा।
89. वैश्विक संक्रमण को शून्य और कम कार्बन ऊर्जा स्रोतों के लिए जारी रखने के अपने प्रयासों के भाग के रूप में, संयुक्त राज्य अमेरिका (अमेरिका) ने भारत के लिए 95 मिलियन अमेरिकी डॉलर मूल्य के दो वित्तीय परियोजनाओं की घोषणा की है।
90. एशिया-प्रशांत आर्थिक सहयोग के नेताओं का सप्ताह 2016 की शुरुआत 14 नवंबर को पेरू की राजधानी लीमा में हुई।
91. भारत में निजी क्षेत्र के प्रमुख वाणिज्यिक बैंकों में से एक, फेडरल बैंक को दुबई इंटरनेशनल फाइनेंशियल सेंटर में अपनी पहली अंतरराष्ट्रीय शाखा खोलने के लिए रिजर्व बैंक की अनुमति प्राप्त हो गया है।
92. प्रति लाख की आबादी पर 40 मरीजों की रिकॉर्ड संख्या के साथ तिरुवनंतपुरम को देश के स्तन कैंसर राजधानी कहा गया है। प्रति वर्ष कैंसर से ग्रस्त 9 लाख महिलाओं की पहचान की जाती है। इस तथ्य का रहस्योद्घाटन भारतीय रेडियोलॉजिकल एंड इमेजिंग एसोसिएशन (IRIA) सम्मेलन के केरल अध्याय के दौरान हुआ।
93. हॉलीवुड अभिनेता जैकी चान को फिल्मों में उनके दशकों तक कार्य के लिए वार्षिक गवर्नर्स अवार्ड्स में मानद ऑस्कर, की एक छोटी से सोने की प्रतिमा प्रदान की गई।
94. भारतीय गोल्फर एसएसपी चौरसिया ने फिलीपींस में 1 मिलियन डॉलर (₹. 6.8 करोड़) का रिसॉर्ट्स वर्ल्ड मनीला मास्टर्स का खिताब जीता। यह भारत के बाहर उनका अब तक का पहला एशियाई टूर खिताब है।
95. सरकार ने घोषणा की है कि वित्तीय वर्ष 2017-18 के लिए आम बजट वह 1 फरवरी को प्रस्तुत करेगी और बजट सत्र की शुरुआत जनवरी हो सकती है।
96. राष्ट्रपति प्रणब मुखर्जी प्रगति मैदान, नई दिल्ली में इंडिया इंटरनेशनल ट्रेड फेयर का उद्घाटन किया जिसमें 27 देशों से 150 से अधिक कंपनियां भाग लेंगी।
97. बिहार के मुख्यमंत्री नीतीश कुमार ने गरीबी रेखा से ऊपर के 50 लाख परिवारों को मुफ्त बिजली कनेक्शन प्रदान करने के लिए एक महत्वपूर्ण कार्यक्रम की शुरुआत की है। मुख्यमंत्री ने "हर घर बिजली लगातार" कार्यक्रम का शुभारंभ किया है, जो विधानसभा चुनाव के लिए विकास का मुख्य विषय था।
98. भारत और इजरायल जल संसाधनों के प्रबंधन और कृषि के क्षेत्र में दो समझौतों पर हस्ताक्षर किए हैं। प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी और इजरायली राष्ट्रपति र्यूवेन रिबलिन के बीच नई दिल्ली में प्रतिनिधिमंडल स्तर की वार्ता के बाद इन समझौतों पर हस्ताक्षर किए गए।
99. एशियाई विकास बैंक (एडीबी) और भारत सरकार ने 15 नवंबर 2016 को गंगा नदी के ऊपर 9.8 किलोमीटर लंबी सड़क पुल के निर्माण के लिए 500 मिलियन अमेरिकी डॉलर के ऋण समझौते पर हस्ताक्षर किया है। किसी नदी पर बना यह भारत का सबसे लम्बा पुल होगा।
100. 15 नवंबर को टाटा ग्लोबल बेवरेजेज के बोर्ड द्वारा मतदान करके अध्यक्ष के पद से साइरस मिश्री को हटा दिया है। गैर-कार्यकारी निदेशक, हरीश भट्ट को कंपनी का अध्यक्ष नियुक्त किया गया है।
101. मेघालय, 14 नवम्बर 2016 को भारत के पहले चेरी ब्लॉसम त्यौहार की शुरुआत करने वाला पहला राज्य बन गया है जिसे व्यापक रूप से जापान में मनाया जाता है।
102. बुल्गारिया के प्रधानमंत्री बोरिसोव ने, उनके पार्टी के उम्मीदवार त्सेत्सका त्सेचेवा द्वारा देश के राष्ट्रपति का चुनाव जीतने में विफल रहने के बाद 14 नवंबर, 2016 को संसद को अपना त्यागपत्र सौंप दिया गया है।
103. नीदरलैंड स्थित डॉक्टरों ने लोउ गेहरिग बीमारी से लकवाग्रस्त एक 58 वर्षीय महिला पर अब तक पहली बार मस्तिष्क प्रत्यारोपण किया है, इससे वह एक स्पीच कंप्यूटर के माध्यम से दिन-प्रतिदिन के जीवन में संवाद करने में सक्षम होगी।
104. भारतीय मूल के सिख, मोटा सिंह, जो अंग्रेजी खंडपीठ में घोड़े के बाल वाले विंग के बजाय पगड़ी पहनकर बैठने वाले ब्रिटेन की पहले नृजातीय अल्पसंख्यक जज बने थे, का निधन हो गया।
105. भारत-चीन का छठा संयुक्त सैन्य प्रशिक्षण अभ्यास, "हैण्ड इन हैण्ड" 2016, पुणे के औंध सैन्य शिविर के परेड ग्राउंड में शुरू किया गया। यह अभ्यास 27 नवंबर 2016 को समाप्त होगा।
106. उच्च मूल्य वर्ग के करेंसी नोटों के विमुद्रीकरण का स्वागत करते हुए एक संकल्प पारित करने वाला छत्तीसगढ़ पहला राज्य बन गया है।
107. मॉरीशस गणराज्य के प्रधान मंत्री, अनिरुद्ध जगन्नाथ ने उत्तरी गोवा में एक आयुर्वेद परियोजना का उद्घाटन किया, जो केंद्रीय आयुष मंत्रालय के सहयोग से इस प्रमुख दवा कंपनी का एक पहल है।
108. टाइम्स ऑफ इंडिया समूह की डिजिटल इकाई, टाइम्स इंटरनेट ने ट्विटर इंडिया के पूर्व प्रमुख ऋषि जेटली को टाइम्स ग्लोबल पार्टनर्स मुख्य कार्यकारी अधिकारी (सीईओ) के रूप में नियुक्त किया है। समूह की एक पहल जिससे भारत में उभरते वैश्विक डिजिटल कंपनियों की शुरुआत एवं विस्तार को सहायता मिलेगी।
109. हरियाणा के धावक धरमवीर सिंह जिसे डोप टेस्ट में नाकाम रहने पर अंतिम समय में रियो ओलंपिक में भाग लेने से रोक दिया गया था, को राष्ट्रीय डोपिंग रोधी एजेंसी द्वारा आठ वर्ष के लिए प्रतिबंधित कर दिया गया है।
110. टेलीकॉम ऑपरेटर भारती एयरटेल ने बांग्लादेश में अपनी सहायक इकाई का रोबी अक्सिअटा के साथ के विलय के पूर्ण होने की घोषणा की। यह इकाई अब बांग्लादेश का दूसरा सबसे बड़ा मोबाइल ऑपरेटर होगा।
111. एचडीएफसी बैंक के आदित्य पुरी को अमेरिकी पत्रिका फॉर्च्यून ने वर्ष 2016 के लिए शीर्ष 50 व्यवसायियों की सूची में 36वें स्थान पर रखा है। भारतीय मूल के तीन व्यक्तियों में से वैश्विक बैंकिंग में वे एकमात्र भारतीय हैं। अमेरिकी पत्रिका की सूची में फेसबुक के मार्क जुकरबर्ग सबसे ऊपर हैं।
112. जम्मू-कश्मीर के पूर्व राज्यपाल लेफ्टिनेंट जनरल श्रीनिवास कुमार सिन्हा का एक संक्षिप्त बीमारी के बाद आज सुबह एक अस्पताल में निधन हो गया।
113. भारतीय नौसेना ने 18 नवंबर को देश में ही विकसित चार प्रकार के सोनार को शामिल किया है, जो इसके अन्तर्जलीय निगरानी क्षमता को बढ़ायेगा। इस प्रणाली में शामिल सोनारों में पहला है अभय, जो छिछले जल वाले जहाजों के लिए एक कॉम्पैक्ट पतवार युक्त सोनार है। दूसरा 'हमसा यूजी' है जो हमसा सोनार प्रणाली का उन्नत रूप है। अन्य में NACS, या नियर फील्ड एकाॅस्टिक करैक्टराईजेशन सिस्टम और पनडुब्बियों के लिए AIDSS या एडवांस इंडिजेनस डिस्ट्रेस सोनार सिस्टम शामिल हैं।

114. संयुक्त राज्य अमेरिका के नव निर्वाचित राष्ट्रपति डोनाल्ड ट्रम्प ने पूर्व आर्मी जनरल, माइकल फ्लिन को राष्ट्रीय सुरक्षा सलाहकार के रूप में नामित किया है। श्री ट्रम्प ने रिपब्लिकन सीनेटर, जेफ सेशन को अटार्नी जनरल और कांग्रेस के सदस्य माइक पोम्पो को सेंट्रल इंटेलिजेंस एजेंसी (सीआईए) के निदेशक के रूप में चुना है।
115. भारतीय क्रिकेटर सचिन तेंदुलकर ने आंध्रप्रदेश के अपने गोद लिए गाँव पुत्ताम्राजुवारी में 6 करोड़ के परियोजना का उदघाटन किया है। इस अवसर पर उन्होंने संसद आदर्श ग्राम योजना के तहत इसी राज्य के एक और गाँव गोलापल्ली गाँव को गोद लिया है। इसे गाँव को 3.05 करोड़ रुपये में विकसित किया जाएगा।
116. फेडरल बैंक ने बैंक के ई-कलेक्शन सुविधा का विस्तार करने के लिए आक्सीजन के साथ इसके 3 लाख खुदरा आउटलेट के लिए एक समझौता किया है।
117. विश्व इंटरनेट सम्मेलन, 2016 चीन के वूझेन शहर में 18 नवंबर 2016 को संपन्न हुआ। तीसरे विश्व इंटरनेट सम्मेलन, जो 16 नवंबर को प्रारंभ हुआ था, का थीम है "इनोवेशन-ड्रिवेन इंटरनेट डेवलपमेंट फॉर द बेनिफिट ऑफ आल- बिल्डिंग ए"।
118. भारत की आईटी कंपनी टाटा कंसल्टेंसी सर्विसेज को जीई माइंडस + मशीन समारोह में इकोसिस्टम एक्सीलेंस की श्रेणी में 'वर्ष के डिजिटल अन्वेषक' के पुरस्कार से सम्मानित किया गया है।
119. प्रसिद्ध बांसुरी वादक पंडित हरिप्रसाद चौरसिया को भारतीय शास्त्रीय संगीत के क्षेत्र में आजीवन उपलब्धि के लिए इस वर्ष का सुमित्रा चरत राम पुरस्कार से सम्मानित किया गया है।
120. यूनिवर्सल बाल दिवस प्रतिवर्ष 20 नवंबर को मनाया जाता है।
121. भारत का 47वां अंतरराष्ट्रीय फिल्म महोत्सव (आईएफएफआई), जिसे एशिया का सबसे पुराना फिल्म समारोह माना जाता है, 20 नवंबर, 2016 से गोवा में शुरू हो गया है। कोरिया गणराज्य आईएफएफआई 2016 का फोकस देश है।
122. भारत सरकार ने न्यायमूर्ति जगदीश सिंह खेहर को राष्ट्रीय विधिक सेवा प्राधिकरण के नए कार्यकारी अध्यक्ष के रूप में नियुक्त किया है। उन्होंने न्यायमूर्ति अनिल आर दवे, का स्थान लिया जो सर्वोच्च न्यायालय से सेवानिवृत्त हुए हैं।
123. स्टेट बैंक ऑफ़ मॉरीशस (एसबीएम) समूह ने अपने भारतीय परिचालन के लिए मुख्य कार्यकारी के रूप में सिबी सेवेस्टियन को नियुक्त किया है।
124. दुबई में बड़े धूमधाम, आतिशबाजी, नृत्य, संगीत और हिंदी भाषा की हिट फिल्मों पर आधारित 4D शो के साथ विश्व के पहले बॉलीवुड थीम पार्क उद्घाटन हुआ।
125. नासा ने "अगली पीढ़ी" के अमेरिका के उन्नत मौसम उपग्रह GOES-R का फ्लोरिडा, अमेरिका स्थित केप केनवरल एयर फोर्स स्टेशन से 20 नवम्बर को सफलतापूर्वक प्रक्षेपण किया।
126. तेलंगाना सरकार ने नकदी रहित लेनदेन को सुगम बनाने के लिए और खुल्ले की समस्या के समाधान के लिए मुंबई स्थित आईडीएफसी बैंक के साथ हाथ मिलाया है।
127. भारतीय रिज़र्व बैंक (आरबीआई) ने देश में पारंपरिक बैंकों में "क्रमिक" रूप से शरीयत के अनुरूप या ब्याज मुक्त बैंकिंग की शुरुआत के लिए "इस्लामी खिड़की" के उद्घाटन का प्रस्ताव किया है।
128. प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने आगरा, उत्तर प्रदेश में ग्रामीण गरीबों के लिए एक महत्वाकांक्षी प्रधानमंत्री ग्रामीण आवास योजना, का शुभारम्भ किया है। पूरी तरह से ग्रामीण जनता के लिए उपयुक्त, इस महत्वाकांक्षी योजना का उद्देश्य वर्ष 2022 तक गरीबी रेखा से नीचे रहने वाले सभी लोगों के लिए किफायती आवास प्रदान करना है।
129. इसरो के मंगल ग्रह के लिए अंतरिक्षयान, मंगलयान द्वारा खींचे गए मंगल ग्रह की तस्वीर ने नेशनल ज्योग्राफिक पत्रिका के नवंबर संस्करण के मुख्य पृष्ठ पर स्थान बनाया है। 5 नवम्बर को अंतरिक्षयान के प्रक्षेपण के तीन वर्ष पूर्ण हो गए हैं। यह मिशन जिसका लागत 450 करोड़ रुपये हैं, को छह के लिए बनाया गया था, लेकिन यह तीन वर्षों से अस्तित्व में है।
130. आध्यात्मिक गुरु श्री श्री रवि शंकर को विश्व शांति सुनिश्चित करने के लिए उनके प्रयासों के लिए अंतर्राष्ट्रीय शांति पुरस्कार से सम्मानित किया गया है। गृह मंत्री राजनाथ सिंह ने उन्हें 'डॉ नागेन्द्र सिंह अंतर्राष्ट्रीय शांति पुरस्कार' से सम्मानित किया। यह पुरस्कार अंतर्राष्ट्रीय न्यायालय, हेग में एक भारतीय न्यायाधीश, डॉ नागेन्द्र सिंह, की स्मृति में स्थापित किया गया है।
131. शेख अब्दुल्ला बिन जायद अल नाहयान को मुंबई स्थित गैर सरकारी संगठन सद्भाव फाउंडेशन द्वारा प्रतिष्ठित मदर टेरेसा इंटरनेशनल अवार्ड से सम्मानित किया गया है। संयुक्त अरब अमीरात के विदेश मामलों के एवं अंतर्राष्ट्रीय सहयोग के मंत्री, शेख अब्दुल्ला को पश्चिम एशिया में शांति और स्थिरता को बढ़ावा देने में उनके योगदान के लिए इस पुरस्कार से सम्मानित किया गया।
132. प्रख्यात लेखक अमिताभ घोष को टाटा लिटरेचर लाइव, मुंबई के साहित्य समारोह में 20 नवंबर को जीवन भर उपलब्धियों के पुरस्कार से सम्मानित किया।
133. ओलंपिक में रजत पदक विजेता पी.वी सिंधु ने फूजौ, चीन में 700,000 अमरीकी डालर के चीन ओपन बैडमिंटन टूर्नामेंट के फाइनल में चीन की सुन यू को हराने के बाद अपना पहला सुपर सीरीज प्रीमियर खिताब जीता।
134. ब्रिटेन के एंडी मरे ने 20 नवंबर को लंदन में फाइनल में सर्बिया के नोवाक जोकोविच को 6-3, 6-4 से हराने के बाद 2016 का एटीपी वर्ल्ड टूर फाइनल्स का खिताब जीता।
135. मणिपुर के मुख्यमंत्री ओकराम इबोबी सिंह द्वारा 10 दिवसीय 'संगाई महोत्सव 2016' का उद्घाटन 21 नवम्बर 2016 को किया गया। 'गंतव्य मणिपुर' थीम के साथ यह 30 नवम्बर 2016 तक जारी चलेगा। इस महोत्सव को मनाने का मुख्य उद्देश्य मणिपुर को एक संभावित पर्यटन स्थल के रूप में बढ़ावा देना है।
136. भारत में डेल के उपभोक्ता और एसएमबी व्यापार के पूर्व कार्यकारी निदेशक, महेश भल्ला को स्टार्टअप क्लब इंडिया के चीफ मेंटर के रूप में नियुक्त किया गया है। महेश भल्ला को बेंगलुरु आधारित स्टार्टअप क्लब इंडिया का चीफ मेंटर 21 नवंबर 2016 को नियुक्त किया गया।
137. रक्षा मंत्री मनोहर पर्रिकर ने 21 नवंबर को कोलकाता वर्ग के स्वदेश में डिजाइन किये गए तीसरे निर्देशित मिसाइल विध्वंसक 'आईएनएस चेन्नई' का जलावतरण किया। कुल 164 मीटर लम्बी एवं 7,500 टन की विस्थापन क्षमता का 'आईएनएस चेन्नई' भारतीय नौसेना के बेड़े में सबसे बड़े विध्वंसक में से एक है। यह जहाज सतह से सतह में मार करने वाली सुपरसोनिक ब्रह्मोस मिसाइल और लम्बी दूरी के सतह से हवा में मार करने वाली बराक-8 मिसाइलों से लैस है।
138. भारत ने सफलतापूर्वक परमाणु हथियार ले जाने में सक्षम पृथ्वी-II मिसाइल का परीक्षण किया है। जुड़वां परीक्षण ओडिशा के तट पर स्थित चांदीपुर परीक्षण रेंज से किया गया। पृथ्वी-II मिसाइल की भार वहन क्षमता पर 500 किलो और 1,000 किलो ग्राम है एवं इसकी मारक क्षमता और 350 किलोमीटर की है।
139. भारतीय सेना, भारतीय वायु सेना और भारतीय नौसेना द्वारा उपयोग के लिए पृथ्वी मिसाइल परियोजना के तीन प्रकार हैं।
पृथ्वी-I: भारतीय सेना
पृथ्वी-II: भारतीय वायु सेना
पृथ्वी III: भारतीय नौसेना

140. नेशनल एरोनॉटिक्स एंड स्पेस एडमिनिस्ट्रेशन (NASA) ने अत्यधिक उन्नत भूस्थिर मौसम उपग्रह, जियोस्टेशनरी ऑपरेशनल एनवायर्नमेंटल सैटेलाइट-आर (GOES-R) का प्रक्षेपण किया है। सैटेलाइट का प्रक्षेपण नेशनल ओशनिक एंड एटमोस्फियरिक एडमिनिस्ट्रेशन की ओर से नासा द्वारा किया गया। यह प्रक्षेपण फ्लोरिडा स्थित केप केनवरल एयर फोर्स स्टेशन से एटलस-5 रॉकेट द्वारा किया गया।
141. आंध्र प्रदेश के मुख्यमंत्री एन चंद्रबाबू नायडू ने 21 नवंबर, 2016 को पश्चिमी गोदावरी जिले के गोल्लागुडेम गाँव में पोलावरम नहर के दाहिने बांध पर 5 मेगावाट के एक सौर ऊर्जा संयंत्र का लोकार्पण किया है।
142. सूचना एवं प्रसारण मंत्री वेंकैया नायडू ने भारत की आजादी के 70 साल और फिल्मों के माध्यम से इसके चित्रण के उपलक्ष्य में 'आजादी 70 साल, याद करो कुर्बानी' के विषय पर एक मल्टीमीडिया प्रदर्शनी का उद्घाटन किया है। मल्टीमीडिया प्रदर्शनी का आयोजन भारतीय राष्ट्रीय फिल्म अभिलेखागार, भारत के अंतरराष्ट्रीय फिल्म महोत्सव, एनएफएआई और आईएफएआई की ओर से गोवा में आयोजित किया गया।
143. कैप्टेन राधिका मेनन को 21 नवंबर को, 2016 अंतर्राष्ट्रीय समुद्री संगठन (आईएमओ) के मुख्यालय लन्दन, ग्रेट ब्रिटेन में समुद्र में असाधारण बहादुरी के पुरस्कार 2016 से सम्मानित किया गया। मेनन को यह प्रतिष्ठित पुरस्कार जून 2015 में बंगाल की खाड़ी में मछुआरों के एक डूबते हुए नव से सात मछुआरों को बचाने में उसकी भूमिका के लिए दिया गया है। इसके साथ ही कप्तान मेनन समुद्र में असाधारण बहादुरी के लिए आईएमओ पुरस्कार प्राप्त करने वाली पहली महिला बन गयी हैं।
144. भारतीय गोल्फर गगनजीत भुल्लर ने अपने कैरियर में दूसरी बार \$ 300,000 के बैंक बीआरआई-जेसीबी इंडोनेशिया ओपन जीता है। दो बार के एशियाई टूर के सदस्य नंबर एक जीव मिल्खा सिंह ने टूर्नामेंट में दूसरा बराबरी की, जो 2012 के बाद उसका सबसे अच्छा परिणाम है। यह भुल्लर का समग्र सातवां एशियाई टूर खिताब है और इस सत्र का दूसरा खिताब है।
145. मध्य प्रदेश के पूर्व राज्यपाल, राम नरेश यादव का एक लंबी बीमारी के बाद लखनऊ के एक अस्पताल में आज निधन हो गया। वे 89 वर्ष के थे। कांग्रेस के वरिष्ठ नेता ने अगस्त 2011 और सितंबर 2016 तक मध्यप्रदेश के राज्यपाल के रूप में कार्य किया। वे 1977 और 1979 तक उत्तर प्रदेश के मुख्यमंत्री भी थे।
146. भारतीय मूल के पुर्तगाली गणराज्य के प्रधानमंत्री, एंटोनियो कोस्टा जनवरी 2017 में आयोजित होने वाले 14वें प्रवासी भारतीय दिवस (पीबीडी) सम्मेलन के मुख्य अतिथि होंगे। कोस्टा 7 जनवरी को प्रवासी भारतीय दिवस सम्मेलन के उद्घाटन समारोह में भाग लेंगे और तीन दिवसीय घटना के दूसरे दिन, 8 जनवरी को प्रतिनिधियों को संबोधित करेंगे। 54 वर्षीय कोस्टा लिस्बन के एक पूर्व मेयर थे। उन्होंने वाम पंथी पार्टियों का एक गठबंधन बनाया जो वर्तमान में पुर्तगाल में सत्ता में है।
147. विदेशों जमा काले धन की लड़ने की दिशा में एक बड़े कदम के तहत, स्विट्जरलैंड सितंबर 2018 तक के एवं उसके बाद के, भारतीयों के स्विस बैंक खातों की जानकारी को भारत के साथ स्वतः साझा करने पर सहमत हो गया है। इस हेतु संयुक्त घोषणा पत्र पर केन्द्रीय प्रत्यक्ष कर बोर्ड के अध्यक्ष सुशील चंद्रा और भारत में स्विस दूतावास के मिशन के उप प्रमुख, गाइल्स रोडिने ने हस्ताक्षर किया।
148. भारतीय प्रतिभूति एवं विनिमय बोर्ड (सेबी) के दो अधिकारी, प्रमोद कुमार नागपाल और अमरजीत सिंह, आईओएससीओ (इंटरनेशनल ऑर्गेनाइजेशन ऑफ़ सिक्योरिटीज कमीशन) द्वारा गठित दो समितियों के अध्यक्ष के रूप में चुने गए हैं, आईओएससीओ के प्रशांत- एशिया क्षेत्रीय समिति के अध्यक्ष, एशले इयान एल्डर ने यह घोषणा की। नागपाल जारीकर्ता लेखा, लेखा परीक्षा और प्रकटीकरण पर गठित समिति की अध्यक्षता करेंगे, जबकि श्री सिंह आकलन समिति (एसी) की अध्यक्षता करेंगे।
149. कैडिला हेल्थकेयर लिमिटेड (जायडस कैडिला) के अध्यक्ष एवं प्रबंध निदेशक, पंकज आर पटेल को वर्ष 2017 के लिए भारतीय वाणिज्य एवं उद्योग (फिड्डी) परिसंघ के नए अध्यक्ष के रूप में निर्वाचित किया गया है। 16 एवं 17 दिसंबर को नई दिल्ली में आयोजित फिड्डी के वार्षिक आम बैठक के दौरान श्री पटेल, अबुजा नेवतिया समूह के अध्यक्ष हर्षवर्धन नेवतिया का स्थान लेंगे। पटेल की अध्यक्षता में जायडस कैडिला एक वैश्विक दवा कंपनी के रूप में उभरा है जो दुनिया भर के 50 से अधिक देशों में स्वास्थ्य चिकित्सा के एक विस्तृत रेंज का विकास, निर्माण और विपणन करता है।
150. वरिष्ठ पत्रकार अक्षय मुकुल को उनकी पुस्तक "गीता प्रेस एंड मेकिंग ऑफ़ हिंदू इंडिया" के लिए प्रथम शक्ति भट्ट पुस्तक पुरस्कार से पुरस्कृत किया गया है। जजों एवं लेखकों, सामनाथ सुब्रमण्यम, महेश राव और जेनिस परिअट ने कहा कि उन्होंने मुकुल के पुस्तक को "ओखे खोलने एवं एक समानांतर साहित्यिक संस्कृति में मनोरम अन्वेषण के लिए चुना गया है जिसे अंग्रेजी बोलने वाले महानगरीय भारत से प्रायः भुला दिया गया महसूस किया जाता है।
151. आयरिश उपन्यासकार एवं नाटककार विलियम ट्रेवर का 88 वर्ष की आयु में निधन हो गया। ट्रेवर ने तीन बार व्हाइटब्रेड पुरस्कार जीता और बुकर पुरस्कार के लिए पांच बार नामांकित किया गया था। साहित्य के लिए उनकी सेवाओं के लिए उन्हें एक मानद नाइटहुड की उपाधि से भी सम्मानित किया गया था।
152. प्रसिद्ध भौतिक विज्ञानी एवं भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन (इसरो) के पूर्व अध्यक्ष प्रो एमजीके मेनन का गत मंगलवार को 88 वर्ष की आयु में निधन हो गया। पद्म विभूषण से सम्मानित मेनन ने 35 वर्ष की आयु में टाटा इंस्टिट्यूट ऑफ़ फंडामेंटल रिसर्च के निदेशक के रूप में भी कार्य किया था।
153. बयोवृद्ध कर्नाटक संगीतकार एम बालमुरलीकृष्ण का चेन्नई में निधन हो गया। श्रद्धेय कलाकार 86 वर्ष की आयु के थे। पूर्वी गोदावरी जिले में स्थित शंकरगुप्तम के निवासी, बालमुरलीकृष्ण एक अद्भुत बालक थे जिन्होंने 8 वर्ष की आयु में ही अपना पहला लाइव कॉन्सर्ट किया था।
154. प्रसिद्ध हिंदी एवं भोजपुरी साहित्यकार, डॉ विवेकी राय का वाराणसी, उत्तर प्रदेश में 22 नवम्बर को निधन हो गया। वे 92 वर्ष के थे। उनके ग्रंथों में मुख्य रूप से भारत के ग्रामीण जीवन को दर्शाया गया है। उनकी पहली कहानी उस समय के लोकप्रिय अखबार आज में 1945 में प्रकाशित हुई थी। उन्होंने पत्रिकाओं और समाचार पत्रों में भी कई लेख और कॉलम में लिखे थे।
155. प्रधानमंत्री श्री नरेन्द्र मोदी की अध्यक्षता में केंद्रीय मंत्रिमंडल ने मर्चेट शिपिंग विधेयक, 2016 को संसद में प्रस्तुत करने की मंजूरी दे दी है।
156. मर्चेट शिपिंग बिल, 2016, मर्चेट शिपिंग अधिनियम, 1958 का एक उन्नत संस्करण है। इस विधेयक के पारित हो जाने से मर्चेट शिपिंग अधिनियम, 1958 के साथ-साथ तटीय जलयान अधिनियम, 1838 का निरसन हो जायेगा।
157. नवनिर्वाचित अमेरिकी राष्ट्रपति डोनाल्ड ट्रम्प ने दक्षिण कैरोलिना की भारतीय मूल की अमेरिकी गवर्नर निकी हेली को संयुक्त राष्ट्र में अमेरिकी राजदूत के रूप में चुना है। हेली ट्रम्प के प्रशासन में शामिल होने वाली पहली महिला होगी। वह संयुक्त राष्ट्र में अमेरिका के राजदूत के रूप में सामान्था पावर का स्थान लेंगी।
158. देश की सबसे बड़ी टेलीकॉम ऑपरेटर भारती एयरटेल की एक सहायक कंपनी, एयरटेल भुगतान बैंक लिमिटेड (एयरटेल बैंक) ने राजस्थान में अपनी बैंकिंग सेवाओं को पायलट आधार पर शुरू किया है। राजस्थान

- भर में कस्बों और गांवों के ग्राहक अब एयरटेल के खुदरा दुकानों में बैंक खाता खोलने में सक्षम होंगे, जो एयरटेल बैंकिंग पॉइंट के रूप में भी कार्य करेगा एवं और बुनियादी सुविधाजनक बैंकिंग सेवाओं की एक श्रृंखला की पेशकश करेगा।
- 159.** अमेरिकी राष्ट्रपति बराक ओबामा ने देश के सर्वोच्च नागरिक सम्मान राष्ट्रपति के रूप में अंतिम बार प्रदान किया। यह पुरस्कार वैश्विक परोपकारी बिल और मेलिंडा गेट्स से लेकर दिग्गज एथलीटों, कलाकारों, कार्यकर्ताओं, वैज्ञानिकों और अन्य अमेरिकियों के कार्यों को सम्मानित किया गया है।
- 160.** सरकार ने नकदी के संकट से जूझ किसानों को रबी की फसलों जैसे गेहूँ की बुआई के मौसम से पहले उनकी सहायता के लिए नाबार्ड को 21,000 करोड़ रुपये का वितरण करने की अनुमति दे दी है। बुआई का सीजन से ठीक पहले सरकार की विमुद्रीकरण की पहल से जिससे संचलन की मूद्रा का 86% बंद हो गया जिससे किसान बुरी तरह प्रभावित हुए हैं।
- 161.** तेरहवां विश्व रोबोट ओलंपियाड पहली बार भारत में आयोजित किया जाएगा। यह संस्कृति मंत्रालय और इंडिया स्टेम (STEM) फाउंडेशन के तत्वावधान में एनसीएसएम (NCSM) द्वारा संयुक्त रूप से 25 से 27 नवम्बर को इंडिया एक्सपो मार्ट, ग्रेटर नोएडा में आयोजित किया जाएगा। 54 देशों से 2000 से अधिक छात्र, रोबोट प्रौद्योगिकी का उपयोग करके, अपशिष्ट को कम करने, इसका प्रबन्ध करने और पुनर्चक्रण करने के अभिनव तरीकों का पता लगाने के लिए इस आयोजन में भाग लेंगे।
- 162.** भारतीय पत्रकार मालिनी सुब्रमण्यम को छत्तीसगढ़ के नक्सल प्रभावित बस्तर क्षेत्र से उनकी रिपोर्टिंग के लिए इंटरनेशनल प्रेस फ्रीडम अवार्ड से सम्मानित किया गया है। वह स्वतंत्र प्रेस के लिए अपनी प्रतिबद्धता के लिए सम्मानित चार पत्रकारों में से एक है। 'नामावली' के एक योगदानकर्ता, सुब्रमण्यम, ने सुरक्षा बलों दुर्व्यवहार, यौन हिंसा, नाबालिगों की जेल और इस क्षेत्र में अन्य मुद्दों की पत्रकारिता की है।
- 163.** सरकार ने यदुवीर सिंह मलिक को भारतीय राष्ट्रीय राजमार्ग प्राधिकरण (एनएचएआई) के अध्यक्ष के रूप में नियुक्त किया है। 1983 बैच के हरियाणा कैडर के आईएएस अधिकारी, मलिक, पहले नीति आयोग में विशेष सचिव के पद पर नियुक्त थे। निवर्तमान अध्यक्ष 82 बैच के मध्य प्रदेश कैडर के आईएएस अधिकारी, राघव चंद्रा को राष्ट्रीय अनुसूचित जनजाति आयोग में सचिव के रूप में पदस्थापित किया गया है।
- 164.** विमुद्रीकरण के परिणामस्वरूप, भारतीय रिजर्व बैंक के पास बैंक जमा, मई 2009 के 1.7 खरब रुपये के पूर्व के स्तर को पछाड़ते हुए 4.3 खरब रुपये के रिकॉर्ड स्तर पर पहुँच गया है। भारतीय रिजर्व बैंक जमानत के रूप में सरकारी प्रतिभूतियों के देकर विभिन्न बैंकों से पैसा स्वीकार करता है। भारतीय बैंकिंग प्रणाली में 18 नवम्बर तक जमा राशि के रूप में 5.12 खरब रुपये एकत्र हुए हैं।
- 165.** तुर्की 2017 में शंघाई सहयोग संगठन (एससीओ) के ऊर्जा क्लब की अध्यक्षता करेगा। इसके साथ ही यह इस संगठन के क्लब की अध्यक्षता करने वाला पहला गैर-सदस्य देश होगा। गैर सदस्य देश द्वारा उर्जा क्लब की अध्यक्ष का पद धारण करने के अंकारा के प्रस्ताव को 22 नवंबर 2016 को एक बैठक में स्वीकार कर लिया गया।
- 166.** चीन ने दक्षिण पश्चिम चीन के सिचुआन प्रांत में स्थित जिचांग उपग्रह प्रक्षेपण केंद्र से तियानलियन I-04 उपग्रह का सफलतापूर्वक प्रक्षेपण किया है। इस डेटा उपग्रह को मार्च -3 सी वाहक रॉकेट द्वारा प्रक्षेपित किया गया। तियानलियन I-04 का प्रक्षेपण चीन के लॉन्ग मार्च रॉकेट श्रृंखला के 241 मिशन को रेखांकित करता है।
- 167.** आंध्र प्रदेश के मुख्यमंत्री एन चंद्रबाबू नायडू 'स्मार्ट वाटर डिस्ट्रीब्यूशन मोनिटरिंग 'वेब पोर्टल' की शुरुआत की है, जो लोगों को पास के पानी के टंकी में पेयजल की स्थिति पर नज़र रखने में सक्षम बनाएगा। जल वितरण की निगरानी पोर्टल पर वेबसाइट "ourvmc.org" के मध्यम से पहुँचा जा सकता है। इस पोर्टल में सुपरवाइजरी कंट्रोल एवं डाटा अधिग्रहण (SCADA) प्रणाली है जो पानी के अपव्यय को कम करने के साथ-साथ परिवारों को निर्बाध जल की आपूर्ति को सुनिश्चित करता है।
- 168.** प्रधानमंत्री श्री नरेन्द्र मोदी की अध्यक्षता में आर्थिक मामलों की मंत्रिमंडलीय समिति ने 23 नवंबर, 2016 को, उन प्रत्येक 62 जिलों में जिनमें जवाहर नवोदय विद्यालय नहीं हैं उनमें इन विद्यालयों को खोलने की मंजूरी दे दी है, जिसके लिए 2,871 रुपये की राशि का आवंटन किया गया है।
- 169.** मेघालय के गारो जनजातियों ने अपने खेतों से अच्छा उत्पादन प्राप्त करने के इच्छुक किसानों के अथक परिश्रम की अवधि के अंत को चिह्नित करने के लिए वान्गला कृषक त्योहार मनाया। वान्गला कृषक त्योहार मेघालय में मनाया जाता है। त्योहार के पहले दिन पर, लोगों ने सूर्य देवता को अपना कृषि उपज प्रस्तुत किया, जबकी दूसरे दिन या काङ्कट वे वान्गला नृत्य करेंगे।
- 170.** ऑस्ट्रेलिया के महिला क्रिकेट टीम के पूर्व कप्तान करेन रोल्टोन को एडिलेड में ऑस्ट्रेलिया और दक्षिण अफ्रीका के बीच तीसरे क्रिकेट टेस्ट के पहले दिन रात के खाने के ब्रेक के दौरान एक समारोह में 24 नवंबर, 2016 को आईसीसी के हॉल फेम में शामिल किया गया है।
- 171.** टाइम पर्सन ऑफ द इयर के लिए पाठकों के पोल में प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी 11% मतों के साथ आज की तिथि तक सबसे आगे चल रहे हैं, 9% मतों के साथ जूलियन असांजे दूसरे स्थान पर हैं। इसके खिताब की घोषणा 7 दिसम्बर की जाएगी।
- 172.** एनवीएस एवं एसोसिएट्स मैनेजिंग पार्टनर, एन वी श्रीनिवासन को 2016-17 की अवधि के लिए मुंबई में आयोजित बैठक के दौरान चैंबर की समिति द्वारा व्यापारिक निकाय इंडो-अमेरिकन चैंबर ऑफ कॉमर्स के अध्यक्ष के रूप में चुना गया है।
- 173.** संस्कृति मंत्रालय के सचिव, श्री नरेन्द्र कुमार सिन्हा ने 25 नवम्बर को वृन्दावन में आने वाले श्री कृष्ण चैतन्य महाप्रभु की वर्ष भर चलने वाली 500वीं वर्षगांठ के अवसर गैर प्रचलन के 500 रुपये का स्मारक सिक्का और 10 रुपये के प्रचलन का सिक्का जारी किया। भारत सरकार ने वृन्दावन अनुसंधान संस्थान और इस्कॉन के साथ मिलकर श्री कृष्ण चैतन्य महाप्रभु के जीवन और शिक्षाओं पर विभिन्न कार्यक्रमों और प्रदर्शनियों के आयोजन करके एक वर्ष से इस वर्षगांठ को मना रहा है।
- 174.** भारतीय रेलवे ने "त्रि-नेत्र (डीजल चालकों के लिए इन्फ्रारेड उन्नत ऑप्टिकल क्षेत्र इमेजिंग और रडार को सहायता प्रणाली)" को शुरू करने की सभी तैयारियां कर ली है। त्रि-नेत्र प्रणाली एक उच्च विभेदन क्षमता के ऑप्टिकल वीडियो कैमरा, उच्च संवेदनशीलता के इन्फ्रारेड वीडियो कैमरा और रडार आधारित क्षेत्र मानचित्रण प्रणाली से बना हुआ है।
- 175.** मशहूर भारतीय मुक्केबाज एमसी मैरीकॉम अपने शानदार कैरियर में एक और उपलब्धि को जोड़ने को तैयार है जब वे अंतरराष्ट्रीय मुक्केबाजी संघ (एआईबीए) की 70वीं वर्षगांठ के अवसर पर 20 दिसम्बर को 'लीजेंड पुरस्कार' ग्रहण करेंगी। ओलिंपियन एवं पांच बार की विश्व चैंपियन वर्तमान में राज्यसभा से सांसद हैं। राष्ट्रपति प्रणब मुखर्जी ने अप्रैल 2016 में मैरी कॉम को भारतीय संसद के उच्च सदन के सदस्य के रूप में मनोनीत किया था। मेरिकोम कई बार के एशियाई चैंपियन है और 2016 में एआईबीए महिला विश्व मुक्केबाजी चैंपियनशिप के दौरान एआईबीए के ब्रांड एंबेसडर नामित की गई थी।
- 176.** भारतीय अभिनेता मनोज बाजपेयी ने 10वीं एशिया पैसिफिक स्क्रीन अवार्ड्स में नवाजुद्दीन सिद्दीकी को पछाड़कर एक सर्वश्रेष्ठ अभिनेता का

- पुरस्कार जीता है। नवजुहीन सिद्दीकी को इसी श्रेणी में एक विशेष पुरस्कार से सम्मानित किया गया। 10 वीं एशिया पैसिफिक स्क्रीन अवार्ड्स जिसे फिल्मों के लिए इस क्षेत्र का सर्वोच्च सम्मान कहा जाता है, की घोषणा पिछली रात को ब्रिस्बेन में एक भव्य समारोह में किया गया।
- 177.** केरल स्थित साउथ इंडियन बैंक ने एक संपर्करहित डेबिट कार्ड की शुरुआत की है जो नियर फील्ड कम्युनिकेशन (एनएफसी) प्रौद्योगिकी पर आधारित है। ग्राहक इस कार्ड को संपर्क चिप कार्ड के रूप में भी उपयोग कर सकते हैं। यदि ग्राहक इसे संपर्करहित पीओएस टर्मिनल पर उपयोग करेगा तो ग्राहक को केवल इस कार्ड को लहराना होगा और भुगतान एक तीव्र और सुरक्षित ढंग से वायरलेस तरीके से पूर्ण हो जायेगा।
- 178.** प्रख्यात स्वतंत्रता सेनानी भिखारी चरण मोहंती का भुवनेश्वर, ओडिशा में निधन हो गया। वे 94 वर्ष के थे। मोहंती, बड़ाचना गांधी के एक नजदीकी सहयोगी थे और भारत छोड़ो आंदोलन के दौरान दो बार जेल गए थे।
- 179.** प्रसिद्ध पत्रकार एवं 'टाइम्स ऑफ इंडिया' पूर्व प्रधान संपादक, दिलीप पडगांवकर का 25 नवंबर, 2016 को दिल का दौरा पड़ने और बहु-अंग विफलता के बाद निधन हो गया। वे 72 वर्ष के थे। उन्हें 18 नवंबर 2016, एक निजी क्लिनिक में पर एक गंभीर हालत में लाया गया जहाँ उन्हें वेंटिलेटर और डायलिसिस पर रखा गया था। हालांकि वहाँ डॉक्टरों की एक टीम थी जिन्होंने उन्हें पुनर्जीवित करने की कोशिश की लेकिन उनकी हालत में कोई सुधार नहीं दिखा।
- 180.** पूर्व हॉकी खिलाड़ी मरियम्मा कोशी ने 25 नवंबर 2016 को तत्काल प्रभाव से हॉकी इंडिया के अध्यक्ष के रूप में पद भार संभाल है। हॉकी इंडिया ने अपने 41वें हॉकी इंडिया के कार्यकारी बोर्ड की बैठक के दौरान घोषणा की है कि कोशी राष्ट्रीय संस्थान की प्रमुख होंगी।
- 181.** झारखंड सरकार उन प्लेसमेंट एजेंसियों पर लगाम लगाने के लिए एक सख्त कानून बनाया है, जो राज्य के बाहर रोजगार देने के बहाने लोगों का शोषण करने में शामिल हैं। सरकार ने 'झारखंड निजी नियोजन अभिकरण और घरेलू कामगार (विनियम) विधेयक 2016 राज्य के विधान मंडल में प्रस्तुत किया था जिसे विधानसभा द्वारा हाल ही में पारित कर दिया गया है।
- 182.** स्काईस्कैनर ने 2015 और 2016 के दौरान यात्रा के लिए खोजे गए स्थानों की तुलना की है और उन स्थानों पर प्रकाश डाला है जहाँ 2017 में भारतीय पर्यटक जायेंगे। प्रतिमाह 50 मिलियन से ज्यादा उपयोगकर्ताओं की संख्या की संगणना करने पर, भारतीय यात्रियों बीच न्यूजीलैंड पसंदीदा गंतव्य के रूप में उभरा है, जिसके लिए यात्रा खोजों में पिछले वर्ष से 52 प्रतिशत की वृद्धि हुई है। देश के लिए किफायती सौदे की पेशकश करने वाली कई एयरलाइनों के साथ, न्यूजीलैंड इच्छुक यात्रियों की सर्वाधिक पहुंच के भीतर है।
- 183.** उच्च मूल्य के नोटों के विमुद्रीकरण के बाद बैंकिंग प्रणाली में बढ़ती तरलता को अवशोषित करने के लिए रिजर्व बैंक ने एक पखवाड़े के लिए 26 नवंबर 2016 से शुरू हुआ के लिए 100 प्रतिशतके एक इंफ्रीमेंटल नकद आरक्षित अनुपात (सीआरआर) प्रस्तुत किया है। सीआरआर बैंक जमा का वह भाग है जिसे बैंकों को भारतीय रिजर्व बैंक के पास रखना होता है। वर्तमान में यह 4 प्रतिशत पर है। भारतीय रिजर्व बैंक के दिशानिर्देशों के अनुसार, 26 नवंबर, 2016 से प्रारंभ होने वाले पखवाड़े के दौरान, 16 सितंबर और 11 नवंबर के बीच शुद्ध मांग जमा एवं देयताओं (एनडीटीएल) में वृद्धि होने पर, अनुसूचित बैंकों को 100 प्रतिशत की एक इंफ्रीमेंटल सीआरआर को बनाये रखना होगा। अनुमान के अनुसार यह 3.5 लाख करोड़ रुपये हो सकता है।
- 184.** सार्वजनिक क्षेत्र के बैंक केनरा बैंक एक कॉरपोरेट एजेंसी समझौते अपनी शाखाओं के माध्यम से बजाज आलियांज जनरल इंश्योरेंस के उत्पादों के वितरण के लिए बजाज आलियांज जनरल इंश्योरेंस पर हस्ताक्षर किए हैं। समझौते के अनुसार बजाज आलियांज जनरल इंश्योरेंस केनरा बैंक के ग्राहकों को अपनी अग्रणी सामान्य बीमा योजनाओं की पेशकश करेगा।
- 185.** टाटा स्टील ने शुक्रवार को मुंबई में आयोजित एक बोर्ड की एक बैठक के दौरान टाटा संस के पूर्व प्रमुख साइरस मिस्त्री को बोर्ड के अध्यक्ष के पद से हटा दिया है, उनके स्थान पर कंपनी के बोर्ड में एक स्वतंत्र निदेशक एवं भारतीय स्टेट बैंक के पूर्व प्रमुख, ओपी भट्ट को नियुक्त किया है।
- 186.** भारतीय अंतरराष्ट्रीय फिल्म महोत्सव (आईएफएफआई) ने इस वर्ष के फिल्म, टेलीविजन और ऑडियो-विजुअल कम्युनिकेशन यूनेस्को गांधी पदक के लिए अंतर्राष्ट्रीय फिल्म परिषद के लिए आठ फिल्मों को नामांकित किया है। महोत्सव के निदेशक सेंथिल राजन ने कहा की, इस प्रतिष्ठित पुरस्कार प्रतिस्पर्धा एकमात्र भारतीय फिल्म, अल्लामा है। शेष सात फिल्में कनाडा, स्पेन, ईरान, तुर्की, इजरायल, नीदरलैंड और लातविया से हैं। सभी 8 फिल्मों को पणजी, गोवा में चल रहे आईएफएफआई में प्रदर्शित की जा रही है।
- 187.** असम के खूबसूरत हिल स्टेशन हाफलोंग अगले महीने तीन दिवसीय 'जुडिमा महोत्सव' की मेजबानी करेगा जब पर्यटक, ट्रेकिंग, हाईकिंग, मछली पकड़ने जैसे साहसिक खेल में शामिल हो सकेंगे और इस क्षेत्र के एक सबसे अच्छे पेय का पान करके अपने जीभ के स्वाद को संतुष्ट कर सकते हैं। 18 से 20 दिसंबर के बीच होने वाले इस महोत्सव का थीम इस राज्य के दीमा हसाओ जिले में रहने वाले दिमासा आदिवासियों की जातीय संस्कृति, संगीत, नृत्य, शिल्प और लोक-कला के संरक्षण, संवर्धन और पोषण पर केन्द्रित होगा।
- 188.** बैडमिंटन में रियो ओलंपिक की रजत पदक विजेता पीवी सिंधू हांगकांग ओपन सुपर सीरीज टूर्नामेंट के फाइनल हार गई है। वह चौथी वरीयता प्राप्त चीनी ताइपे की जू यिंग ताई से सीधे सेटों में 15-21, 17-21 से हार गई। यह सिंधू के ऊपर यिंग की पांचवीं जीत थी। सिंधू ने भी यिंग को तीन बार हराया है।
- 189.** रूस के सेंट पीटर्सबर्ग में क्यूबा के जॉर्ज ग्रिनान को 5-0 से हराने के बाद सचिन सिंह युवा विश्व चैंपियनशिप में स्वर्ण पदक जीतने वाले तीसरे भारतीय मुक्केबाज बन गए हैं। 16 वर्षीय मुक्केबाज को जिसने 46-49 किलो वजन वर्ग में मुकाबला किया, चैंपियनशिप में उसके प्रदर्शन के लिए इनाम के रूप में 1 लाख रुपए दिए जाएंगे।
- 190.** निको एरिक रोसबर्ग एक जर्मन फॉर्मूला वन ड्राइवर है जिसने अबू धाबी ग्रां प्री में अपने कट्टर प्रतिद्वंद्वी मर्सिडीज के लुईस हैमिल्टन से पीछे दूसरे स्थान पर रहकर फॉर्मूला वन का विश्व खिताब जीत लिया है। रेस के अंत में अपने टेकिटस के विवाद के कारण हैमिल्टन रेस जीतने के बाद भी खिताब नहीं जीत पाया और दूसरे स्थान पर रहे रोसबर्ग को विजेता घोषित किया गया। रोसबर्ग का यह पहला विश्व खिताब है तथा वे इस खिताब के 33वें विजेता हैं।
- 191.** भारतीय गोल्फर अदिति अशोक ने 27 नवंबर 2016 को दोहा में कतर महिला ओपन का उद्घाटन मैच जीत लिया है। इस के साथ ही लेडीज यूरोपीय टूर में यह उसकी दूसरी सीधी जीत है।

करेंट अफेयर्स जिगर : अक्टूबर 2016

जिगर-01 अक्टूबर से 5th अक्टूबर

1. अंतरराष्ट्रीय मुद्रा कोष, आईएमएफ ने कहा है कि भारत महत्वपूर्ण सुधारों के कारण _____ से ज्यादा विकास दर प्राप्त कर सकता है।
2. इंडियन ओवरसीज बैंक के कार्यकारी निदेशक के रूप में किसे नियुक्त किया गया है?
3. अंतर्राष्ट्रीय अनुवाद दिवस दुनिया भर में 30 सितंबर को मनाया गया इसका विषय है?
4. रूस तथा क्यूबा ने शांतिपूर्ण परमाणु ऊर्जा के उपयोग के क्षेत्र में सहयोग पर समझौते पर हस्ताक्षर किए हैं। क्यूबा की मुद्रा है
5. एचएसबीसी के अनुसार, मुद्रास्फीति की दर को रिजर्व बैंक ने 2017 के प्रारंभ में, अगले 12 महीनों में _____ से कम रखने का लक्ष्य रखा है
6. उस खिलाड़ी का नाम बताइये, जिसने राष्ट्रीय रिकॉर्ड को तोड़ा तथा पहली भारतीय महिला बनी जिसने 60 मीटर का आंकड़ा पार किया?
7. किस मेट्रो ने अपनी एयरपोर्ट एक्सप्रेस लाइन के यात्रियों के लिए एक यात्रा कार्ड की सुविधा का आरंभ (1 अक्टूबर से, 2016) से लिए किया है, इसके अंतर्गत 15 दिन के अंदर अधिकतम 10 यात्राओं पर छुट प्रदान की जाएगी?
8. किसे 29 वें मूर्तिदेवी पुरस्कार 2015 से उनके उपन्यास अनंत जीवनम के लिए सम्मानित किया गया?
9. तीन लोगों से जीन लेकर दुनिया के पहले बच्चे को एक _____ जोड़ी के लिए पैदा किया गया।
10. उस बंगलादेशी लेखक का नाम बताइये जिनका हालही में निधन हो गया?
11. निम्नलिखित देशों में से किस देश के अंडर 18 एशिया कप 2016 हॉकी टूर्नामेंट जीतने के लिए बांग्लादेश के खिलाफ अदभुत प्रदर्शन किया?
12. ब्रिक्स, श्रम एवं रोजगार मंत्रालय सम्मलेन 2016 जोकि _____ में 27-28 सितम्बर 2016 को रोजगार सृजन और श्रमिकों के लिए सामाजिक सुरक्षा सहित कई मुद्दों पर विचार-विमर्श करने के लिए आयोजित किया गया।
13. केंद्रीय मंत्रिमंडल ने गांधी जयंती अर्थात् 2 अक्टूबर 2016 को पेरिस में हुए समझौते (जलवायु परिवर्तन पर) अपनी मंजूरी दे दी है। पेरिस समझौता में _____ देशों द्वारा दिसंबर 2015 अपनाया गया था।
14. बैंकों बोर्ड ब्यूरो (BBB) ने सार्वजनिक क्षेत्र के उपक्रमों में गैर सरकारी निदेशकों की नियुक्ति के लिए विस्तारित जनादेश की मांग की है। बीबीबी के वर्तमान अध्यक्ष है?
15. केंद्र सरकार ने भारतीय स्टेट बैंक के अध्यक्ष के रूप में _____ की सेवाओं का विस्तार एक वर्ष के लिये किया गया है। देश के सबसे बड़े बैंक के इतिहास में ऐसा पहली बार ऐसा हुआ है।
16. निम्नलिखित में से किस देश ने आधिकारिक रूप से, 8-राष्ट्रों के सार्क शिखर सम्मेलन 2016 को 5 देशों के बहिष्कार के कारण स्थगित कर दिया गया?
17. प्रतिवर्ष 1 अक्टूबर को वृद्धजनों (आइडल) का अंतर्राष्ट्रीय दिवस के रूप में मनाया जाता है। इस वर्ष 2016 का विषय है?
18. निम्नलिखित में से किस एयरपोर्ट को "पर्यटकों के अनुकूल एयरपोर्ट" के रूप में आंध्र प्रदेश पर्यटन के अंतर्गत "राज्य वार्षिक उत्कृष्टता पुरस्कार (2015-16)" की श्रेणी में सम्मानित किया गया है?
19. आदित्य बिडला रिटेल के मुख्य कार्यकारी अधिकारी (सीईओ) के रूप में किसे नियुक्त किया गया है?
20. सरकार ने कर्मचारी भविष्य निधि (ईपीएफ) को एक्सचेंज ट्रेडेड फंड (ईटीएफ) में निवेश को वर्तमान 5 प्रतिशत से बढ़ाकर..... प्रतिशत करने का फैसला किया है?
21. निम्नलिखित शहरों में से किस शहर को पर्यटन मंत्रालय द्वारा भारत में 'साफ पर्यटक गंतव्य' के शीर्षक के साथ सम्मानित किया गया है?
22. केंद्र ने दिवाला तथा दिवालियापन बोर्ड (IBBI) की एक चार सदस्यीय टीम का गठन की अध्यक्षता में किया?
23. "दुनिया की सबसे कठिन रेस" के रूप में वर्णित स्पर्धालोचन को पूरा करने वाले पहले भारतीय कौन बने?
24. मुख्यमंत्री पेमा खांडू ने माउंट गोरीचेन अभियान के लिये 10 सदस्यीय टीम जिनमे सभी महिला सदस्य तथा जिसका नेतृत्व अंशु जेमसेपा कर रहे है, को हरी झंडी दी। निम्नलिखित उत्तर-पूर्वी राज्यों में पेमा खांडू वर्तमान में किस राज्य की मुख्यमंत्री है?
25. देश में 'साफ सांस्कृतिक विरासत स्थल' के रूप में रानी की वाव 900 वर्षीय नामित किया गया है। निम्न राज्यों में से रानी की वाव कहां स्थित है?
26. ग्रामीण भारत के 75 जिलों में आयोजित स्वच्छता मानकों के पहले सर्वेक्षण में सबसे स्वच्छ जिले के रूप में किस जिले को घोषित किया गया?
27. कौन सा शहर अधिक जनसंख्या श्रेणी में स्वच्छता के लिए सम्मानित किया गया?
28. सरकार द्वारा संचालित पावर फाइनेंस कॉरपोरेशन (पीएफसी) के अध्यक्ष एवं प्रबंध निदेशक (सीएमडी) के रूप में तत्काल किसे किसे नियुक्त किया गया है?
29. सार्वजनिक क्षेत्र के इंडियन बैंक ने अपनी ब्याज दरों में संशोधन विदेशी मुद्रा अनिवासी बैंकिंग, एफसीएनआर (बी) तत्काल प्रभावों के लिए किया। निम्नलिखित बैंकों में से कौन सा एक सार्वजनिक क्षेत्र भारतीय बैंक नहीं है?
30. गणतंत्र दिवस 2017 की परेड में भारत के मुख्य अतिथि के रूप में शामिल होने वाले अबू धाबी के युवराज का नाम बताइये?
31. भारतीय गोल्फर _____ ने अपने 6 एशियाई टूर खिताब जीते, उन्होंने दक्षिण कोरिया में इंचियोन में कोरिया ओपन 2016, का खिताब भी जीता।
32. 2, अक्टूबर 2016 (महात्मा गांधी की जयंती) को भारत ने औपचारिक रूप जलवायु परिवर्तन पर पेरिस समझौते में, न्यूयॉर्क (संयुक्त राष्ट्र मुख्यालय) में अनुसमर्थन के अपने दस्तावेज देते हुए सम्मिलित हो गया। इस समझौते की पुष्टि करने वाला भारत _____ देश है।
33. निम्नलिखित राज्यों/केंद्र शासित प्रदेशों में से कौनसे राज्य ने आपात स्थितियों में पुलिस को सूचना देने के लिए वरिष्ठ नागरिकों के लिए एक मोबाइल एप शुरू किया है?
34. हालही में किसे गिनी गणराज्य में भारत के राजदूत के रूप में किसे नियुक्त किया गया है?
35. किसे द्विजयो के क्षेत्र में 2016 का नोबल पुरस्कार मिला?
36. महाराष्ट्र के युवा फिल्म निर्माता कल्यायन शिवपुरी ने अपने काम के लिए स्वच्छ भारत लघु फिल्म समारोह में प्रथम पुरस्कार..... के लिये जीता है?
37. निम्नलिखित राज्यों में से किस राज्य ने राष्ट्र पिता '(महात्मा गांधी) की जयंती पर अपने को खुले में शौच मुक्त घोषित किया?
38. केन्द्र सरकार ने भारत के 21 वें विधि आयोग के पूर्णकालिक सदस्य के रूप में एस शिवकुमार को नियुक्त किया है। आयोग के अध्यक्ष है?
39. भारत का कौन सा अंतरराष्ट्रीय हवाई अड्डे एशिया-पेसिफिक क्षेत्र में पहला कार्बन न्यूट्रल हवाई अड्डा बन गया है?

40. निम्नलिखित में से निजी क्षेत्र के किस बैंक ने घोषणा कि वाराणसी स्थित उत्कर्ष माइक्रोफाइनेंस लिमिटेड के 9.99 प्रतिशत की हिस्सेदारी के लिए समझौता जापान पर हस्ताक्षर किये तथा उत्कर्ष के ग्राहकों को उत्पाद पोर्टफोलियो की पेशकश की
41. किस देश ने न्यूजीलैंड के विरुद्ध जीत के बाद आईसीसी टेस्ट रैंकिंग में शीर्ष स्थान प्राप्त किया?
42. भारत के सार्वजनिक क्षेत्र के बैंक का नाम बताइये, जिसने म्यांमार में प्रवेश किया तथा राजधानी यांगून में पहली शाखा का शुभारंभ किया तथा ऐसा करने वाला पहला घरेलू ऋणदाता बैंक बनने की घोषणा की है?
43. किसने 2016 मलेशियाई ग्रां प्री को जीता जोकि मलेशिया के सेपांग इंटरनेशनल सर्किट सेलांगर में आयोजित की गयी थी?
44. विश्व बैंक के गरीबी और साझा समृद्धि पर नये अध्ययन में कहा कि अत्यधिक गरीबी के कारण दुनिया भर के विभिन्न देशों की वैश्विक अर्थव्यवस्था में सुस्ती तथा गिरावट जारी है। विश्व बैंक ने अत्यधिक गरीबी को समाप्त करने के लिए..... का लक्ष्य रखा है?
45. निम्नलिखित में से कौन पहला ऐसा राज्य बना जिसने मिट्टी के तेल में प्रत्यक्ष लाभ अंतरण लागू किया?
46. ब्रिक्स व्यापार परिषद सम्मलेन अक्टूबर 13-14 को नई दिल्ली में आयोजित किया जाएगा, साथ ही पहले ब्रिक्स व्यापार मेला, जोकि 20 प्रमुख क्षेत्रों पर केंद्रित है,..... में आयोजित किया जाएगा
47. ली सीन लूंग, जिन्होंने हाल ही में नई दिल्ली का दौरा किया, के वर्तमान प्रधानमंत्री है?
48. हाल ही में वर्ष 2016-17 की अक्टूबर-दिसंबर तिमाही के लिए सरकार द्वारा लघु बचत योजनाओं के लिए ब्याज दर में कमी की गयी, वरिष्ठ नागरिक बचत योजना पांच साल के लिए नई ब्याज दर क्या होगी?
49. उस 16 वर्षीय भारतीय मूल के दक्षिण अफ्रीकी किशोर का नाम बताइये जिसने वार्षिक गूगल विज्ञान मेले में संतरे के छिलके का प्रयोग से एक सस्ता उपाय निकला। जिसमे "सुपर शोषक सामग्री" विधि का प्रयोग कर पानी को विकसित करने का कार्य किया तथा इसके लिए उसे 50,000 डॉलर की छात्रवृत्ति भी प्रदान की गयी।
50. यूरोप और एशिया सहित दुनिया के विभिन्न भागों में 4-10 अक्टूबर को हर वर्ष - विश्व अंतरिक्ष सप्ताह का वार्षिक आयोजन किया जाता है. विश्व अंतरिक्ष सप्ताह, 2016 का विषय है.....?
51. कर्नाटक के प्रख्यात गायक तथा पार्श्व गायक का नाम बताइये, जोकि महत्वाकांक्षी परियोजना 'हरिथा केरलम' (ग्रीन केरलम) के ब्रांड एंबेसडर बनाये गये है.
52. भारतीय रिजर्व बैंक (आरबीआई) ने अपनी प्रमुख नीतिगत दर या रेपो दर में कटौती करने का फैसला किया है, वर्ष 2016-17 में चौथी द्विमासिक नीति में 25 आधार अंकों की कमी के साथ. तो वर्तमान रेपो दर क्या है?
53. मानव संसाधन विकास मंत्रालय ने इस वर्ष आईआईटी तथा एनआईटी सहित तकनीकी संस्थानों में रिक्त शेष सीटों की बड़ी संख्या के पीछे का कारण जानने के लिए तीन सदस्यीय जांच समिति का गठन करने का निर्णय लिया गया है. इस समिति के अध्यक्ष कौन है?
54. ओडिशा सरकार अन्य राज्यों से पुरी आने वाले पर्यटकों और तीर्थयात्रियों के ठहरने की सुविधा के लिए कदम उठाने का फैसला किया है। वर्तमान में ओडिशा के मुख्यमंत्री कौन है?
55. विश्व बैंक ने कहा, भारत की जीडीपी विकास दर क्रमशः 2016 में _____ प्रतिशत तथा 2017 में _____ प्रतिशत के साथ मजबूत बनी रहेगी.
56. निम्नलिखित राज्यों में से किस राज्य ने हाल ही में वन विभाग विंग ने वन्य जीवन सप्ताह मनाया (इसका उद्देश्य वन्य जीवों के संरक्षण के लिए लोगों के बीच जागरूकता फैलाना)?
57. किस स्थान पर, ब्रिक्स का पहला अंडर -17 फुटबॉल टूर्नामेंट आयोजित किया गया?
58. रिलायंस निप्पॉन लाइफ इंश्योरेंस के नए सीईओ कौन है?
59. दसऑल्ट विमानन ने रिलायंस समूह के साथ समझौते पर हस्ताक्षर किये ताकि 36 राफेल लड़ाकू जेट विमानों के हाल ही में संपन्न सौदे के लिए ऑफसेट निष्पादित कर सके. दसऑल्ट विमानन जो एक अंतरराष्ट्रीय विमान निर्माता कंपनी है किस देश से सम्बंधित है?

Answer:

- | | | |
|---|---|--|
| 1. 7 प्रतिशत | 20. 10 प्रतिशत | 40. आरबीएल बैंक |
| 2. आर सुब्रमण्यम कुमार | 21. गंगटोक, सिक्किम | 41. भारत |
| 3. अनुवाद और व्याख्या: संसार का जुडाव | 22. एमएस साहू | 42. भारतीय स्टेट बैंक |
| 4. पेसो | 23. किरण डिसूज़ा | 43. डैनियल रिक्कीअर्डी |
| 5. 5 प्रतिशत | 24. अरुणाचल प्रदेश | 44. 2030 |
| 6. A6. अनु रानी | 25. गुजरात | 45. झारखंड |
| 7. A8. दिल्ली मेट्रो | 26. सिंधुदुर्ग, महाराष्ट्र | 46. गोवा |
| 8. प्रोफेसर कोलाकलूरी हनोक | 27. चंडीगढ़ तथा मैसूर | 47. सिंगापुर |
| 9. जार्डन दंपति | 28. राजीव शर्मा | 48. 8.5 प्रतिशत |
| 10. सैयद शम्सुल हक | 29. कोटक महिंद्रा बैंक | 49. कायिरा निर्जिन |
| 11. भारत | 30. शेख मोहम्मद बिन जायद अल नाहयान | 50. रिमोट सेंसिंग: हमारे भविष्य को सक्षम बनाना |
| 12. नई दिल्ली | 31. गगनजीत भुल्लर | 51. के. जे. येसुदास |
| 13. 185 देश | 32. 62वां | 52. 6.25 प्रतिशत |
| 14. विनोद राय | 33. दिल्ली | 53. पार्थ प्रतिम चक्रवर्ती |
| 15. अरुंधति भट्टाचार्य | 34. आर रविन्द्र | 54. नवीन पटनायक |
| 16. पाकिस्तान | 35. योशिनोरी ओशुमी, जापान | 55. 7.6 प्रतिशत, 7.7 प्रतिशत |
| 17. वृद्ध जनों के प्रति अनुचित व्यवहार के प्रति खड़े हो | 36. सुर्गा | 56. हिमाचल प्रदेश |
| 18. तिरुपति हवाई अड्डे | 37. गुजरात तथा आंध्र प्रदेश दोनों | 57. गोवा, भारत |
| 19. मोहित कंपनी | 38. बलबीर सिंह चौहान | 58. आशीष वोहरा |
| | 39. इंदिरा गांधी अंतर्राष्ट्रीय हवाई अड्डा, नई दिल्ली | 59. फ्रांस |

जिंगर- 6अक्टूबर से 10 अक्टूबर

1. आर्थिक मामलों की मंत्रिमंडलीय समिति, सीसीईए ने ओएनजीसी विदेश लिमिटेड को, 930 मिलियन डॉलर के ओवीएल द्वारा रूसी तेल कंपनी जेएससी वंकोर्नेफ्त में कितने प्रतिशत हिस्सेदारी के अधिग्रहण को मंजूरी दी है?
2. निम्नलिखित में से कौन से देश तथा भारत के बीच तीन समझौतों पर कौशल विकास योजना समेत हस्ताक्षर हुए हैं, यह वार्ता प्रतिनिधिमंडल स्तर पर भारत के दौरे पर आये ली सीन लूंग तथा प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी की अध्यक्षता में हुई?
3. मलयालम मूर्तिकार का नाम बताइये, जिनका हालही में निधन हो गया?
4. किसने प्रसार भारती निगम के मुख्य कार्यकारी अधिकारी (सीईओ) के पद से इस्तीफा दे दिया?
5. वस्तु एवं सेवा कर (जीएसटी) परिषद ने निर्णय लिया है कि भारत के सभी हिस्सों में (पूर्वोत्तर और पहाड़ी राज्यों को छोड़कर) _____ का व्यवसाय करने वाले जीएसटी से बाहर रहेंगे.
6. भारतीय रिज़र्व बैंक द्वारा निर्धारित, बैंकों की सांविधिक तरलता अनुपात (एसएलआर) जनवरी 2017 तक 0.25 प्रतिशत हर तिमाही पर कम होगा. वर्तमान एसएलआर क्या है??
7. किसे शेवेलियर डे ऑर्डर नेशनल डू मेरिट में (राष्ट्रीय योग्यता मेरिट के क्रम में) नियुक्त किया गया है, फ्रांसीसी सरकार के सर्वोच्च नागरिक सम्मान के लिए.
8. चालू वित्त वर्ष के पहले पांच महीनों में राजकोषीय घाटा 4.08 लाख करोड़ रुपये था, वर्ष 2016-17 के बजट में _____ अनुमान किया गया था.
9. किसे अपनी पुस्तक अशोक इन एनसियेंट इंडिया के लिए जॉन एफ रिचर्ड्स पुरस्कार 2016 से सम्मानित किया गया?
10. किसे केंद्रीय प्रत्यक्ष कर बोर्ड (सीबीडीटी) के अगले अध्यक्ष के रूप में नियुक्त किया गया है?
11. सड़क परिवहन और राजमार्ग मंत्रालय ने भारतीय ब्रिज मैनेजमेंट सिस्टम (IBMS) की शुरुआत की. यह सड़क परिवहन और राजमार्ग मंत्री द्वारा शुरू किया गया था. भारत के वर्तमान केंद्रीय सड़क परिवहन एवं राजमार्ग मंत्री कौन हैं?
12. केंद्रीय मंत्रिमंडल ने जल संसाधन के क्षेत्र में भारत तथा _____ के बीच में समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किये.
13. रानिल विक्रमसिंघे वर्तमान में किस देश के प्रधानमंत्री हैं?
14. भारत के नवीनतम संचार उपग्रह _____ को फ्रेंच गयाना में कोरू से भारी एरियनस्पेसपोर्ट से सफलतापूर्वक लॉन्च किया गया.
15. निम्नलिखित किस देश तथा भारत के बीच हाल ही में सीमा पार आतंकवाद के प्रसार में अपनी चिंताओं को साझा किया है?
16. सुरक्षा परिषद के छोटे गुप्त चुनावों में सर्वसम्मति से चुने जाने के बाद एंटोनियो गुटेरस संयुक्त राष्ट्र के अगले महासचिव बनने की ओर अग्रसर हुए. वह किस देश के प्रधानमंत्री थे?
17. निम्नलिखित में से किस राज्य में, भारत का वार्षिक आर्थिक सम्मेलन का आयोजन किया गया?
18. केंद्रीय वित्त मंत्रालय ने सरकारी ऋण को कारगर बनाने के लिए तथा बेहतर नकदी प्रबंधन के लिए पीडीएमसी की स्थापना की है ताकि बांड बाजार को मजबूत किया जा सके. पीडीएमसी का तात्पर्य है?
19. विश्व शिक्षक दिवस 2016, दुनिया भर में 5 अक्टूबर को मनाया गया. विश्व शिक्षक दिवस 2016 का विषय है
20. भारत में शुरू होने वाले कबड्डी विश्व कप 2016 से किस देश को बाहर कर दिया?
21. केंद्रीय मंत्रिमंडल ने सार्वजनिक क्षेत्र द्वारा देश किया गया पहले मेडी पार्क की स्थापना को स्वीकृति प्रदान की गयी, यह एचएलएल लाइफकेयर के उपक्रम है, तथा यह..... राज्य में स्थापित किया जायेगा?
22. निम्नलिखित में से कौन सी तकनीकी फर्म ने नया स्मार्ट फोन 'पिक्सेल' लॉन्च किया है जोकि एप्पल तथा सैमसंग की तर्ज पर बनाया गया है?
23. हालही में आये तूफान 'चाबा' ने किन देशों को क्षति पहुंचायी?
24. अंतरराष्ट्रीय मुद्रा कोष (आईएमएफ) के अनुमानों के अनुसार परियोजनाओं में वृद्धि के कारण भारत की आर्थिक वृद्धि दर 2016-17 में _____ प्रतिशत रहेगी।
25. केन्द्र सरकार ने नवंबर 2016 के बाद रसोई गैस (एलपीजी) सब्सिडी का लाभ उठाने के लिए आधार कार्ड अनिवार्य कर दिया गया. आधार कार्ड _____ विशिष्ट यूआईडीएआई द्वारा जारी किए गए नंबर है.
26. उस सोशल नेटवर्किंग साइट का नाम बताइये, जिसने भारतीय निर्वाचन आयोग का अगले वर्ष होने वाले 5 राज्यों के चुनावों में सहायता करेगा?
27. इंटरनेशनल एस्ट्रोनॉटिकल फेडरेशन के प्रसिद्ध अंतरिक्ष वैज्ञानिक _____ जिन्होंने भारत के अंतरिक्ष प्रौद्योगिकी के विकास में उनके योगदान के लिए हॉल ऑफ़ फेम से सम्मानित किया गया.
28. उस भारतीय महिला का नाम बताइये, जिसने रूस में हुए महिला अंडर-16 के विश्व चैस का खिताब जीता.
29. भारतीय शूटर _____ ने इटली के बोलोग्ना में हुए आईएसएसएफ विश्व कप फाइनल में 50 मीटर पिस्टल स्पर्धा में रजत पदक जीता.
30. हैदराबाद में जर्मनी के मानद वाणिज्य दूत के रूप में किसे नियुक्त किया गया है?
31. लगभग 20 साल के बाद प्रकाशित किया गया बुकर पुरस्कार विजित उपन्यास 'द गॉड ऑफ़ स्मॉल थिंग्स', की लेखिका अरुंधति रॉय ने घोषणा की जून 2017 में _____ शीर्षक से उपन्यास प्रकाशित किया जायेगा.
32. रेल मंत्री ने निरीक्षण किया और दिल्ली के सफदरजंग रेलवे स्टेशन पर माल (माल डुलाई) ट्रेन के _____
33. निम्नलिखित में से किस बैंक ने मोबाइल एप्लिकेशन 'पॉकेट' डिजिटल बैंकिंग शुरू की है की?
34. निम्नलिखित में से किस बैंक के अध्यक्ष और मुख्य कार्यकारी अधिकारी के रूप में परवेज अहमद को नियुक्त किया है?
35. कोलम्बिया के राष्ट्रपति का नाम बताइये, जिन्होंने वामपंथी विद्रोहियों के साथ 52 साल से चले आ रहे संघर्ष को समाप्त करने के लिए अपने प्रयासों के लिए नोबेल शांति पुरस्कार से सम्मानित किया गया?
36. पवन चामलिंग प्रतिष्ठित सम्मान "सतत विकास लीडरशिप अवार्ड" से राष्ट्रपति प्रणब मुखर्जी द्वारा सम्मानित किया गया. पवन चामलिंग वर्तमान में किस राज्य के मुख्यमंत्री हैं?
37. एक नए मेंढक प्रजाति, जोकि ग्रेसफुल ट्री मेंढक के समान दिखता है (Litoria Gracilenta), की खोज की गयी थी
38. पेशेवर पर्वतारोही का नाम बताइये, जो दुनिया में सबसे कम उम्र में माउंट चो ओयु पर चढ़ने वाला व्यक्ति बन गया, जोकि दुनिया में छठी सबसे ऊंची पर्वत चोटी है जिसकी उच्चाई समुद्र तल से 8188 मीटर हैं.
39. राष्ट्रपति प्रणब मुखर्जी ने विश्व में सतत विकास शिखर सम्मेलन (DSDS) के पहले संस्करण का उद्घाटन किया
40. रिज़र्व बैंक ऑफ़ इंडिया(आरबीआई) के आंतरिक कार्य समूह (IWG) ने शाखा प्राधिकरण के युक्तिकरण नीति पर बैंक शाखा के मानदंडों में ढील देने का प्रस्ताव किया है. इसके अध्यक्षता.....द्वारा की गयी?
41. निम्नलिखित देशों में से कौन 03 से 05 नवंबर 2016 को होने वाले 'आपदा जोखिम न्यूनीकरण (AMCDRR) 2016' की एशियाई

- मंत्रिस्तरीय सम्मेलन की मेजबानी करेगा?
42. किसे भारतीय बैंक संघ (आईबीए) के अध्यक्ष रूप में निर्वाचित किया गया है?
 43. केन्द्रीय बिजली मंत्री _____ ने राज्यों के गांवों में 100 फीसदी ग्रामीण परिवार विद्युतीकरण प्रदान करने के लिए पूंजी निवेश कोष के लिए एक विशेष योजना के शुभारंभ की घोषणा की.
 44. केन्द्रीय पेट्रोलियम मंत्री _____ ने प्रधानमंत्री उज्वला योजना (PMUY) का शुभारंभ महाराष्ट्र में 07 अक्टूबर, 2016 से किया ताकि बीपीएल कार्ड धारकों को मुफ्त एलपीजी सुविधा प्रदान की जाये.
 45. हाल ही में हृदय योजना के अंतर्गत पांच राज्यों की विरासत के आसपास बुनियादी सुविधाओं में सुधार के लिए कितनी राशि की मंजूरी दी गयी?
 46. निम्नलिखित में से कौन सा दिवस वार्षिक रूप से 08 अक्टूबर को पुरे भारत में बनाया जाता है?
 47. किस मुद्रा में इंटा डे ट्रेड में अचानक दो मिनट में 6% का पतन देखा गया, और यह 1.1841 डॉलर पर पहुँच गया, यह 31 साल के निम्न स्तर को अक्टूबर 2016 के दुसरे सप्ताह में छुआ?
 48. अंतरराष्ट्रीय मध्यस्थता के लिए भारत में पहला केंद्र किस राज्य में उद्घाटित किया गया?
 49. दूरदर्शन, सार्वजनिक सेवा प्रसारक तथा _____ ज्ञान दर्शन के चार शैक्षिक चैनलों के प्रसारण के लिए समझौता किया.
 50. उस खिलाड़ी का नाम बताइये, जिसने विश्व के नंबर एक चीनी खिलाड़ी होऊ यिफान को आइल ऑफ मैन अंतरराष्ट्रीय शतरंज टूर्नामेंट में चौथे संयुक्त स्थान पर के लिए हराया?

ANSWERS

- | | |
|--|---|
| 1. 11 प्रतिशत | 20. पाकिस्तान |
| 2. सिंगापुर | 21. चेन्नई |
| 3. यूसुफ अरक़ल | 22. गुगल |
| 4. जवाहर सरकार | 23. जापान तथा दक्षिण कोरिया दोनों |
| 5. 20 लाख रुपये | 24. 7.6% |
| 6. 20.75 प्रतिशत | 25. 12-digit |
| 7. प्रज्ञा चौटा | 26. Facebook |
| 8. 76.4 प्रतिशत | 27. यू.आर. राव |
| 9. नयनजोत लाहिडी | 28. आकांक्षा हगवाने |
| 10. सुशील चंद्र | 29. जीतू राय |
| 11. नितिन गडकरी | 30. बीबीआर मोहन रेड्डी |
| 12. यूरोपियन संघ | 31. द मिनिस्ट्री ऑफ़ यूटमोस्ट हेप्पीनेस |
| 13. श्रीलंका | 32. सुरेश प्रभु |
| 14. GSAT-18 | 33. आईसीआईसीआई बैंक |
| 15. श्री लंका | 34. जम्मू-कश्मीर बैंक |
| 16. पुर्तगाल | 35. जुआन मैनुअल सैंटोस |
| 17. नई दिल्ली | 36. सिक्किम |
| 18. Public Debt Management Cell | 37. ऑस्ट्रेलिया |
| 19. शिक्षकों का महत्व, तथा उनकी स्थिति में सुधार | 38. अर्जुन वाजपयी |
| | 39. नई दिल्ली |
| | 40. लिली वडेरा |

51. निम्नलिखित में से कौन सी राज्य सरकार पारंपरिक उत्सव 'बटुकम्मा' का आयोजन करती है, इस उत्सव में लगभग दस हजार महिलाये हिस्सा लेती है, तथा इसके कारण गिनीज बुक ऑफ़ वर्ल्ड रिकॉर्ड्स में स्थान मिला है?
52. चीन के राष्ट्रपति शी जिनपिंग ने भारत में चीन के नए राजदूत के रूप में किसे नियुक्त किया है?
53. केन्द्रीय ऊर्जा मंत्री पीयूष गोयल ने आश्चर्य किया कि पुरे भारत 100 प्रतिशत विद्युतीकरण..... होगा?
54. विश्व डाक दिवस हर वर्ष 9 अक्टूबर पोस्टल यूनियन की स्थापना की सालगिरह पर मनाया जाता है. स्विस् राजधानी बर्न में 1874 में इसकी स्थापना हुई थी. इस वर्ष (2016) का विषय है.....?
55. उस धावक का नाम बताइये, जिसे वर्ष 2016 में खेल की उत्कृष्टता के लिए 24वें एकलव्य पुरस्कार दिया गया?
56. राष्ट्रीय इस्पात निगम लिमिटेड (आरआईएनएल), विजाग स्टील की कॉर्पोरेट इकाई, ने _____ को अपने ब्रांड एंबेसडर के रूप में अनुबंधित किया है.
57. मारुति सुजुकी द्वारा 18 वीं डी हिमालय रेड का आयोजन दुनिया के सबसे ऊंचे मैदानि क्षेत्र..... से किया गया?
58. निम्नलिखित राज्यों में से किसने पहली से चौथी कक्षा के छात्रों के लिए नया पाठ्यपुस्तक की शुरुआत की है जोकि छात्रों की सीखने की क्षमता में खेल स्थितियों के माध्यम से वृद्धि कर सकता है?

41. भारत
42. राजीव ऋषि
43. पीयूष गोयल
44. धर्मेन्द्र प्रधान
45. Rs.114 करोड़
46. भारतीय वायु सेना दिवस
47. पाउंड
48. मुंबई
49. इंदिरा गांधी राष्ट्रीय मुक्त विश्वविद्यालय - (इग्यू)
50. हरिका द्रोनावली
51. तेलंगाना
52. लुओ झाओहुई
53. मई 1, 2017
54. अभिनव, एकता और समावेशन
55. सरबाननी नंदा
56. पीवी सिंधू
57. मंडी, हिमाचल प्रदेश
58. केरल

11 अक्टूबर से 16 अक्टूबर

1. विश्व मानसिक स्वास्थ्य दिवस प्रतिवर्ष 10 अक्टूबर को पूरे विश्व में मानसिक स्वास्थ्य के बारे में जागरूकता फैलाने और मानसिक स्वास्थ्य के समर्थन में प्रयासों की लामबंदी के उद्देश्य से मनाया जाता है. इस वर्ष (2016) में इसकी थीम _____ है?
2. किसने अपने करियर का 40वां और पहला चीन पुरुष ओपन खिताब जीता ?

3. भारत की 19 वर्षीय शटलर _____ गाडे ने व्लादिवोस्तोक में रशियन ओपन महिला खिताब जीता?
4. कॉन्ट्रैक्ट थ्योरी में उनके योगदान के लिए 'अल्फ्रेड नोबेल' की याद में अर्थशास्त्र विज्ञान में स्वेरीजिस रिक्सबैंक पुरस्कार' किसे दिया जाएगा?
5. हाल ही में किस अमेरिकी बैंकसर का निधन हुआ है?
6. ऑस्ट्रेलिया में भारत का नया राजदूत किसे नियुक्त किया गया है ?
7. निम्न में से कौन सा राज्य नई दिल्ली में 12-14 अक्टूबर 2016 को होने

- वाले ब्रिक्स ट्रेड फेयर में, अपने राज्य में आगामी बुनियादी संरचना और औद्योगिक परियोजनाओं के साथ व्यापार के अवसर दर्शाने हेतु भाग लेगा ?
8. किस विदेशी ऋणदाता बैंक ने उबर के साथ एक गठजोड़ का एलन किया है जिसके अंतर्गत छः देशों में उसके क्रेडिटकार्ड धारकों को, एप से कैब बुलाने पर 25 प्रतिशत का कैश बैक मिलेगा?
 9. चीन के केंद्रीय बैंक ने एक ऑनलाइन बयान में ये बताया कि उसने सितम्बर 2016 में वित्तीय संस्थाओं को मध्यम अवधि के ऋण सुविधा (MLF) के माध्यम से 275 अरब युआन (\$41.24 बिलियन/अरब) का ऋण दिया है. चीन के केंद्रीय बैंक का नाम बताइए?
 10. आईएसएसएफ़ द्वारा किस भारतीय खिलाड़ी को 'चैंपियन ऑफ़ चैंपियंस' का खिताब दिया गया है ?
 11. क्लोटोन में स्विस् अखाड़ा, कंटन ज्यूरिख में प्रौद्योगिकी ETH ज्यूरिख के स्विस् फेडरल इंस्टीट्यूट द्वारा आयोजित दुनिया की पहली विकलांग एथलीट क्वबथ्लॉन चैम्पियनशिप. _____ के नाम से भी प्रसिद्ध है?
 12. Q12. केंद्रीय पेट्रोलियम और प्राकृतिक गैस मंत्री धर्मेंद्र प्रधान ने पानीपत में कहा की केंद्र सरकार ने विशाल रोजगार के अवसर पैदा करने के लिए पानीपत रिफाइनरी की क्षमता को 15 लाख टन (एमटी) से 25 लाख टन तक बढ़ाने में कितनी राशि का निवेश किया?
 13. अंतर्राष्ट्रीय बालिका दिवस 11 अक्टूबर को प्रतिवर्ष मनाया जाता है, इस दिन को लड़की का दिन भी कहा जाता है. अंतर्राष्ट्रीय बालिका दिवस(11 अक्टूबर) का विषय किससे संबंधित है?
 14. निम्नलिखित देशों में से कौन इस्तांबुल में एक बैठक के बाद सेना और खुफिया संपर्कों को तेज करने के लिए सहमत हो गए हैं?
 15. निम्नलिखित राज्यों में से किसने एक योजना-'लालिमा अभियान' को शुरू करने का फैसला किया है जो 1 नवंबर 2016 से प्रभावी हो जाएगा?
 16. मोरक्को के प्रधानमंत्री के रूप में दूसरे कार्यकाल के लिए किसे नियुक्त किया गया है?
 17. किस कप्तान को _____ अपनी टीम का नेतृत्व करते हुए उसे टेस्ट टीम रैंकिंग के शीर्ष पर लाने के लिए आईसीसी टेस्ट चैम्पियनशिप गदा के साथ प्रस्तुत की गयी?
 18. अमेरिकी सरकार के बांड के स्वामित्व वाले निम्नलिखित में से कौन सा देश में जुलाई 2016 में 123.7 बिलियन \$ के एक उच्च स्तर को छुआ है, अमेरिका के ट्रेजरी विभाग के ताजा आंकड़ों से पता चला है की, यह 12 वीं सबसे बड़ा धारक बना बन गया है.
 19. किस कंपनी ने तेलंगाना सरकार के साथ एक एक शरीर निर्माण इकाई स्थापित करने के लिए योजनाओं की रूपरेखा का समझौते में प्रवेश किया है जो 500 करोड़ रुपये के परिव्यय आवश्यक होगा .
 20. भारत ने अंतरराष्ट्रीय खाद्य नीति अनुसंधान संस्थान (IFPRI) ग्लोबल हंगर इंडेक्स (जीएचआई) 2016 में 118 देशों में _____ स्थान मिला है, जिसमें भारत नेपाल, श्रीलंका, बांग्लादेश, अन्य से पीछे लेकिन पाकिस्तान और तीन अन्य एशियाई देशों से आगे है.
 21. ऑस्कर विजेता पोलिश फिल्म निर्देशक का नाम, जिनका 90 वर्ष की आयु में निधन हो गया था?
 22. फिलैन्ट्रोपिस्ट एंड गोदरेज ग्रुप के चेयरमैन की की पत्नी अदि गोदरेज, जिनका निधन हो गया?
 23. निम्नलिखित में से किसको हाल ही में ब्रिटेन रंगमंच पुरस्कारों में उत्कृष्ट योगदान के लिए ब्रिटिश थिएटर पुरस्कार दिया गया है?
 24. वाणिज्य एवं उद्योग मंत्रालय की पहल के हिस्से के रूप में भारत के निर्यात, आयात और एक विश्लेषणात्मक प्रारूप में व्यापार डेटा का संतुलन, समय और स्थान पर, प्रदान करने के लिए वाणिज्य एवं उद्योग मंत्री _____ ने विदेश व्यापार आंकड़ों पर एक नये विकसित डैशबोर्ड का शुभारंभ किया.
 25. रूस के वर्तमान प्रधानमंत्री कौन है?
 26. किस राज्य में पहली बार ब्रिक्स व्यापार मेले और प्रदर्शनी का आयोजन किया गया?
 27. लगभग ढाई वर्ष के बाद भारत के 29 वें राज्य के रूप में अस्तित्व में _____ आया, जोकि 11 अक्टूबर 2016 को 21 जिलों के साथ मानचित्र को फिर से बनाया गया.
 28. उस अभिनेत्री का नाम बताइये जो लेखिका बन गयी है तथा जिसने अपनी दूसरी पुस्तक 'द लेजेंड ऑफ़ लक्ष्मी प्रसाद' की पहली झलक प्रस्तुत की.
 29. निम्नलिखित में से किस देश के केन्द्रीय बैंक ने हाल ही में मलेशिया की 1MDB घोटाले पर फाल्कन बैंक की इकाई को बंद करने के आदेश दिये?
 30. जलवायु परिवर्तन पर पेरिस समझौते पर प्रवेश करने पर इस वर्ष _____ से बल दिया जायेगा इस ऐतिहासिक समझौते पर पर्याप्त देशों ने हस्ताक्षर किए हैं.
 31. 2016 में दिए हर नोबल पुरस्कार की कीमत 8 मिलियन क्रोना है, या लगभग 930,000 डॉलर है. क्रोना किस देश की मुद्रा है-
 32. पुणे स्थित प्रर्वतक का नाम बताइये, जिसे इंटरनेशनल सोसायटी ऑफ़ ऑटोमेशन द्वारा तकनीक के नवीनीकरण में उत्कृष्टता के लिए सम्मानित किया गया है.
 33. प्रथम विश्व सुनामी जागरूकता दिवस _____ को आगामी एशियाई मंत्रिस्तरीय सम्मेलन आपदा जोखिम न्यूनीकरण (AMCDRR) 2016 के दौरान मनाया जाएगा.
 34. निम्नलिखित में से कौन सा बैंक पहला ऐसा बैंक बना जिसने बैंकिंग ट्रांसक्शन में, ब्लाकचैन तकनीक का प्रयोग किया?
 35. निम्नलिखित किस राज्य के पर्यटन विभाग ने पर्यटकों के लिये एक पोत के प्रक्षेपण के साथ तटीय राज्य में एक ओर आकर्षण जोड़ा जोकि धरती और जल दोनों पर चलेगा?
 36. उद्योगपति और ऑल इंडिया 'मैनुफैक्चरर्स एसोसिएशन के पूर्व क्षेत्रीय अध्यक्ष का नाम बताइये जो राष्ट्रीय अध्यक्ष के रूप में निर्वाचित किये गये.
 37. किसे सेबी जोकि बाजार नियामक संस्था है, के पूर्णकालिक सदस्य के रूप में नियुक्त किया गया?
 38. पूर्व मुख्यमंत्री रमेश पोखरियाल निशांक को युगांडा सरकार द्वारा अपने साहित्य के माध्यम से मानवीय मूल्यों को बढ़ावा देने के लिए प्रतिष्ठित पुरस्कार से सम्मानित किया गया. रमेश पोखरियाल निशांक किस राज्य के मुख्यमंत्री थे?
 39. हालही में किस बैंक ने यूनाइटेड इंडिया इश्योरेंस कंपनी के साथ अपने कॉर्पोरेट एजेंसी का समझौता किया गया है?
 40. निम्न में से कौन से विश्वविद्यालय तथा फिल्ड फ्रेश फूड्स, के बीच एक संयुक्त उद्यम भारती एंटरप्राइजेज तथा डेल मॉटे प्रशांत लिमिटेड ने समझौता ज्ञापन(MoU) पर हस्ताक्षर किये जोकि एक मकई उत्पादकता अनुसंधान कार्यक्रम का विकास करने के लिये किया गया है?
 41. केंद्रीय मंत्रिमंडल ने कहाँ पर भारतीय प्रबंधन संस्थान(आईआईएम) की स्थापना को मंजूरी दी है.....?
 42. उस खिलाड़ी का नाम, जिसने गेंदबाजों की टेस्ट रैंकिंग में नंबर एक स्थान हासिल किया है?
 43. भारत ने नेल्सन मंडेला फाउंडेशन के लिए कितनी राशि का दान दिया है?
 44. _____ में ट्रांसस्टेडिया द्वारा एरेना, चल रहे कबड्डी विश्व कप के आयोजन स्थल के रूप में, भारत का पहला परिवर्तनीय स्टेडियम है
 45. आपदा न्यूनीकरण के लिए अंतर्राष्ट्रीय दिवस प्रतिवर्ष 13 अक्टूबर को मनाया जाता है, इस साल (2016) का विषय क्या था ?
 46. सीआरए भुगतान में संतुलन के साथ सौदा करने के लिए समूह के सदस्य

- देशों में से किसी को हाल ही में छोटी अवधि के लिए त्रिक्स देशों का चेहरा बना है, सीआरए का अर्थ?
47. निम्नलिखित में से किसने 2016 चीन ओपन का महिला एकल खिताब जीता है?
48. केंद्रीय बिजली नियामक आयोग (सीईआरसी) द्वारा नियुक्त एक समिति ने आर्थिक सिद्धांतों पर सत्ता के हस्तांतरण की सुविधा के लिए संचरण योजना बनाने में एक ओवरहाल का सुझाव दिया है, समिति के अध्यक्ष कौन है?
49. किस बैंक ने हाल ही बैडमिंटन ओलंपिक खिलाड़ी पी वी सिंधु और श्रीकांत के साथ एक प्रमुख प्रायोजन अनुबंध पर मोहर लगायी है?
50. निम्नलिखित में से कसी बैंक को, बैंक की विदेशी मुद्रा आय और सेवा निर्यातकों के लिए की मान्यता में सबसे श्रेष्ठ वित्तीय संस्थान श्रेणी निर्यात उत्कृष्टता पुरस्कार 2014-15 (दक्षिणी क्षेत्र) से सम्मानित किया गया है?
51. प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी की अध्यक्षता वाली, आर्थिक मामलों की मंत्रिमंडलीय समिति ने, एक नये के लिए झारखंड में साहिबगंज बाईपास को _____ में मनिहारी बाईपास से जोड़ने की परियोजना के (e) बिहार
52. केंद्रीय मंत्रिमंडल ने भारत के एक्जिम बैंक किस बैंक के साथ एक समझौता ज्ञापन(एमओयू) में प्रवेश के लिए अपनी मंजूरी दी है?
53. केंद्रीय मंत्रिमंडल ने जल संसाधन के क्षेत्र में या सहयोग, सिंचाई प्रौद्योगिकी के क्षेत्र में नवाचारों सहित के लिए _____ के साथ एक समझौते पर हस्ताक्षर करने के लिए अपनी मंजूरी दे दी है.
54. निम्नलिखित में से किसने "for having created new poetic expressions within the great American song tradition" साहित्य में 2016 नोबेल पुरस्कार जीता है?
55. भारत और किस देश ने अंडमान सागर में अपना दूसरा समन्वित गश्ती और द्विपक्षीय समुद्री अभ्यास शुरू किया है?
56. गृह मंत्री राजनाथ सिंह ने दस दिन तक चलने वाले 'राष्ट्रीय संस्कृति महोत्सव' का उद्घाटन किस राज्य में किया?
57. निम्नलिखित देशों में से किस देश के यातायात विभाग ने सैमसंग गैलेक्सी नोट 7 फोन को आग पकड़ने की रिपोर्ट की वजह से हवाई यात्रा में प्रतिबंधित कर दिया?
58. किसे विदेश व्यापार के महानिदेशक के रूप में नियुक्त किया है?
59. भारत को कच्चे तेल का पहला पार्सल _____ से प्राप्त हुआ, जोकि आंशिक रूप से सामरिक पेट्रोलियम रिजर्व के भंडारण के हिस्से के रूप में दक्षिण भारत में रणनीतिक भंडारण को भरने के लिए है.
60. उस खिलाड़ी का नाम बताइये, जिसे हालही में वल्वोलिन कमिंस इंडिया के ब्रांड एंबेसडर के रूप में नियुक्त किया गया है?
61. विश्व स्वास्थ्य संगठन (डब्ल्यूएचओ) द्वारा प्रकाशित नए डेटा 2016 की "वैश्विक क्षय रोग की रिपोर्ट" में दर्शाया गया है कि विश्व के देशों को किस प्रकार रोगों को रोकने तथा रोग के इलाज के लिए कदम उठाने की जरूरत है. डब्ल्यूएचओ का मुख्यालय कहाँ स्थित है?
62. हालही में किसे संयुक्त राष्ट्र संघ का अगला सेक्रेटरी-जनरल नियुक्त किया गया?
63. थार्डलैंड के राजा का नाम बताइये, जिनका निधन 88 वर्ष की आयु में हो गया, उनकी मृत्यु के साथ सात दशक पुराना राज शासन भी समाप्त हो गया. वह केवल 18 वर्ष की आयु में 1946 में राजगद्दी पर बैठे. उन्होंने ऐसे समय में राज्य संभाला जब देश में आस्थिरता थी, उन्हें 12 बार तख्तापलट का सामना करना पड़ा.
64. भारत और _____ के बीच असैन्य परमाणु ऊर्जा के क्षेत्र में अपने सहयोग का विस्तार तथा कृषि घाटे को कम करने के लिए एकीकृत विकिरण केन्द्रों को भारत में स्थापित करने के लिए सहयोग करेंगे.
65. आंध्र प्रदेश के नगर निगम प्रशासन तथा शहरी विकास विभाग ने वर्ष 2016-17 के लिए एपी-शहरी वित्त एवं आधारभूत संरचना विकास निगम लिमिटेड (APUFIDC) ने अटल मिशन योजना के अंतर्गत कायाकल्प और शहरी विकास (अमृत) योजना के लिए कितनी राशि जारी की है?
66. महिला एवं बाल विकास मंत्री, श्रीमती मेनका संजय गांधी ने महिलाओ द्वारा संगठित उत्पादों के लिए 'भारतीय महिला उत्सव 2016' का उद्घाटन कहाँ किया?
67. उस भारतीय अभिनेत्री का नाम बताइये, जोकि वैराइटी पत्रिका में 'महिला के प्रभाव की शक्ति' की सूची ओपरा विनफ्रे तथा पाॅप स्टार जेनिफर लोपेज के साथ शामिल हो गयी है?
68. विश्व मानक दिवस 14 अक्टूबर को प्रतिवर्ष मनाया जाता है. विश्व मानक दिवस गत वर्ष 2016 का विषय है.....?
69. केंद्रीय संस्कृति मंत्री महेश शर्मा ने हालही में निम्नलिखित में से किसकी जन्म शताब्दी के उपलक्ष्य में 11 अक्टूबर, 2016 से 11 अक्टूबर, 2017 तक घोषणा की?
70. निम्नलिखित में से किस द्वीपीय देश ने 2012 में उसे अध्यक्ष बनाये जाने के लिये "अन्यायपूर्ण" व्यवहार का आरोप लगाकर राष्ट्रमंडल समूह को छोड़ने की घोषणा की है?

Answers

- | | | |
|---|-------------------------|---------------------------------------|
| 1. मनोवैज्ञानिक प्राथमिक चिकित्सा | 14. रूस और टर्की | 30. 04 नवम्बर |
| 2. एंडी मरे | 15. मध्य प्रदेश | 31. स्वीडन |
| 3. रुथविका शिवानी | 16. अब्देलीलह बेन्किरणे | 32. सतीश पाठक |
| 4. ओलिवर हर्ट (यूके) तथा बेन्त होल्मस्टॉर्म (फिनलैंड) | 17. विरत कोहली | 33. नवम्बर 05 |
| 5. आरोन प्रियोर | 18. इंडिया | 34. आईसीआईसीआई बैंक |
| 6. रेनू पाल | 19. अशोक लेलैंड | 35. गोवा |
| 7. उत्तर प्रदेश | 20. 97वाँ | 36. के ई रघुनाथन |
| 8. स्टैण्डर्ड चार्टर्ड बैंक | 21. आंद्रजेज वज्द | 37. गुरुमूर्ति महालिंगम |
| 9. पीपल्स बैंक ऑफ चाइना | 22. परमेश्वर गोदरेज | 38. उत्तराखंड |
| 10. जीतू राई | 23. सर इयान मकल्लेन | 39. बैंक ऑफ महाराष्ट्र |
| 11. बायोनिक् ओलंपिक | 24. निर्मला सीतारमण | 40. पंजाब कृषि विश्वविद्यालय (पीएयू) |
| 12. 15000 करोड़ रु. | 25. दिमित्री मेदवेदेव | 41. जम्मू, जम्मू और कश्मीर |
| 13. लड़कियाँ 'प्रगति = लक्ष्य' प्रगति: लड़कियों के लिए क्या मायने रखता है | 26. नई दिल्ली, भारत | 42. रविचंद्रन अश्विन |
| | 27. तेलंगाना | 43. 9.3 करोड़ रुपये |
| | 28. ट्विंकल खन्ना | 44. अहमदाबाद |
| | 29. सिंगापुर | 45. बताने के लिए जीवित रहना: जागरूकता |

- बढ़ाना, मृत्यु दर को कम
 46. Contingent Reserve Arrangement
 47. एग्निएस्का रदवांस्का
 48. माता प्रसाद
 49. बैंक ऑफ बड़ौदा
 50. साउथ इंडियन बैंक
 51. बिहार
 52. नए विकास बैंक (NDB)
 53. हंगरी

54. बॉब डिलन
 55. इंडोनेशिया
 56. नई दिल्ली
 57. अमेरिका
 58. अजय कुमार भल्ला
 59. ईरान
 60. विराट कोहली
 61. जिनेवा, स्विट्जरलैंड
 62. अंटोनियो गुतेर्रेस

63. भूमिबोल अदुल्लादेज
 64. रूस
 65. 99.62 करोड़ रुपये
 66. नई दिल्ली
 67. करीना कपूर
 68. नक बिल्ड ट्रस्ट
 69. नानाजी देशमुख
 70. मालदीव

17 अक्टूबर से 20 अक्टूबर

1. किस देश ने दक्षिण अफ्रीका को 5-1 से हरा कर गोवा में आयोजित पहले ब्रिक्स U17 फुटबॉल टूर्नामेंट 2016 का खिताब जीता.
2. उस भारतीय वैज्ञानिक का नाम बतातिये, जिन्हें 'ऑक्सीजन संवेदनशील खाद्य उत्पादों' के लिए सक्रिय पैकेजिंग के क्षेत्र में नोबेल ऑक्सीजन के अवशोषित पैकेज के विकास पर अपने शोध कार्य के लिए प्रतिष्ठित IAFP युवा वैज्ञानिक छात्रवृत्ति पुरस्कार से सम्मानित किया गया है.
3. वीएसई के आंकड़ों के अनुसार किस कंपनी को बाजार पूंजीकरण के आधार पर भारत की सबसे मूल्यवान कंपनी के रूप में चुना गया है.
4. 'सुरक्षा और बचाव' पर विश्व आर्थिक मंच (डब्ल्यूईएफ) की सूची में दुनिया के सबसे सुरक्षित स्थान के रूप में किस देश को चुना गया है?
5. भारत और _____ ने औपचारिक रूप से पांच एस -400 ट्रिम्फ वायु रक्षा प्रणाली और भारत में कामोव-226T हेलीकाप्टरों के उत्पादन के लिए चार स्टीलथ फ्रिगेट के समझौते पर हस्ताक्षर किए हैं.
6. किसने चीनी ताइपे ओपन के पुरुषों एकल बैडमिंटन खिताब के 55,000 अमरीकी डालर ग्रां प्री टूर्नामेंट के खिताबी मुकाबले में मलेशिया के डेरेन ल्यू को हराया?
7. निम्नलिखित देशों में से कौन 900 वनडे खेलने वाली पहली टीम बनी है?
8. भारतीय रिजर्व बैंक द्वारा जारी आंकड़ों के मुताबिक इस साल के सितंबर माह में पहली बार भारतीय 'बैंकिंग प्रणाली ने _____ के कुल जमा राशि की सूचना दी है.
9. विश्व आर्थिक मंच (डब्ल्यूईएफ) द्वारा दुनिया के सबसे कम सुरक्षित देशों की सूची में भारत को _____ स्थान दिया गया है.
10. खान मंत्रालय ने अवैध खनन की जांच के लिए नवीनतम उपग्रह प्रौद्योगिकी का उपयोग कर अखिल भारतीय निगरानी नेटवर्क, एमएसएस तैयार किया है. एमएसएस का अर्थ?
11. जमैका के उस एथलीट का नाम बताईये, जिन्होंने इस बात की पुष्टि की है कि वह लंदन, ब्रिटेन में आयोजित होने वाली 2017 विश्व चैंपियनशिप के बाद संन्यास लेने जा रहा है?
12. विश्व खाद्य दिवस हर साल 16 अक्टूबर को दुनिया भर में मनाया जाता है. विश्व खाद्य दिवस 2016 का क्या विषय है?
13. किस हवाई अड्डे ने दक्षिणी प्रान्तों में सबसे सर्वश्रेष्ठ और सभी 52 देश के हवाई अड्डों के बीच तीसरा सबसे अच्छा स्थान दर्जा दिया गया है?
14. वह सरस्वती नदी, जो आज तक केवल पौराणिक मानी जाती थी, वह वास्तविकता में मौजूद है, जिसे एक सरकार गठित विशेषज्ञ समिति द्वारा पाया गया है, इस पैल का नेतृत्व किसने किया?
15. उस प्रख्यात लेखक का नाम बताईये, जिन्हें साहित्य के क्षेत्र में उनके योगदान के लिए सम्मान के रूप में मातृभूमि साहित्य पुरस्कार के लिए चुना गया है
16. उत्तर प्रदेश के कैबिनेट ने _____ में एक अंतर्राष्ट्रीय थीम पार्क के निर्माण को मंजूरी दी है?
17. निम्नलिखित में से किस देश ने, इसके आज तक के सबसे लंबे मानवयुक्त अंतरिक्ष मिशन के लिए, सफलतापूर्वक दो अंतरिक्ष यात्रियों को ले जा रहे

एक अंतरिक्ष यान को लांच किया है जो बाद में इसके पृथ्वी की परिक्रमा करने वाले प्रयोगात्मक अंतरिक्ष प्रयोगशाला के रूप में देश को 2022 तक अपने स्थायी अंतरिक्ष स्टेशन की स्थापना करने के लिए एक कदम और करीब ले जाएगा?

18. उस भारतीय मुक्केबाज का नाम, जिसने ऑस्ट्रेलिया के बेन कार्ट को हरा कर विश्व मुक्केबाजी चैंपियनशिप वेल्डरवेट एशिया खिताब दुबारा हासिल किया?
19. उस देश का नाम जिसने हाल ही में अपना सबसे बड़ा, सबसे महंगी और तकनीकी रूप से उन्नत विनाशक, जुम्बाल्ट तैयार किया है?
20. निम्नलिखित में से कौन विदेश मंत्रालय की घोषणा के अनुसार निरस्त्रीकरण, जिनेवा में संयुक्त राष्ट्र सम्मेलन, भारत के अगले राजदूत नियुक्त किए गये है?
21. निम्नलिखित में से किस भारतीय संगठन ने पिछले सप्ताह कोलंबो में एक प्रतिनिधिमंडल स्तरीय यात्रा के दौरान श्रीलंका में छोटे और मध्यम उद्यमों के लिए अपने समर्थन की घोषणा की है
22. ब्रिक्स बैंक या नए विकास बैंक (NDB) ने 2017 में 2.5 अरब \$ के लिए ऋण देने की मांग की है. एंडीबी के वर्तमान अध्यक्ष कौन है?
23. _____ वाँ ब्रिक्स शिखर सम्मेलन 15 से 16 अक्टूबर 2016 को गोवा में आयोजित किया गया था.
24. 15 से 16 अक्टूबर 2016 को गोवा में आयोजित ब्रिक्स शिखर सम्मेलन का विषय क्या था
25. हम अखबारों(वित्त / बैंकिंग खंड) में नियमित रूप से MCLR के बारे में पढ़ते हैं और आंध्र बैंक ने हाल ही में अपने एक वर्ष के MCLR में 9.55 प्रतिशत से 9.45 प्रतिशत तक 10 आधार अंक की कमी की घोषणा की है, MCLR का पूर्ण रूप?
26. खाद्य के दुर्ग हाल के लिए आयोजित राष्ट्रीय शिखर सम्मेलन का उद्घाटन _____ में देश में सूक्ष्म पोषक कुपोषण का मुकाबला करने में के लिए किया गया था.
27. निम्नलिखित में से किस कंपनी ने एक ग्राहक के विकल्प की गारंटी दूसरों के बीच नियमित रूप से मासिक आय, का चयन करने के तीन समाधानों के शुभारंभ की घोषणा की है?
28. उस टेनिस खिलाड़ी का नाम, जो एटीपी रैंकिंग में पहली बार दुनिया के नंबर 1 खिलाड़ी बन गया है?
29. किगेलई वी नंदहिन्दुरवा, जिनका हाल ही में निधन हुआ, वह देश के राजा थे?
30. चीन के वर्तमान प्रधानमंत्री कौन है?
31. आईसीसी की शक्तिशाली वित्त और वाणिज्यिक मामलों की समिति के सदस्य रूप में किसने प्रभार संभाला है?
32. प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने 1,752 मेगावाट क्षमता की तीन पनविजली परियोजनाओं का उद्घाटन..... में किया?
33. प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी द्वारा 225 उद्योगपतियों को राष्ट्रीय एमएसएमई पुरस्कार _____, _____ में प्रदान किया गया है.
34. विश्व बैंक ने अगले तीन साल में बांग्लादेश में बच्चों के कुपोषण से लड़ने के

लिए कितने अमेरिकी डॉलर की सहायता उपलब्ध कराने का वादा किया है?

35. भारतीय शटलर का नाम बताइये, जिसे अंतरराष्ट्रीय ओलंपिक समिति (आईओसी) एथलीट आयोग के एक सदस्य के रूप में नियुक्त किया गया है।
36. अंतरराष्ट्रीय क्रिकेट परिषद (आईसीसी) ने कब पहली बार आईसीसी महिला विश्व टी -20 समारोह का आयोजन करने का निर्णय लिया है-
37. भारतीय दवा प्रमुख सिप्ला ने एक समझौते ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए, जिसमें पहले विनिर्माण बियोसिमिलर्स सुविधा को निम्नलिखित में से किस देश के साथ लगभग 91 लाख अमेरिकी डालर की लागत से स्थापित किया जायेगा?
38. निम्नलिखित में से किस कंपनी ने हालही में भारत में पहली इलेक्ट्रिक 'सर्किट' सीरीज बस शुरूआत की?
39. ब्रिक्स समूह ने हालही में पश्चिमी बर्चस्व को चुनौती देने के लिए निम्नलिखित में से किन प्रयासों को स्थापित करने में सहमति प्रदान की है?
40. संयुक्त अरब अमीरात(यूएई) में भारत के नए राजदूत के रूप में किसे नियुक्त किया गया है?
41. भारत सरकार ने 3,500 पेट्रोल पंप स्थापित करने के लिए औपचारिक रूप से किस कंपनी को लाइसेंस प्रदान किया है?
42. हाल ही में भारत के विधि आयोग के सदस्य सचिव के रूप में किसे नियुक्त किया गया है?
43. उस बॉलीवुड अभिनेत्री का नाम बताइये जिसे इटी पानाचे'स ट्रेडसेटर अवार्ड्स 2016 से सम्मानित किया गया?
44. निम्नलिखित किस देश ने लैटिन अमेरिका में पहला हाथियों के लिए अभयारण्य खोला गया है, यह 50 विशाल जानवरों का घर होगा है?
45. टेलीकॉम गियर निर्माता _____ ने भारती एयरटेल के साथ एक बहु मिलियन डॉलर के 4 जी नेटवर्क प्रौद्योगिकी का सौदा किया जिसे नौ सर्किलों में सेवाओं को प्रदान किया जायेगा.
46. रूस की सरकार नियंत्रित तेल कंपनी रोजनेफ्त तथा उसके सहयोगी कंपनियों ने भारतीय तेल कंपनी _____ का पदभार हालही में संभाल लिया इस डील की कीमत 13 बिलियन डॉलर है.
47. हालही में 44वें चैपलिन पुरस्कार प्राप्तकर्ता का नाम बताइये?
48. भारत तथा _____ ने एक दूसरे के सामरिक हितों की संवेदनशीलता को ध्यान में रखते हुए हालही में सीमावर्ती क्षेत्रों की सुरक्षा समन्वय के लिए सहमत हो गए हैं.
49. एक अंतरराष्ट्रीय सम्मेलन का आयोजन निर्वाचन आयोग द्वारा मतदाता शिक्षा पर नई दिल्ली में किया गया. भारत के वर्तमान मुख्य चुनाव आयुक्त कौन है?

50. विश्व बैंक ने बांग्लादेश को जलवायु परिवर्तन से निपटने के लिए कितने अमेरिकी डॉलर सहायता देने का निर्णय किया है?
51. हालही में हरियाणा पुलिस में किसे पुलिस उप अधीक्षक (डीएसपी) के रूप में नियुक्त किया है?
52. _____ एक्सप्रेस को "Signum Virtutis" से इसकी उत्कृष्टता के लिये पुरस्कृत किया गया जोकि सात सितारा लक्जरी आतिथ्य और जीवन शैली पुरस्कार है.
53. भारतीय नौ सेना ने एक अत्यधिक मैनोयूत्रबले फास्ट अटैक क्राफ्ट _____ कमीशन किया, जोकि गश्त के लिए पूर्वी तट पर तैनात किया जाएगा.
54. सड़क परिवहन और राजमार्ग मंत्रालय ने सभी ऑटोमोबाइल मैनुफैक्चरर्स के लिये..... से अनिवार्य कर दिया है कि वह अपने द्वारा उत्पादित प्रत्येक वाहनों से उत्सर्जन होने वाले ध्वनि प्रदूषण की जानकारी प्रदान करें?
55. निम्नलिखित में से किस मंत्रालय तथा रेलवे मंत्रालय ने एक समझौते ज्ञापन पर हस्ताक्षर किये, जिसके अंतर्गत रेलवे स्टेशनों तथा आसपास के क्षेत्रों को स्मार्ट सिटी की तर्ज पर यात्री सुविधाओं को बढ़ाने के लिए पुनर्विकसित किया जाएगा, जिसमें स्टेशनों तक पहुँच को आसान बनाया जायेगा तथा रेलवे स्टेशनों के पास की भूमि का उपयोग करने में सक्षम किया जायेगा?
56. प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने अनुसूचित जाति/अनुसूचित जनजाति केंद्र का शुभारंभ..... में समुदाय में उद्यमियों को सहायता प्रदान करने के लिए किया?
57. भारत के उत्तरी क्षेत्र के यूरोलॉजी सोसायटी के नए अध्यक्ष के रूप में किसे निर्वाचित किया गया?
58. रेनो-निसान गठबंधन के मुख्य कार्यकारी अधिकारी का नाम बताइये, जोकि मित्सुबिशी मोटर्स के चेयरमैन बन गया है?
59. निम्नलिखित में से किस बैंक को एसएमई ऋण के क्षेत्र में उत्कृष्टता के लिए पुरस्कार मिला है (2013-14 तथा 2014-15), यह पुरस्कार माइक्रो उद्यम (2013-14 और 2014-15) के लिए तथा खादी और ग्रामोद्योग के क्षेत्र में उधार के लिए दिया गया?
60. कौन सी कंपनी ने कोउन्टमोनी का अधिग्रहण किया, जोकि व्यक्तिगत ऋण के लिए एक ऑनलाइन उधार बाजार है?

Answers

- | | | |
|--|--|---|
| 1. ब्राज़ील | 13. मंगलौर अंतरराष्ट्रीय हवाई अड्डे (MIA) | 25. Marginal Cost of Funds Based Lending Rate |
| 2. कीर्तिराज कुंडलिक गायकवाड | 14. प्रोफेसर के एस वल्दिया | 26. नईदिल्ली |
| 3. ओएनजीसी | 15. सी राधाकृष्णन | 27. टाटा एआईए लाइफ |
| 4. फ़िनलैंड | 16. अयोध्या | 28. नौवैक जौकोविच |
| 5. रूस | 17. चीन | 29. रवांडा |
| 6. सौरभ वर्मा | 18. नीरज गोयत | 30. ली केकियांग |
| 7. इंडिया | 19. अमेरिका | 31. अनुराग ठाकुर |
| 8. 100 लाख करोड़ रु. | 20. अमनदीप सिंह गिल | 32. हिमाचल प्रदेश |
| 9. 13th | 21. कॉन्फेडरेशन ऑफ इंडियन इंडस्ट्री (सीआईआई) | 33. लुधियाना, पंजाब |
| 10. Mining Surveillance System | 22. के वी कामत | 34. 01 बिलियन अमेरिकी डॉलर |
| 11. उसेन बोल्ट | 23. 8 | 35. साइना नेहवाल |
| 12. Climate is changing. Food and agriculture must too | 24. उत्तरदायी समावेशी और सामूहिक समाधान के निर्माण | 36. 2020 |
| | | 37. दक्षिण अफ्रीका |

- | | | |
|---------------------------|----------------------------|-------------------------|
| 38. अशोक लेलैंड | 46. एस्सार ऑयल | 54. अप्रैल 2017 |
| 39. ब्रिक्स रेटिंग एजेंसी | 47. रोबर्ट डी नीरो | 55. शहरी विकास मंत्रालय |
| 40. नवदीप सिंह | 48. म्यांमार | 56. लुधियाना, पंजाब |
| 41. ब्रिटिश पेट्रोलियम | 49. नसीम जैदी | 57. एस पी यादव |
| 42. संजय सिंह | 50. 02 बिलियन अमेरिकी डॉलर | 58. कार्लोस घोस |
| 43. सोनम कपूर | 51. गीता फोगट | 59. केनरा बैंक |
| 44. ब्राज़िल | 52. महाराजा | 60. फीटिच स्टार्टअप |
| 45. नोकिया | 53. आईएनएस टिह्यु | |

21 अक्टूबर से 30 अक्टूबर

- निम्नलिखित बैंकों में से किस बैंक ने सिलचर को गुवाहाटी, शिलांग, डिब्रूगढ़ और जोरहाट के बाद उत्तर-पूर्व में अपना पांचवां जोन घोषित किया है?
- दक्षिण अफ्रीका के संघर्ष आइकन और गांधीवादी कार्यकर्ता _____ का एक लंबी बीमारी के बाद 83 वर्ष की आयु में निधन हो गया है.
- निम्नलिखित में से किस भारतीय राज्य को फीफा प्रतिनिधिमंडल ने अगले वर्ष होने वाले अंडर -17 फुटबॉल विश्व कप के आयोजन के स्थान के रूप में घोषित किया गया?
- निम्नलिखित में से किस सार्वजनिक क्षेत्र के बैंक ने हालही में कहा कि संभावित सुरक्षा भंग के कारण 600,000 से अधिक डेबिट कार्ड को फिर से जारी किया जायेगा?
- निम्नलिखित में से किस राज्य ने कौशलया सेतु (स्व-रोजगार और प्रतिभा उपयोगिता) पहल की शुरुआत की है?
- सरकार 24 अक्टूबर से साँवरेन गोल्ड बॉन्ड (SGB) की छठी किश्त योजना की शुरुआत करेगी, जिसके अंतर्गत आम जन तक प्रतिभूतियों खरीद सकते हैं?
- ट्रेवल स्टार्टअप द्वारा वित्त पोषित तथा एक आईटी समाधान प्रदाता एयरलाइंस प्रौद्योगिकी (एटी), ने _____ के साथ यात्रीयों की यात्रा के अनुभव को सहज बनाने तथा एयरलाइन के बीच इंटरफ़ेस स्थापित करने के लिए एक वाणिज्यिक समझौते पर हस्ताक्षर किये.
- भारत उर्वरक संयंत्र की स्थापना के लिए _____ के साथ बहु अरब डॉलर के संयुक्त उद्यम व्यवस्था का आरंभ करना चाहता है.
- भारत तथा चीनी सेनाओं के द्वारा दूसरा संयुक्त अभ्यास सीनों-इंडिया कोऑपरेशन 2016 के अंतर्गत सफलतापूर्वक आयोजित किया गया यह अभ्यास 6 फरवरी को..... में हुये सीमा कर्मियों की बैठक हट की पहली कडी का हिस्सा है?
- उस व्यक्ति का नाम बताइये, जिन्हें हालही में सांख्यिकी में अंतर्राष्ट्रीय पुरस्कार से सम्मानित किया गया है.
- छोटे शहरों में हवाई यात्रा का लाभ अधिक से अधिक लोगों तक पहुंचाने के लिए किस योजना की शुरुआत की गई?
- रिजर्व बैंक ऑफ इंडिया(RBI) ने कहा है कि FVCI भारतीय स्टार्टअप में निवेश कर सकता है यह उन क्षेत्रों में निवेश कर सकता है जिसमे शीर्ष बैंक की अनुमति की आवश्यकता नहीं है. FVCIs का अर्थ है?
- भारत में मध्यस्थता को मजबूत करने तथा प्रवर्तन के लिए पहला वैश्विक सम्मेलन कहाँ आयोजित किया गया?
- निम्नलिखित में से कौन सी टीम विश्व रेलवे शूटिंग चैम्पियनशिप विजेता बनी, जो कि संत मंदिर, फ्रांस में आयोजित किया गया ?
- भारतीय फुटबाल टीम ने छः वर्षों में अपनी उच्चतम फीफा रैंकिंग हासिल की, फीफा द्वारा जारी की गयी नयी सूची में ग्याराहं स्थान की बढ़ोतरी करते हुए भारत का स्थान _____ है.
- उस व्यक्ति का नाम बताइये जिसने नयी राजनितिक पार्टी पीपुल्स पुनरुत्थान और न्याय एलायंस का गठन राज्य में आगामी विधानसभा चुनाव लड़ने के लिए किया.
- नाबार्ड ने जल संसाधन मंत्रालय के अधीन संस्था राष्ट्रीय जल विकास एजेंसी (एनडब्ल्यूडीए) को कितनी राशि का ऋण, नदियों के विकास और गंगा संरक्षण, तथा 11 राज्यों में 50 सिंचाई परियोजनाओं के लिए मंजूर है?
- _____ मूल्यवर्ग के बैंक नोटों का संचलन किया जायेगा. भारतीय रिजर्व बैंक इस उच्च मूल्य मुद्रा को जल्दी है शुरू करेगा.
- संस्कृति और पर्यटन मंत्री का नाम बताइये, पहले संस्कृति पर पुनर्गठित केंद्रीय सलाहकार बोर्ड (CABC) के अध्यक्ष बने?
- प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी ने एकीकृत टर्मिनल भवन का उद्घाटन किस हवाईअड्डे पर किया?
- जैतून के पौधे को आठ साल बाद इसराइल से लाया गया, जोकि अगले महीने अपने खुद के ब्रांड का जैतून का तेल लांच करने के लिए तैयार किया गया है यह देश का पहला स्वदेश-निर्मित ब्रांड होगा, यह किस राज्य द्वारा किया गया है?
- केंद्र ने क्षेत्रीय संपर्क योजना का अनावरण किया, जिसे उडान नाम दिया गया, जिसका किराया 2,500 रखा गया है, जिनमे क्षेत्रीय हवाईअड्डों पर घरेलू उडान का समय एक घंटा रखा गया है. उडान का अर्थ है?
- निम्नलिखित में से किस देश ने ईरान को 38-29 से कब्बडी विश्व कप 2016 में हरा दिया?
- पंजाबी दिग्गज अभिनेता का नाम बताइये, जो अपने हास्य भूमिकाओं के लिए प्रसिद्ध है,का निधन राजस्थान के माउंट अबू में हो गया?
- किस देश ने जॉर्डन में आयोजित किये गए महिला फीफा अंडर-17 विश्व कप जापान को हरा कर जीता.
- निम्नलिखित में से किस कंपनी ने अपने तेल के कारोबार में 12.9 अरब अमरीकी डालर की संपत्ति की बिक्री करने पर हस्ताक्षर किए, तीन बड़े ऋणदाताओं -आईसीआईसीआई बैंक, एक्सिस बैंक और स्टेनचार्ट को रुइया बंधुओं के नेतृत्व वाले समूह को दिये गये ऋण की वापसी के पहले भुगतान के रूप में अनुमानित \$2.5 बिलियन की राशि वापस मिली है?
- आदित्य बिड़ला समूह के चेयरमैन कुमार मंगलम बिड़ला ने मध्य प्रदेश में रिटेल, टेलीकॉम और सीमेंट जैसे क्षेत्रों में कितनी राशि का निवेश करने का फैसला किया है?
- प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी द्वारा चलाये गये अभियान का नाम बताइए जिसके अंतर्गत लोगो द्वारा हमारे सैनिको को दिवाली की शुभकामनये भेज सकते है?
- राष्ट्रपति प्रणब मुखर्जी ने सेवाश्रम हॉस्पिटल तथा सरदार पटेल हॉस्पिटल तथामें हार्ट इंस्टीट्यूट का उद्घाटन किया ?
- निम्न में से क्या अल्जीरिया की मुद्रा है?
- किसने संयुक्त राज्य अमेरिका ग्रां प्री 2016 का खिताब जीता?
- उस डॉक्टर का नाम बताइये, जिन्हें मेडिकल के क्षेत्र में उत्कृष्ट योगदान के लिये डॉ बी सी रॉय पुरस्कार के लिए चयनित किया गया?

33. संयुक्त राष्ट्र दिवस के रूप में _____ 1948 के बाद से मनाया जाता है।
34. उस व्यक्ति का नाम बताइये, जो 1960 के दशक के युद्ध-विरोधी कार्यकर्ता थे तथा युग के सबसे प्रमुख रूढ़िवादी संस्कृति के विरोधी थे तथा जिनका निधन हालही में हो गया?
35. निम्नलिखित में से किस कंपनी ने भारत की राजधानी दिल्ली में पहले साइबर सुरक्षा केंद्र की स्थापना की है जोकि सरकार तथा सार्वजनिक क्षेत्र की कंपनियों की साइबर-अटैक से बचने में सहायता करेगा?
36. निम्नलिखित में से किस राज्य सरकार ने सिंगापुर की मौद्रिक प्राधिकरण के साथ उनके संबंधित बाजारों में वित्तीय सेवाओं में नवाचार को बढ़ावा देने के लिए समझौते पर हस्ताक्षर किये?
37. निम्नलिखित में से किस पुलिस ने अपना 55वां स्थापना दिवस 24 अक्टूबर 2016 को मनाया?
38. किसे भारत के सबसे बड़े समूह में से एक टाटा ग्रुप के चेयरमैन के पद से बर्खास्त कर दिया गया तथा उनके पूर्ववर्ती रतन टाटा को अंतरिम चेयरमैन बनाया गया?
39. केंद्र सरकार ने 650 मिलियन डॉलर के समझौते पर _____ के साथ पूर्वी डेडीकेटेड फ्रेट कॉरिडोर (डीएफसी) -III परियोजना के निर्माण के लिए हस्ताक्षर किये।
40. प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी ने हालही में "उर्जा गंगा" 1,500-किमी-लम्बी गैस पाइपलाइन, जिसकी लागत 51,000 करोड़ रुपये है, कि शुरुआत किस राज्य में की?
41. प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी ने पहला राष्ट्रीय जनजातीय कार्निवल का उद्घाटन किस राज्य में किया?
42. असम में सडको के विकास करने के लिए तथा अंतर्देशीय जल संचार को मजबूत करने के लिए, केंद्र ने कितनी राशी जारी की है?
43. निम्नलिखित में से किस भारतीय राज्य को अगले वर्ष होने वाले अंडर-17 फुटबाल विश्व कप के लिए फीफा की जाँच टीम ने तैयारियों और सुविधाओं की जाँच के बाद, पांचवे स्थान के रूप में चुना गया?
44. किस राज्य की सरकार ने 54 व्यक्तियों को 'यश भारती' पुरस्कार 2016-17, जो हर वर्ष राज्य सरकार द्वारा दिया जाता है, के लिए नामांकित किया?
45. अलमत्ती बांध, एक बड़े जलाशयों में से एक _____ में स्थित, बांध की क्षमता बढ़ाने तथा नवीकरण और फंड्स का अच्छा उपयोग करने के लिए विश्व बैंक द्वारा उत्कृष्टता के लिए पुरस्कार दिया गया।
46. उस लेखक का नाम बताइए, जो अमेरिका के पहले लेखक के रूप में मान बुकर पुरस्कार से उनकी पुस्तक 'द सेलआउट' के लिए पुरस्कृत किया गया?
47. विश्व बैंक की सुगम व्यापार रैंकिंग 2017 की सूची में भारत के स्थान में बढ़ोतरी हुई परन्तु अभी भी _____ स्थान पर है।
48. ब्राज़ील के महान फुटबाल खिलाड़ी का नाम बताइए, जिनका हालही निधन 72 वर्ष की आयु में दिल का दौरा पड़ने से हो गया?
49. निम्नलिखित में से किस देश ने सिंगापुर को विश्व बैंक द्वारा जारी की गयी 'डूइंग बिज़नेस' की सूची में पीछे छोड़ दिया?
50. विश्व आर्थिक मंच की ग्लोबल जेंडर गैप रिपोर्ट 2016 में भारत 21 स्थान उपर उठ कर 87 वें स्थान पर पहुँच गया. इस सूची में किसे शीर्ष स्थान किसे प्राप्त हुआ?
51. भारत और न्यूजीलैंड के बीच आतंकवाद और कट्टरता के विरुद्ध सुरक्षा के लिए, खुफिया सहयोग के लिए तथा साइबर हमलो से सुरक्षा के लिए समझौता हुआ. न्यूजीलैंड के प्रधानमंत्री कौन है?
52. भारत और _____ फरजाद बी गैस क्षेत्र के सौदे करने के करीब है. दोनों राष्ट्र गैस के क्षेत्र में अपने संबंधो को जारी रखेंगे.
53. हालही में किसे अंतर्राष्ट्रीय हॉकी महासंघ के मुख्य कार्यकारी अधिकारी (सीईओ) के रूप में नियुक्त किया गया है?
54. निम्नलिखित में से किस बैंक ने एक आभासी सहायक 'एरिका' का अनावरण किया जोकि कृत्रिम बुद्धि का उपयोग करता है?
55. एनएन बोहरा, ने उड़ीसा उच्च न्यायालय के पूर्व मुख्य न्यायाधीश बिलाल नज्की को राज्य मानवाधिकार आयोग के अध्यक्ष के रूप में नियुक्त किया, वह वर्तमान राज्यपाल है-
56. Tiangong -2, प्रयोगात्मक स्पेसलैब है जो निम्नलिखित में से किस देश से सम्बंधित है तथा जिसने हालही में एक सूक्ष्म-उपग्रह, Banxing -2 को सफलतापूर्वक लांच किया?
57. निम्नलिखित में से किस राज्य सरकार ने वर्ष 2017 को "गरीब कल्याण वर्ष" के रूप में घोषित करने का फैसला किया है, यह योजना अगले वर्ष गरीबो के लिए शुरू की जाएगी?
58. केंद्र ने पटना उच्च न्यायालय के पूर्व मुख्य न्यायाधीश _____ की अध्यक्षता में एक समिति की गठन किया है, जोकि OROP में आने वाली विसंगतियों पर ध्यान देगा.
59. ऑस्ट्रेलिया में भारत के अगले उच्चायुक्त के रूप में किसे नियुक्त किया गया है?
60. किस कंपनी ने भारतीय आईटी फर्म सनोवी टेक्नोलॉजीज जोकि क्लाउड कंप्यूटिंग सॉफ्टवेयर से संबंधित है, के अधिग्रहण के लिए एक समझौते पर हस्ताक्षर किए?
61. निम्नलिखित में से किस देश ने हालही में देश में प्रदूषण के स्रोतों पर एक राष्ट्रीय गणना का आदेश दिया है, यह गणना मुख्य शहरों में उच्च प्रदूषण के स्तर को कम के लिए किया जायेगा?
62. प्रसिद्ध कश्मीरी गायक का नाम बताइए जिनका निधन हालही में हो गया?
63. निम्नलिखित में से किस राज्य के उच्च न्यायालय ने व्हाइटनर को अधिक मात्र में सूँघने से एक किशोरी की मृत्यु के बाद राज्य में व्हाइटनर की बिक्री पर पूर्ण प्रतिबंध का आदेश दिया है?
64. भारत और दक्षिण कोरिया की सरकार के बीच एक नए डीटीए को अधिसूचित किया गया है, जिस पर प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी ने हस्ताक्षर किये. डीटीए का अर्थ है?
65. सार्वजनिक क्षेत्र के प्रमुख _____ ने एचडीएफसी बैंक, आईसीआईसीआई बैंक और आंध्रा बैंक के साथ खुदरा सोने के सिक्के, वापस खरीदने के विकल्प के साथ बेचने के लिए हाथ मिलाया है.
66. जनवरी 2017 से दिसंबर 2018 तक दो वर्ष की अवधि के लिए जीएसएम (ग्लोबल सिस्टम मोबाइल एसोसिएशन) के अध्यक्ष के रूप में किसे निर्वाचित किया गया है?
67. भारत सरकार ने भारतीय मुक्केबाजी महासंघ(बीएफआई) को मुक्केबाजी के लिए राष्ट्रीय खेल महासंघ (NSSF) के रूप में मान्यता दी है. यह कदम मुक्केबाजी के खेल को बढ़ावा देगा है जो 2012 के बाद से अनुशासन में NSF के अभाव के कारण परेशानियों का सामना कर रहा था. यूथ अफेयर्स और खेल के वर्तमान केंद्रीय मंत्री कौन है?
68. भारत और किस देश ने 290 किलोमीटर से 600 किलोमीटर से तक ब्रह्मोस सुपरसोनिक क्रूज मिसाइल की रेंज को दोगुना करने के लिए सहमती दी है?
69. निम्नलिखित शहरों में से कहाँ प्रौद्योगिकी की दिग्गज कंपनी माइक्रोसॉफ्ट ने अपना पहला पूर्ण-स्केल साइबर सुरक्षा सगाई केंद्र (CSEC) शुरू किया है?
70. यूरोप का शीर्ष मानवाधिकार पुरस्कार, सखारोव पुरस्कार, किसके द्वारा जीता गया है?
71. राष्ट्रीय आयुर्वेद दिवस हाल ही में किस दिन मनाया गया -

72. _____ राष्ट्रीय कैडेट कोर (एनसीसी) राष्ट्रीय खेलों में चैंपियन बने है?
73. निम्नलिखित में से किसे प्रवर्तन निदेशालय (ईडी) के प्रमुख के रूप में नियुक्त किया गया, काले धन के वैध मामलों की जांच कर रही एजेंसी के साथ सौंपा गया?
74. दुनिया के सबसे पुराने शाही का नाम, जिनका हाल ही में जापान में निधन हुआ?
75. भारतीय डिफेंडर _____ को एशियाई चैंपियंस ट्रॉफी हॉकी के मैच में एक गंभीर बेईमानी करने का दोषी पाये जाने के बाद दो मैचों के लिए निलंबित कर दिया गया है?
76. निम्नलिखित देशों में से किसने शियाई चैंपियनशिप में रोलर स्केटिंग में अपना पहला अंतरराष्ट्रीय पदक जीता है?
77. किस देश में हिलसा पकड़ने पर लगे एक अस्थायी प्रतिबंध के बाद बेहद लोकप्रिय मछली हिलसा को बचाने के प्रयास के रूप में 900 से अधिक

मछुआरों को गिरफ्तार कर लिया गया है और इसके जलमार्ग में गश्त करने के लिए सेना को तैनात किया गया है?

78. निम्नलिखित में किस राज्य ने, राज्य भर में अपनी सभी 6,812 ग्राम पंचायतों में जमीनी स्तर पर समाज के वंचित वर्गों को कानूनी सहायता प्रदान करने के लिए एक नई योजना तैयार की है?
79. राष्ट्रमंडल सचिवालय द्वारा संकलित रोजगार में युवा लोगों, शिक्षा, स्वास्थ्य, नागरिक और राजनीतिक क्षेत्रों के लिए देशों की संभावनाओं पर एक नई वैश्विक युवा विकास सूचकांक में भारत को _____ बहुत खराब स्थान दिया गया है?
80. भारत का पहली 'डिजाइन यात्रा' अक्टूबर 29-31, 2016 के बीच किस शहर में आयोजित की गयी है, जिसके दौरान प्रतियोगिताओं, विरासत की सैर, वार्ता और छात्रों के साथ बातचीत क आयोजित किया गया?

Answers

1. भारतीय स्टेट बैंक
2. मेवा रामगोविन
3. कोच्चि, केरल
4. भारतीय स्टेट बैंक
5. महाराष्ट्र
6. 500 ग्राम
7. ब्रिटिश एयरवेज
8. एलजीरिया
9. लद्दाख
10. सर डेविड कॉक्स
11. क्षेत्रीय हवाई संपर्क योजना
12. Foreign Venture Capital Investors
13. नई दिल्ली
14. भारतीय रेल
15. 137 वां
16. इरोम शर्मिला
17. 19,702 करोड़ रुपये
18. 2000 रुपये
19. महेश शर्मा
20. बडोदरा एयरपोर्ट
21. राजस्थान
22. उडे देश का आम नागरिक
23. इंडिया
24. मेहर मित्तल
25. उत्तर कोरिया
26. एस्सार समूह
27. 20,000 करोड़
28. #सन्देश2सैनिकों
29. गुजरात
30. दीनार
31. लेविस हैमिलटन
32. रणदीप गुलेरिया और सी एस यादव

33. 24 अक्टूबर
34. टॉम हैडिन
35. माइक्रोसॉफ्ट
36. आंध्र प्रदेश
37. भारत-तिब्बत सीमा पुलिस
38. साइरस मिश्री
39. विश्व बैंक
40. वाराणसी
41. नई दिल्ली
42. 1 लाख करोड़ रुपये
43. गुवाहाटी
44. उत्तर प्रदेश
45. कर्नाटक
46. पॉल बेट्टी
47. 130 वां
48. कार्लोस अल्बर्टो
49. न्यूजीलैंड
50. आइसलैंड
51. जॉन की
52. ईरान
53. जैसन मक्केकेन
54. बैंक ऑफ अमरीका
55. जम्मू और कश्मीर
56. चीन
57. हरियाणा
58. एल नरसिम्हा रेड्डी
59. डॉ अजय एम गोदाना
60. आईबीएम
61. दक्षिण कोरिया
62. राज बेगम
63. उत्तराखंड उच्च न्यायालय
64. Double Taxation Avoidance Agreement

65. एमएमटीसी
66. सुनील मित्तल
67. विजय गोयल
68. रूस
69. नई दिल्ली
70. लामिया अजी बशर और नादिया मुराद बसी
71. 28 अक्टूबर
72. पंजाब निदेशालय
73. करनैल सिंह
74. प्रिंस मिकासा
75. सुरेंद्र कुमार
76. भारत
77. बांग्लादेश
78. ओडिशा
79. 133वां
80. कोझीकोड, केरल

CAREER POWER™
AN IIT/IIM ALUMNI COMPANY

IBPS RRB-V
OFFICE ASSISTANT (MULTIPURPOSE)
SCALE-I OFFICER (PO)

COMBO

15+15 PRE
10+10 MAINS **MOCKS**

BILINGUAL

Price: Rs. 875/-

Visit: onlinestore.careerpower.in

Twisted Ones for IBPS & RRB 2016: Reasoning

Directions (1-6): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़े और नीचे दिए गए प्रश्नों का उत्तर दें:

दस दोस्त J, K, L, M, N, O, P, Q, R और S एक आयताकार मेज पर इस तरह बैठे हैं कि उनमें से चार कोनों पर बैठे हैं, प्रत्येक लंबी भुजा पर उनमें से दो बैठे हैं और प्रत्येक छोटी भुजा पर एक व्यक्ति बैठा है, लेकिन जरूरी नहीं कि समान क्रम में हो। उनमें से कुछ का मुंह केंद्र की ओर है जबकि अन्य का मुंह केंद्र की ओर नहीं है। एकसाथ बैठे दो से अधिक दोस्तों का मुंह एक ही दिशा में नहीं है।

- J किसी एक छोटी भुजा पर और O के दायें से तीसरे स्थान पर बैठा है।
- R, J, K या O का एक निकटतम पड़ोसी नहीं है, लेकिन L के निकटतम दायें स्थान पर बैठा है, जिसका मुंह केंद्र की ओर नहीं है।
- कोनों पर बैठे चार दोस्तों में से केवल दो का मुंह बाहर की ओर है।
- Q और M, क्रमशः S के निकटतम बाएं और बाएं से तीसरे स्थान पर बैठे हैं।
- कोने पर बैठे चार दोस्तों में से एक R है।
- N, M के निकटतम बाएं बैठा है और L का एक निकटतम पड़ोसी नहीं है। J और N का मुंह समान दिशा की ओर है।
- M और P विकर्णतः बैठे हैं और उनका मुंह विपरीत दिशा की ओर है।
- उनमें से पांच का मुंह समान दिशा की ओर है।

नोट: समान दिशा की ओर मुंह का अर्थ है, यदि एक व्यक्ति का मुंह केंद्र की ओर है तो दूसरे व्यक्ति का मुंह भी केंद्र की ओर होगा और यदि एक व्यक्ति का मुंह केंद्र से बाहर की ओर है तो दूसरे व्यक्ति का मुंह भी बाहर की ओर होगा। विपरीत दिशा की ओर मुंह का अर्थ है, यदि एक व्यक्ति का मुंह केंद्र की ओर है तो दूसरे व्यक्ति का मुंह केंद्र से बाहर की ओर होगा और यदि एक व्यक्ति का मुंह बाहर की ओर है तो दूसरे व्यक्ति का मुंह केंद्र की ओर होगा।

1. निम्नलिखित में से कौन सा समूह आयताकार मेज के कोनों पर बैठा है?
(a) MRQS (b) SMRP (c) QMPR
(d) QMPL (e) उपरोक्त में से कोई नहीं
2. निम्नलिखित में से कौन N के दायें से तीसरे स्थान पर बैठा है?
(a) P (b) Q (c) J
(d) S (e) उपरोक्त में से कोई नहीं
3. J के सन्दर्भ में M का क्या स्थान है?
(a) निकटतम दायें (b) दायें से दूसरा (c) दायें से चौथा
(d) निर्धारित नहीं किया जा सकता (e) उपरोक्त में से कोई नहीं
4. निम्नलिखित में से कौन Q के विपरीत स्थान पर बैठा है?
(a) R (b) K (c) M
(d) N (e) उपरोक्त में से कोई नहीं
5. निम्नलिखित पांच में से चार एक निश्चित तरीके से एक जैसे हैं और एक समूह बनाते हैं। निम्नलिखित में से कौन सा एक उस समूह से संबंधित नहीं है?
(a) OL (b) JN (c) RN
(d) QK (e) MS
6. कितने व्यक्तियों का मुंह केंद्र की ओर नहीं है?
(a) तीन (b) चार (c) पांच
(d) छः (e) उपरोक्त में से कोई नहीं

Directions (7-12): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़े और नीचे दिए गए प्रश्नों का उत्तर दें:

बारह दोस्त A, B, C, D, E, F, G, H, I, J, K और L पूर्व की ओर मुंह करके एक पंक्ति में बैठे हैं। J, E के बाएं से तीसरे स्थान पर बैठा है, जो A के दायें से छठे स्थान पर बैठा है। G, L के दायें से चौथे स्थान पर बैठा है, जो C का एक निकटतम पड़ोसी नहीं है। B दायें छोर से पांचवें स्थान पर बैठा है और H, D के बाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है। E, I या F का एक निकटतम पड़ोसी नहीं है, लेकिन B के दायें से दूसरे पर बैठा है। C और K के बीच दो दोस्त बैठे हैं। K, J का एक निकटतम पड़ोसी नहीं है।

7. H के सन्दर्भ में F का क्या स्थान है?
(a) दायें से तीसरा (b) बाएं से दूसरा (c) बाएं से सातवां
(d) निर्धारित नहीं किया जा सकता (e) उपरोक्त में से कोई नहीं
8. यदि K, I का एक निकटतम पड़ोसी है, तो निम्नलिखित में से कौन D के निकटतम दायें स्थान पर बैठा है?
(a) F (b) E (c) L
(d) A (e) उपरोक्त में से कोई नहीं
9. G और E के बीच कितने व्यक्ति हैं?
(a) दो (b) तीन (c) चार
(d) पांच (e) उपरोक्त में से कोई नहीं
10. यदि F, L का निकटतम पड़ोसी है, तो निम्नलिखित में से कौन पंक्ति के अंतिम छोर पर बैठे हैं?
(a) KD (b) LI (c) HF
(d) IF (e) उपरोक्त में से कोई नहीं
11. निम्नलिखित में से कौन दायें छोर से आठवें के दायें से तीसरे स्थान पर बैठा है?
(a) B (b) H (c) E
(d) F (e) उपरोक्त में से कोई नहीं
12. निम्नलिखित पांच में से चार एक निश्चित तरीके से एक जैसे हैं और एक समूह बनाते हैं। निम्नलिखित में से कौन सा एक उस समूह से संबंधित नहीं है?
(a) CA (b) BC (c) JH
(d) EB (e) KL

Directions (13-15): नीचे दिए गए प्रत्येक प्रश्न में तीन कथन और उसके बाद तीन निष्कर्ष क्रमांक I, II और III दिये गये हैं। आपको दिए गए कथनों को सत्य मानना है, भले ही वे सर्वज्ञात तथ्यों से भिन्न परातीत होते हों और फिर निर्णय लीजिये कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन से निष्कर्ष, दिए गए कथनों का तर्कपूर्ण अनुसरण करते हैं।

13. **कथन:** कोई कलम पिन नहीं है।
सभी सुइयाँ पिन हैं। कुछ कॉपियां कलम हैं।
निष्कर्ष: I. कोई कॉपी पिन नहीं है।
II. कम से कम कुछ कलम कॉपी हैं।
III. कम से कम कुछ सुइयाँ कलम हैं।
(a) केवल I अनुसरण करता है (b) केवल II अनुसरण करता है
(c) केवल II और III अनुसरण करते हैं
(d) कोई अनुसरण नहीं करता है (e) उपरोक्त में से कोई नहीं
14. **कथन:** कुछ फ्रेम्स तस्वीरें हैं।
सभी तस्वीरें इमेज हैं। कोई इमेज कागज नहीं है।
निष्कर्ष: I. सभी इमेज के फ्रेम होने की संभावना है।
II. सभी इमेज तस्वीरें हैं। III. कोई तस्वीर कागज नहीं है।
(a) केवल I और III अनुसरण करते हैं

- (b) केवल II और III अनुसरण करते हैं
- (c) केवल I और II अनुसरण करते हैं
- (d) I, II और III सभी अनुसरण करते हैं
- (e) उपरोक्त में से कोई नहीं

15. कथन: सभी रेगिस्तान सड़कें हैं।

कुछ नदियाँ रेगिस्तान हैं। कुछ पहाड़ियाँ नदियाँ हैं।

निष्कर्ष: I. कम से कम कुछ पहाड़ियाँ रेगिस्तान हैं।

II. सभी सड़कों के पहाड़ियाँ होने की संभावना है।

III. सभी नदियों के सड़कें होने की संभावना है।

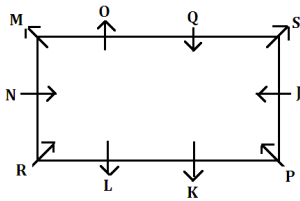
(a) केवल I अनुसरण करता है (b) केवल II अनुसरण करता है

(c) केवल II और III अनुसरण करते हैं

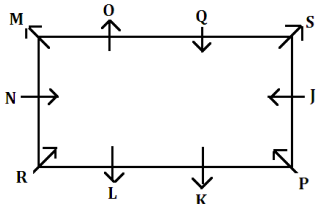
(d) I, II और III सभी अनुसरण करते हैं (e) उपरोक्त में से कोई नहीं

Solutions:

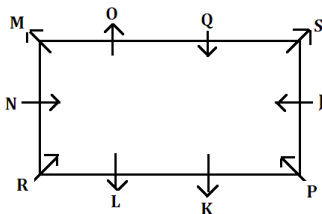
1. (b)



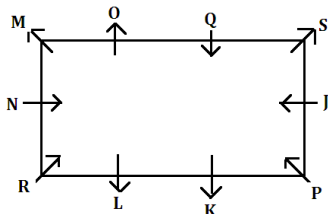
2. (e)



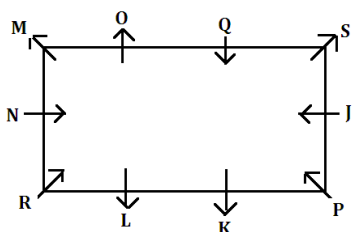
3. (c)



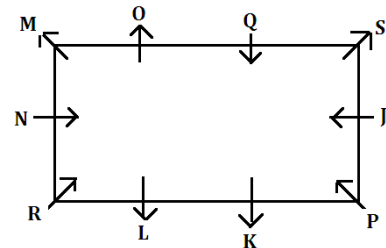
4. (b)



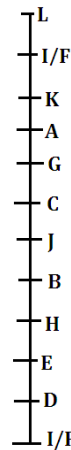
5. (d); In all others both face the same direction



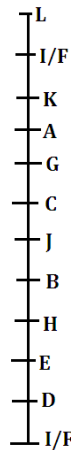
6. (c);



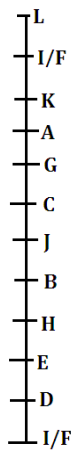
7. (d)



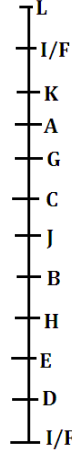
8. (a)



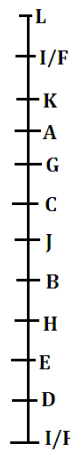
9. (c)



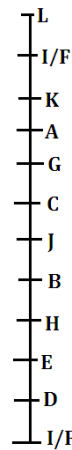
10. (b)



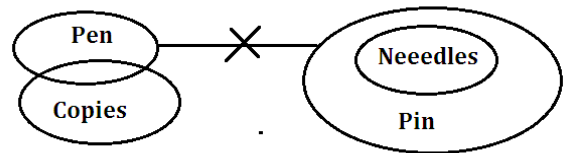
11. (a)



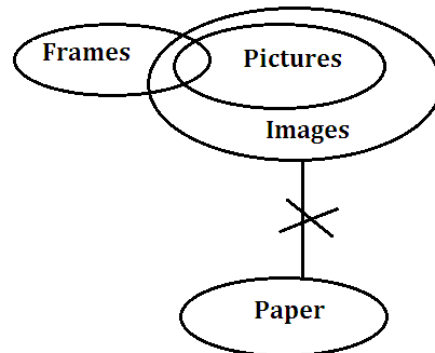
12. (c)



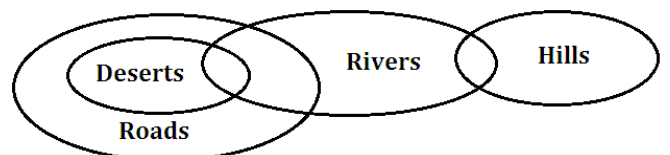
13. (b)



14. (a)



15. (c)



Twisted Ones for IBPS & RRB 2016: Quant

1. यदि $x = (16^3 + 17^3 + 18^3 + 19^3)$, तो x को 70 से विभाजित करने पर प्राप्त होने वाले शेषफल ज्ञात कीजिये?

- (a) 0 (b) 1 (c) 69
(d) 35 (e) इनमें से कोई नहीं

2. एक रासायनिक संयंत्र में चार टैंक (A, B, C और D) हैं, प्रत्येक में 1000 लीटर रसायन है। रासायनिक एक टैंक से दूसरे टैंक में इस प्रकार डाला जा रहा है-

A से B में 20 लीटर/मिनट की दर से
C से A में 90 लीटर/मिनट की दर से
A से D में 10 लीटर/मिनट की दर से
C से D में 50 लीटर/मिनट की दर से
B से C में 100 लीटर/मिनट की दर से
D से B में 110 लीटर/मिनट की दर से

कौन सा टैंक पहले खाली होगा, और पंपिंग शुरू होने से कितने समय (मिनट में) बाद यह खाली होगा?

- (a) A, 16.66 (b) C, 20 (c) D, 20
(d) D, 25 (e) इनमें से कोई नहीं

3. एक जॉइंटिंग पार्क में एक दूसरे को स्पर्श करते हुए दो समान वृत्ताकार ट्रैक हैं और एक आयताकार ट्रैक दोनों वृत्तों को घेरता है। आयत की भुजायें वृत्त की स्पर्शरेखायें हैं। दो दोस्त, A और B उस बिंदु से एक साथ दौड़ना शुरू करते हैं, जहाँ एक वृत्ताकार ट्रैक, उस आयताकार ट्रैक की छोटी भुजा को स्पर्श करता है। A आयताकार ट्रैक पर दौड़ता है, जबकि B आठ की एक आकृति में दो वृत्ताकार ट्रैकों पर दौड़ता है। B को A से लगभग, कितनी तेजी से दौड़ना होगा, ताकि वे एक ही समय पर अपने प्रारंभिक बिंदु पर वापस आयें?

- (a) 3.88 प्रतिशत (b) 4.22 प्रतिशत (c) 4.44 प्रतिशत
(d) 4.76 प्रतिशत (e) इनमें से कोई नहीं

4. एक शतरंज प्रतियोगिता में एक स्कूल के कुछ लड़के और लड़कियां शामिल हैं, प्रत्येक छात्र को, प्रत्येक दूसरे छात्र के साथ ठीक एक खेल खेलना है। यह पाया गया कि 45 मैचों में दोनों खिलाड़ी लड़कियाँ थी, और 190 मैचों में दोनों लड़के थे। उन मैचों की संख्या ज्ञात कीजिये, जिनमें एक खिलाड़ी एक लड़का और अन्य खिलाड़ी एक लड़की थी?

- (a) 200 (b) 216 (c) 235
(d) 256 (e) इनमें से कोई नहीं

Directions (5-6): नीचे दी गयी जानकारी के आधार पर प्रश्नों के उत्तर दीजिये:

राम और श्याम 5 किमी की दूरी पर स्थित, बिंदु A और B के बीच एक दौड़ दौड़ते हैं, राम A से 9 पूर्वाह्न पर 5 किमी/घंटा की गति से दौड़ता है, B तक पहुंचता है, और उसी गति से A पर वापस आता है, श्याम A से 9.45 पूर्वाह्न पर 10 किमी/घंटा की गति से दौड़ना शुरू करता है, B तक पहुंचता है और उसी गति से A पर वापस आता है।

5. किस समय पर राम और श्याम पहली बार एक दूसरे से मिलेंगे?

- (a) 10 पूर्वाह्न (b) 10.10 पूर्वाह्न (c) 10.20 पूर्वाह्न

(d) 10.30 पूर्वाह्न (e) इनमें से कोई नहीं

6. किस समय पर श्याम, राम से आगे निकल जाएगा?

- (a) 10.20 पूर्वाह्न (b) 10.30 पूर्वाह्न (c) 10.40 पूर्वाह्न
(d) 10.30 पूर्वाह्न (e) इनमें से कोई नहीं

Directions (7-8): नीचे किये गये प्रत्येक प्रश्न का उत्तर दीजिये।

7. यदि $R = \frac{30^{65} - 29^{65}}{30^{64} + 29^{64}}$ तो

- (a) $0 < R \leq 0.1$ (b) $0.1 < R \leq 0.5$ (c) $0.5 < R \leq 1.0$
(d) $R > 1$ (e) इनमें से कोई नहीं

8. k के किस मान के लिए समीकरणों का निम्नलिखित युग्म, x का एक युनिक हल प्रदान करेगा, जिससे कि समाधान धनात्मक होगा।

$$x^2 - y^2 = 0 \text{ और } (x - k)^2 + y^2 = 1$$

- (a) 2 (b) 0 (c) $\sqrt{2}$
(d) -2 (e) इनमें से कोई नहीं

9. एक तीन अंकों की संख्या A के अंकों को विपरीत क्रम लिखकर एक अन्य तीन अंकों की संख्या B बनाई गई। यदि $B > A$ और $B - A$, 7 से पूरी तरह से विभाज्य हैं, तो निम्नलिखित में से क्या निश्चित रूप से सत्य है?

- (a) $100 < A < 299$ (b) $107 < A < 300$ (c) $112 < A < 311$
(d) $118 < A < 317$ (e) इनमें से कोई नहीं

10. एक धनात्मक पूर्णांक n के लिए, मान लीजिये p_n , n के अंकों के गुणनफल को दर्शाता है और S_n , n के अंकों के योग को दर्शाता है। 10 और 1000 के बीच पूर्णांकों की संख्या कितनी है, जिनके लिए $p_n + S_n = n$ हो?

- (a) 81 (b) 16 (c) 18
(d) 9 (e) इनमें से कोई नहीं

11. माना कि S , धनात्मक पूर्णांकों का एक समूह है, इस प्रकार S का प्रत्येक तत्व n निम्न शर्तों को संतुष्ट करता है?

- I. $1000 \leq n < 1200$ II. n में प्रत्येक अंक विषम है
तो S के कितने अंश 3 से विभाज्य हैं?

- (a) 9 (b) 10 (c) 11
(d) 12 (e) इनमें से कोई नहीं

12. माना कि $x = \sqrt{4 + \sqrt{4 - \sqrt{4 + \sqrt{4 - \dots \infty}}}}$, तो x बराबर है-

- (a) 3 (b) $\left(\frac{\sqrt{13}-1}{2}\right)$ (c) $\left(\frac{\sqrt{13}+1}{2}\right)$
(d) $\sqrt{13}$ (e) इनमें से कोई नहीं

13. एक दूरसंचार सेवा प्रदाता कंपनी में प्रति दिन 1000 कॉल का जवाब देने के लिए पुरुष और महिला ऑपरेटर कार्यरत हैं। एक पुरुष ऑपरेटर, प्रति दिन 40 कॉल संभाल सकता है जबकि एक महिला ऑपरेटर प्रति दिन 50 कॉल संभाल सकती हैं। पुरुष और महिला ऑपरेटरों को प्रति दिन क्रमशः 250 रुपये और 300 रुपये का निश्चित वेतन मिलता है। इसके अलावा, एक पुरुष ऑपरेटर उत्तर दिए जाने प्रत्येक कॉल के लिए 15 रुपये प्रति कॉल प्राप्त करता है और महिला

ऑपरेटर उत्तर दिए जाने प्रत्येक कॉल के लिए 10 रुपये प्रति कॉल प्राप्त करती है। कुल लागत कम करने के लिए, सेवा प्रदाता कंपनी द्वारा कितने पुरुष ऑपरेटरों को कार्य पर नियुक्त करना चाहिए, यह मानते हुए कि 7 से अधिक और अधिकतम 12 महिलाओं को नियुक्त किया जाना है।

- (a) 15 (b) 14 (c) 12
(d) 10 (e) इनमें से कोई नहीं

14. तीन अंग्रेज और तीन फ्रांसीसी एक ही कंपनी में काम कर रहे हैं। उनमें से प्रत्येक एक बात जानता है, जो दूसरों को नहीं पता है। उन्हें यह बातें व्यक्तिगत रूप से फोन कॉल पर बतानी हैं, ताकि अंत में प्रत्येक व्यक्ति को सभी छह बातें ज्ञात हों। कोई फ्रांसीसी, अंग्रेजी नहीं जानता है और केवल एक ही अंग्रेज, फ्रेंच जानता है। ऊपर दिए गये कार्य के लिए आवश्यक फोन कॉलों की न्यूनतम संख्या कितनी होगी?

- (a) 5 (b) 10 (c) 9
(d) 15 (e) इनमें से कोई नहीं

15. एक आयताकार फर्श को समान आकार के वर्गाकार टाइल्स से पूरी तरह कवर किया गया है, किनारों पर टाइल्स सफेद हैं और इंटीरियर टाइल्स लाल हैं। जबकि सफेद टाइल्स की संख्या, लाल टाइल्स की संख्या के बराबर है। फर्श के एक किनारे पर लगी टाइल्स की संख्या कितनी है?

- (a) 10 (b) 12 (c) 14
(d) 16 (e) इनमें से कोई नहीं

Solutions

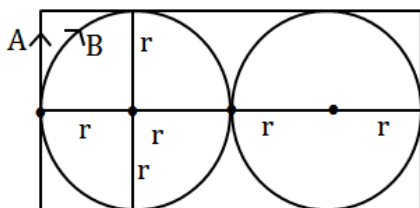
1. (a); $\frac{a^n + b^n}{a + b}$ is divisible for all the odd values of n.
Hence, option (a) is the answer.

2. (c)

A	B	C	D
-20	20		
90		-90	
-10		-50	10
	-100	100	
	110		-110
Total+60	30	-40	-50

From the table, D tank will get emptied first in $(1000/50) = 20$ minutes

3. (d)



A covers $2r + 2r + 4r + 4r = 12r$

B covers $2\pi r + 2\pi r = 4\pi r$ distance

$$\frac{4\pi r}{S_B} = \frac{12r}{S_A} \Rightarrow S_B = \frac{\pi}{3} S_A$$

$$\frac{S_B - S_A}{S_A} \times 100 = \frac{\pi - 3}{3} \times 100 = 4.76 \text{ per cent}$$

4. (a); Let there be m boys and n girls

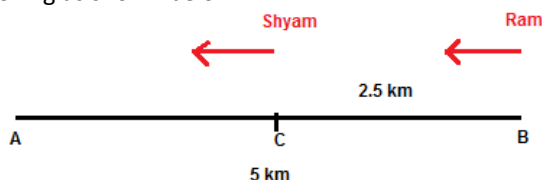
$${}^n C_2 = 45 \Rightarrow n(n - 1) = 90 \Rightarrow n = 10$$

$${}^m C_2 = 190 \Rightarrow \frac{m(m-1)}{2} = 190 \Rightarrow m(m - 1) = 380 \Rightarrow m = 20$$

Number of games between one boy and one girl = ${}^{10} C_1 \times {}^{20} C_1 = 10 \times 20 = 200$

Hence, option (a) is the answer.

5. (b); Obvious Ram and Shyam shall meet each other between C and B, sometime after 10:00 am. At 10:00 am they are moving as shown below:

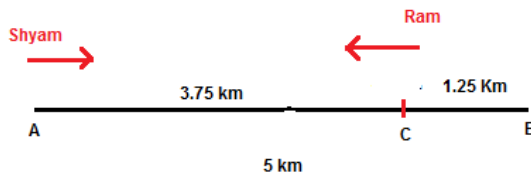


From now, time taken to meet = $\frac{2.5}{(10+5)} \times 60 \text{ min} = 10$ minutes.

So, they meet each other at 10:10 am

6. (b); Obvious from the diagram that at 10:30, Shyam overtakes Ram

Alternate: At 10:15 the situation is as shown:



Time taken for Shyam to overtake Ram = $\frac{3.75}{(10+5)} \times 60 = 15$ min.

Shyam overtakes Ram at 10:30 am.

7. (c)

Sol.

$$\frac{30^{65} - (30 - 1)^{65}}{30^{64} + (30 - 1)^{64}} = \frac{30^{65} - 30^{65} \left(1 - \frac{1}{30^{65}}\right)}{30^{64} + 30^{64} \left(1 - \frac{1}{30^{64}}\right)}$$

$$\text{Or } R = 30 \left\{ \frac{\left(1 - \left(1 - \frac{1}{30}\right)^{65}\right)}{\left(1 + \left(1 - \frac{1}{30}\right)^{64}\right)} \right\}$$

$$R = 30 \left\{ \frac{1 - (0.96)^{65}}{1 + (0.96)^{64}} \right\}$$

Numerator is only slightly less than 1 and denominator is only slightly more than 1. R is slightly less than 1.

8. (c)

$$\text{Sol. } y^2 = x^2$$

$$2x^2 - 2kx + k^2 - 1 = 0$$

$$D = 0$$

$$\Rightarrow 4k^2 = 8k^2 - 8$$

$$\Rightarrow 4k^2 = 8$$

$$k^2 = 2$$

$$k^2 = 2 \Rightarrow k = \pm\sqrt{2} \text{ with } k = \pm\sqrt{2}$$

the equation is $2x^2 + 2\sqrt{2}x + 1 = 0$ roots is:

$$\frac{-b}{2a} = +\frac{1}{\sqrt{2}} \text{ but with } k = -\sqrt{2}, \text{ the equation is } -\frac{1}{\sqrt{2}}$$

As this root is -ve will reject $k = -\sqrt{2}$, only answer is:

$$\Rightarrow k = +\sqrt{2} \text{ only.}$$

9. (b)

Sol. Let $A = abc$, then $B = cba$

Given $B > A$ which implies $c > a$... (i)

$$\text{As } B - A = (100c + 10b + a) - (100a + 10b + c)$$

$$B - A = 100(c - a) + (a - c)$$

$B - A = 99(c - a)$ and $(B - A)$ is divisible by 7; and 99 is not divisible by 7 (no factor like 7 or 7^2) therefore, $(c - a)$ must be divisible by i.e. $(c - a)$ must be 7, 7^2 , etc.) as c and a are single digits $(c - a)$ must be 7 only, the possible values (c, a) {with $c > a$ } are (2) and (8, 1) with this we can write A as $A = abc = 1b8$ or $2b9$.

As b can take values from 0 to 9, the smallest and largest possible values of A are:

$$A_{\min} = 108$$

$$\text{And } A_{\max} = 299$$

Only option (b) satisfies. So, option (b) is the answer.

10. (d)

Sol. $10 < n < 1000$

Let n is two digit number

$$n = 10a + b \Rightarrow p_n = ab, s_n = a + b$$

$$\text{Then } ab + a + b = 10a + b$$

$$\Rightarrow ab = 9a \Rightarrow b = 9$$

There are 9 such numbers 19, 29, 39, ... 99

Then, let n is three digit number

$$\Rightarrow n = 100a + 10b + c \Rightarrow p_n = abc, s_n = a + b + c$$

$$\text{Then, } ab + a + b + c = 100a + 10b + c$$

$$\Rightarrow abc = 99a + 9b$$

$$\Rightarrow bc = 99 + 9\frac{b}{a}$$

But the minimum value for $bc = 81$ (i.e. when both b and c are 9)

And RHS is more than 99. Hence no such number is possible.

Hence, option (d) is the answer.

11. (a); The 100th and 1000th position value will be only 1.

Now the possibility of unit and tens digits are (1, 3), (1, 9), (3, 1), (5, 5), (7, 3), (7, 9), (9, 1), (9, 7)

12. (c)

$$\text{Sol. } x = \sqrt{4 + \sqrt{4 - x}} \Rightarrow x^2 = 4 + \sqrt{4 - x}$$

$$(x^2 - 4) = \sqrt{4 - x}$$

Now put the values from options. Only 3rd option satisfies the condition

13. (d)

Sol. Let us form both equations first:

$$40m + 50f = 1000$$

$$250m + 300f + 40 \times 15m + 50 \times 10 \times f = A$$

$$850m + 800f = A$$

When M and F are the number of Males and Females and A is the amount paid by the service provider.

Then the possible values of F are 8, 9, 10, 11, 12

If $F = 8$, then, $M = 15$

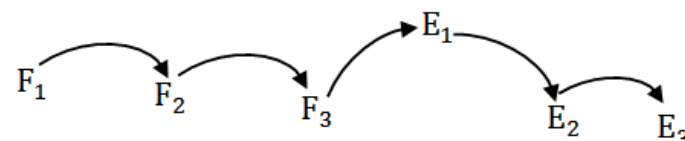
If $F = 9, 10, 11$ then M will not be an integer while $F = 12$ then M will be 10.

By putting $F = 8$ and $M = 15$, $A = 18800$. When $F = 12$ and $M = 10$, then $A = 18100$.

Hence the number of males will be 10.

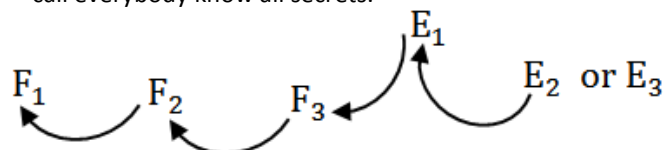
14. (c); Frenchmen: F_1, F_2, F_3

Let E_1 knows French 1 round of calls:



Persons	Secrets know after 1-round
F_1	F_1, F_2
F_2	F_1, F_2, F_3
F_3	F_1, F_2, F_3, F_4
E_1	F_1, F_2, F_3, E_2
E_2	$F_1, F_2, F_3, E_1, E_2, E_3$ — all known
E_3	$F_1, F_2, F_3, E_1, E_2, E_3$ — all known

In the 6th call E_1 knows all the secrets. Similarly, after 9th, call everybody know all secrets.



15. (b)

Sol. Let the rectangle has m and n tiles along its length and breadth respectively.

The number of white tiles

$$W = 2m + 2(n - 2) = 2(m + n - 2)$$

And the number of red tiles

$$R = mn - 2(m + n - 2)$$

Given

$$W = R \Rightarrow 4(m + n - 2) = mn$$

$$\Rightarrow mn - 4m - 4n = -8$$

$$\Rightarrow (m - 4)(n - 4) = 8$$

As m and n are integers so $(m - 4)$ and $(n - 4)$ are both integers. The possibilities are $(m - 4, n - 4) = (1, 8)$ or $(2, 4)$ giving, (m, n) as $(5, 12)$ or $(6, 8)$ so the edges can have 5, 12, 6 or 8 tiles. Answer is (b) only.

Twisted Ones for IBPS & RRB 2016: English Language

Directions (1-5): Fill in the blanks choosing the word that is most appropriate in the context of the passage.

In fact, we all are coming to learn that lesson the hard way: digital information almost never goes away, even if we wish that it would. The result is the _____(1)_____ of the past in the present. This fact is one of the biggest challenges that society will face as computers and the Internet become more a part of everyday life. For millennia, _____(2)_____ information was costly and time-consuming, and to forget was a natural part of being human. In the digital age, the opposite is true: cheap computer storage, powerful processors, and ubiquitous Internet access have made remembering the norm. Consider this: we tend to _____(3)_____ our rough drafts, years of e-mail traffic, and thousands of ghastly digital snapshots on our hard drives, not because we have decided that they are worth remembering, but because keeping them is now the _____(4)_____ way of doing things. By contrast, deciding what to _____(5)_____ is costly. It actually requires much more time and effort to shed data than to keep it. So we click "save" just in case.

- (a) insistence (b) permanency (c) transience
(d) relevance (e) intransigence
- (a) getting (b) spreading (c) remembering
(d) forgetting (e) generating
- (a) delete (b) forget (c) recycle
(d) retain (e) polish
- (a) default (b) only (c) anticipated
(d) predictable (e) other
- (a) remember (b) understand (c) reconcile
(d) merge (e) delete

Directions (6-10): In each of the following sentences, parts of the sentence are left blank. Beneath each sentence, five different ways of completing the sentence are indicated. Choose the best alternative from among the five options.

- As the consequences of climate change become more _____, increasing numbers of people have come to _____ that the longer we hesitate, the more expensive the problem becomes.
(a) severe, reminisce (b) visible, evaluate
(c) evident, reconcile (d) visible, recognize
(e) pronounced, imagine
- In the past, universities have been created in times of _____, typically to encourage people to think

beyond their immediate need for survival to more edifying spiritual or national _____.

- (a) poverty, wealth (b) distress, well being
(c) plenty, goals (d) prosperity, interests
(e) scarcity, goals
- In academic freedom, affordable in a time of economic crisis? There remains a nagging sense that universities are _____ now that ordinary people are _____ to make ends meet.
(a) free, living (b) luxuries, struggling
(c) useless, surviving (d) unnecessary, studying
(e) exuberances, able
- The new knowledge produced by original research is an instance of social capital formation. Hence, the university's unique institutional mission is to manufacture knowledge as a/an _____.
(a) social institution (b) intellectual property
(c) consumable (d) utility (e) public good
- Contrary to the hopes of many, the end of the Second World War and the shock of the Nazi atrocities did not mean the end of war and genocide; the decades following it have been _____ with bloody conflicts in which entire population groups have been _____.
(a) marred, involved (b) riddled, involved
(c) rife, murdered (d) rife, associated
(e) marred, compromised

Directions (11-15): The following sentences contain an error part. Each sentence is following by five different ways of wording the part that contains the error. Answer choice (A) always repeats the original; the other four choices are different. If you think that the original sentence displays the best way of wording the incorrect part, choose answer (A); otherwise, select the best alternative.

- Although today it is cost-effective to make perfumes with synthetic ingredients, they used to make **the classic fragrances from flowers** only and other natural essences.
(a) they used to make the classic fragrances from flowers only
(b) the classic fragrances used to be made from flowers
(c) the classic fragrances used to be made by them only from flowers
(d) the classic fragrances used to be made from flowers only

- (e) only flowers used to make the classic fragrances
12. **Appearing to be** the only candidate whose views would be acceptable to its membership, the youth Caucus endorsed George Avery for City
 - (a) Appearing to be (b) Seeming to be
 - (c) Because he appeared to be
 - (d) Because he seemed (e) being
 13. Modern theories of criminal justice view rehabilitations as the goal of the penal system and aim at **restoration of the offender to society rather as** merely punishing him
 - (a) restoration of the offender to society rather as
 - (b) restoring of the offender to society rather than
 - (c) restoring the offender to society rather as
 - (d) restoring the offender to society rather than
 - (e) restoration of the offender to society rather as
 14. Approximately 20,000 meteors enter the earth's atmosphere every day, **but very few of them reach the earth's surface on the grounds that they** are consumed by frictional heat long before they reach the earth.
 - (a) but very few of them reach the earth's surface on the grounds that they
 - (b) but very few of them reach the earth's surface because most
 - (c) but very few of them reach the earth's surface
 - (d) with very few of them reaching the earth's surface on account of they
 - (e) since very few of them reach of earth's surface because most
 15. The major national leaders **consulted consider solar power economically infeasible** at present but that it will be so in the future.
 - (a) that it will be so (b) that it would be so
 - (c) believe that it will be so
 - (d) believe that solar power will not be economically feasible
 - (e) believe that economic feasibility will be achieved

7. (c); plenty, goals- fits in the context correctly.
8. (b); luxuries, struggling fits in the context correctly.
9. (e); public good - fits in the context correctly.
10. (c); rife, murdered- fits in the context correctly.
11. (b); the classic fragrances used to be made from flowers
12. (c); Because he appeared to be
13. (d); restoring the offender to society rather than
14. (b); but very few of them reach the earth's surface because most
15. (d); believe that solar power will not be economically feasible

Solutions

1. (b); Permanency- fits in the context of the sentence correctly.
2. (c); Remembering- fits in the context of the sentence correctly.
3. (d); Retain- fits in the context of the sentence correctly.
4. (a); Default- fits in the context of the sentence correctly.
5. (e); Delete- fits in the context of the sentence correctly.
6. (d); visible, recognize fits in the context correctly.

Adda 247
Official BankersAdda Android App

Share the App with Friends
Unlock all Mega Quizzes

0/3 Friends Signed Up

- Share the App with 3 Friends.
- Your friends Sign Up for the App.
- Bingo! All Mega Quizzes are Unlocked Forever.

Sharing will create :
Real Competition | Better Result | Better Judgement
Do Share IT!

बैंकर बनने का एक और अवसर: आईडीबीआई बैंक में 1500 पदों की भर्ती

IDBI बैंक कार्यकारी 2016 अधिसूचना से सम्बन्धित प्रश्न

प्रिय पाठकों,

IDBI बैंक ने आज बैंक के विभिन्न कार्यालयों में "कार्यकारी" की भर्ती के लिए अधिसूचना जारी की है। IDBI के कार्यकारी की भर्ती 6 जनवरी 2017 से परीक्षात्मक रूप से आयोजित की जाएगी। इस पद के लिए चयन देशव्यापी रूप से एक चरण में प्रतियोगी परीक्षा के माध्यम से होगा अर्थात ऑनलाइन लिखित परीक्षा के बाद दस्तावेज सत्यापन।

➤ इस भर्ती परियोजना के तहत फ्रेशरों के लिए कौन से पद हैं?
इस भर्ती परियोजना के तहत उपलब्ध पद होगा कार्यकारी का पद।

➤ परीक्षा कब आयोजित की जाएगी?
IDBI के कार्यकारी की भर्ती परीक्षात्मक रूप 6 जनवरी 2017 से आयोजित की जाएगी।

➤ इसमें कुल कितनी रिक्तियां हैं =?
IDBI के कार्यकारी के पद के लिए रिक्तियां 500 हैं। रिक्तियों के पूर्ण विभाजन के लिए नीचे दी गई छवि पर क्लिक कीजिए।

Post	Essential Qualification	Age (years) as on October 01, 2016	Tentative Date of Written Test	Vacancies	Reserved for				
					SC	ST	OBC	VI	OHI
Executive	A Graduate from a recognized university with minimum 60% marks (55% for SC/ST/PWD)*	Minimum - 20 Maximum - 25	06.01.2017**	500 #	85	40	130	19	7

परीक्षा ऑनलाइन आयोजित होगी या ऑफलाइन(OMR आधारित) ?

IDBI के कार्यकारी के पद के लिए सामान्य लिखित परीक्षा ऑनलाइन आयोजित की जाएगी।

परीक्षा की रूप रेखा क्या है?

IDBI के कार्यकारी के पद के लिए चयन प्रक्रिया ऑनलाइन परीक्षा के माध्यम से होगी।

क्रम.स.	परीक्षा के नाम (वैकल्पिक)	प्रश्नों की संख्या	अधिकतम अंक	समय
1.	कार्यकारी अंग्रेजी भाषा	50	50	परीक्षा का संयुक्त समय 90 मिनट
2.	मात्रात्मक अभिक्षमता	50	50	
3.	ताकिक-क्षमता	50	50	
कुल		150	150	

क्या इस लिखित परीक्षा के परिणाम के बाद कोई साक्षात्कार होगा?
नहीं, कार्यकारी के पद के लिए कोई साक्षात्कार प्रक्रिया नहीं है।

सामान्य लिखित परीक्षा के लिए आवेदन के लिए आयु सीमा कितनी है?

आयु (01 अक्टूबर, 2016 को): न्यूनतम: 20 वर्ष अधिकतम 25 वर्ष अर्थात आवेदक का जन्म आवश्यक रूप से 02, 1991 से पहले और 01 अक्टूबर, 1996 (दोनों दिनांकों को शामिल करते हुए) नहीं होना चाहिए।

इस भर्ती प्रक्रिया में विभिन्न पदों के लिए आवश्यक शैक्षणिक योग्यता क्या है?

शैक्षणिक योग्यता:

मान्यता प्राप्त विश्वविद्यालय से न्यूनतम 60% अंकों के स्नातक उत्तीर्ण (SC/ST/PWD के लिए 55%)

आवेदन शुल्क क्या है?

आवेदन शुल्क/ सूचना प्रभार [16.11.2016 से 30.11.2016 तक (दोनों दिनांकों शामिल) देय होगा] इस प्रकार होगा –

- SC/ST/PWD आवेदकों के लिए 150/-

- अन्य के लिए 700/-

रजिस्ट्रेशन कब से आरम्भ होंगे?

रजिस्ट्रेशन 16.11.2016 से आरम्भ होंगे और 30.11.2016 को समाप्त होंगे।

क्या भाषा द्विभाषी होगी?

परीक्षा मुख्य परीक्षा में अंग्रेजी भाषा के विषय को छोड़कर अन्य सभी विषयों के लिए द्विभाषी होगा अर्थात अंग्रेजी और हिंदी में।

भर्ती के लिए कट-ऑफ क्या है?

कोई निर्धारित कट-ऑफ नहीं है। यह आवेदक की प्रस्तुति पर निर्भर है। प्रत्येक आवेदक के लिए ऑनलाइन मुख्य परीक्षा के प्रत्येक विषय में न्यूनतम अंक प्राप्त करने आवश्यक है और साथ ही भावी प्रक्रिया के लिए न्यूनतम कुल अंक पर विचार किया जाएगा।

क्या ऋणतात्मक अंक का भी मानदंड है?

प्रत्येक गलत उत्तर के लिए ¼ अंक काट लिए जाते हैं।

इस पद के लिए वेतनमान क्या होगा?

समेकित	प्रथम वर्ष ₹17,000 प्रति वर्ष
पारिश्रमिक	दूसरे वर्ष ₹18,500 प्रति वर्ष और सेवा के तीसरे वर्ष ₹20,000 प्रति वर्ष

IDBI बैंक सहायक प्रबंधक 2016 अधिसूचना से सम्बन्धित प्रश्न

प्रिय पाठकों,

आईडीबीआई बैंकों ने बैंकिंग और वित्त में 1 साल के पोस्ट ग्रेजुएट डिप्लोमा (PGDBF) के लिए बैंकिंग मणिपाल स्कूल में दाखिले की भर्ती हेतु कल अपनी अधिसूचना को जारी कर दिया है जिसमें MGES बंगलुरु में 9 महीनों का कक्षा अध्ययन और आईडीबीआई बैंक की शाखाओं में 3 महीने

का इंटरशिप शामिल है।

आईडीबीआई की सहायक प्रबंधक ग्रेड 'A' की भर्ती को अंतरिम रूप से 3 फरवरी 2017 को आयोजित किया जाएगा। इस पद के लिए चयन देशव्यापी दो चरणों में प्रतियोगी परीक्षा के माध्यम से होगा अर्थात ऑनलाइन लिखित परीक्षा के बाद साक्षात्कार।

➤ इस भर्ती परियोजना के तहत फ्रेशर्स के लिए कौन से पद उपलब्ध हैं ? इस भर्ती परियोजना में उपलब्ध पद सहायक प्रबंधक ग्रेड 'A' है।

➤ परीक्षा का आयोजन कब किया जाएगा?

आईडीबीआई की भर्ती के सहायक प्रबंधक ग्रेड 'A' को अंतरिम रूप से 3 फरवरी 2017 को आयोजित किया जाएगा।

➤ इसमें कितने रिक्त पद हैं?

आईडीबीआई बैंकों के सहायक प्रबंधक ग्रेड 'A' पद के लिए रिक्त पदों की संख्या 1000 हैं। रिक्तियों की पूर्ण जानकारी के लिए नीचे दी गई छवि पर क्लिक कीजिये।

Number of Seats	Reserved for				
	SC	ST	OBC	PWD S	
				VH	OH
1000 #	138	108	285	26	15

क्या परीक्षा का आयोजन ऑनलाइन या ऑफलाइन किया जाएगा (ओएमआर आधारित)?

आईडीबीआई बैंकों के सहायक प्रबंधक के लिए सामान्य लिखित परीक्षा ऑनलाइन मोड में आयोजित की जाएगी।

परीक्षा की संरचना क्या है?

सहायक प्रबंधक के पद के लिए चयन प्रक्रिया में एक ऑनलाइन टेस्ट होगा।

क्रमांक	टेस्ट का नाम (वस्तुनिष्ठ)	प्रश्नों की संख्या	अधिकतम अंक	समय
1.	अंग्रेजी भाषा	50	50	2 घंटे का संयुक्त समय
2.	मात्रात्मक अभिज्ञता	50	50	
3.	तार्किक क्षमता	50	50	
4.	सामान्य ज्ञान (विशेष बैंकिंग संदर्भ में)	50	50	
Total		200	200	

➤ क्या लिखित परीक्षा के बाद कोई साक्षात्कार भी होगा?

हाँ, सहायक प्रबंधक के लिए साक्षात्कार प्रक्रिया होगी। आवेदक, जो ऑन लाइन परीक्षा में सफल होंगे, उन्हें एक व्यक्तिगत साक्षात्कार के लिए बुलाया जाएगा।

नोट: साक्षात्कार के दौरान उम्मीदवारों को हिंदी या अंग्रेजी में प्रश्नों के उत्तर देने का विकल्प होगा।

➤ इस सामान्य लिखित परीक्षा में आवेदन करने के लिए आयु मानदंड क्या है?

आयु (01 अक्टूबर, 2016 तक): अधिकतम 28 वर्ष।

➤ इस भर्ती प्रक्रिया में विभिन्न पदों के लिए आवश्यक शैक्षिक योग्यता क्या है?

शैक्षिक योग्यता:

न्यूनतम 60% अंकों के साथ किसी मान्यता प्राप्त विश्वविद्यालय से स्नातक (अनुसूचित जाति / अनुसूचित जनजाति / पीडब्ल्यूडी के लिए 55%)

➤ आवेदन शुल्क कितना है?

आवेदन शुल्क / सूचना शुल्क [25.11.2016 से 09.12.2016 तक देय है(दोनों तारीखें सम्मिलित)] इस प्रकार से होगा –

- 150/- अनुसूचित जाति / अनुसूचित जनजाति / पीडब्ल्यूडी उम्मीदवारों के लिए

- 700/- अन्य सभी के लिए।

➤ पंजीकरण का प्रारंभ कब से होगा?

पंजीकरण की शुरुआत 25.11.2016 से होगी और 09.12.2016 को पंजीकरण का अंतिम दिन होगा।

➤ क्या परीक्षा द्विभाषी है?

मुख्य परीक्षा में अंग्रेजी भाषा की परीक्षा को छोड़कर सभी अन्य विषय द्विभाषा में उपलब्ध होंगे, अर्थात अंग्रेजी और हिंदी।

➤ भर्ती होने के लिए कट ऑफ क्या है?

कोई निश्चित कट ऑफ नहीं है। यह उम्मीदवारों के प्रदर्शन पर निर्भर करती है। प्रत्येक उम्मीदवार के लिए ऑनलाइन मुख्य परीक्षा के प्रत्येक टेस्ट में न्यूनतम अंक प्राप्त करना आवश्यक होगा और आगे की प्रक्रिया पर विचार करने के लिए न्यूनतम कुल अंक प्राप्त करने होंगे।

➤ क्या नकारात्मक अंकों का भी प्रावधान है?

प्रत्येक गलत उत्तर के लिए ¼ अंकों के नकारात्मक अंकन का प्रावधान है।

➤ इस पाठ्यक्रम के लिए कार्यक्रम की फीस क्या है?

इस पाठ्यक्रम के लिए कार्यक्रम की फीस 3,50,000/- रुपये होगी(केवल तीन लाख पचास हजार रुपये) सेवा कर सहित, यदि लागू है, 1 साल के कार्यक्रम के दौरान निश्चित कार्यक्रम के अनुसार छात्रों द्वारा किश्तों में भुगतान किया जाना है(कोर्स की फीस, आवास, बोर्डिंग और अन्य शुल्क, आदि सहित)।

➤ इस पद के लिए करियर की संभावना और उपलब्धियाँ क्या होंगी? वजीफा (प्रशिक्षण के दौरान):

प्रशिक्षण अवधि के दौरान (9 माह) – प्रति माह 2500/-रुपये इंटरशिप की अवधि के दौरान (3 माह) – प्रति माह 10000/- रुपये पाठ्यक्रम के सफल समापन पर सहायक प्रबंधक ग्रेड 'ए' के रूप में बैंक की सेवाओं में शामिल होने के बाद: सहायक प्रबंधक ग्रेड A के लिए लागू वर्तमान मूल वेतन 14400-1000(19)-33400-1250(6)-40900 (26 वर्ष) रुपये के वेतनमान में प्रति माह 14,400/- रुपये है।

➤ क्या कोई सर्विस बांड है?

हाँ। इस पद के लिए तीन वर्ष के लिए 2 लाख का सर्विस बांड है।



CAREER POWER™

AN IIT/IIM ALUMNI COMPANY

Premier Institute for All Govt. Competitive Exams

**IBPS
PO/CLERK**

**SBI
PO/CLERK**

**IBPS
IT**

**IBPS
Interview**

**SSC
CGL**

SELECTIONS

→ **250+**

Selections in
SBI PO Mains 2016

→ **6,330+**

Selections in
IBPS Clerk-V 2016

→ **550+**

Selections in
SBI PO MAINS 2015

→ **10,443+**

Selections in
SBI Clerk PRE 2016

→ **12,057+**

Selections in
IBPS Clerk PRE 2015

→ **1,042+**

Selections
in SBI PO PRE 2015

HEAD OFFICE : LAXMI NAGAR

B-37, Gurunanak Pura, Opp. District Centre Laxmi Nagar, Near Nirman Vihar Metro Station

More Than 100 PAN India Branches

Delhi: Laxmi Nagar | Munirka | Rohini | Uttam Nagar | Kingsway Camp | Mukherjee Nagar | Old Rajendra Nagar
UP: Noida | Ghaziabad | Lucknow Mahanagar | Lucknow Alambagh | Aligarh | Bareilly | Kanpur | Jhansi | Meerut | Moradabad
 Chandausi | Gorakhpur | Mathura | Jaunpur | Sitapur | Agra | Allahabad | Varanasi | **Haryana:** Rohtak | Ambala | Rewari | Hisar
MP: Gwalior | Guna | Rewa | Bhopal | Indore | Satna | Hoshangabad | **Orissa:** Brahmapur | **Bihar:** Patna | Muzzafarpur | Darbhanga
 | Madhubani **Jharkhand:** Ranchi | **Rajasthan:** Jodhpur | Jaipur | Udaipur | Bikaner | Sri Ganganagar | Ajmer
Punjab: Ludhiana | Chandigarh | **W.B:** Kolkata | Rishra Hooghly | Durgapur | Siliguri | **Gujarat:** Ahmedabad | Gandhinagar
 Vadodara | Anand | **Uttarakhand:** Dehradun | **Telangana:** Hyderabad | **Tamil Nadu:** Pondicherry | Vellore | Chennai | Salem | **A.P.:** Anantpur
Karnataka: Bangalore | **Maharashtra:** Pune | Mumbai



bankersadda.com



sscadda.com

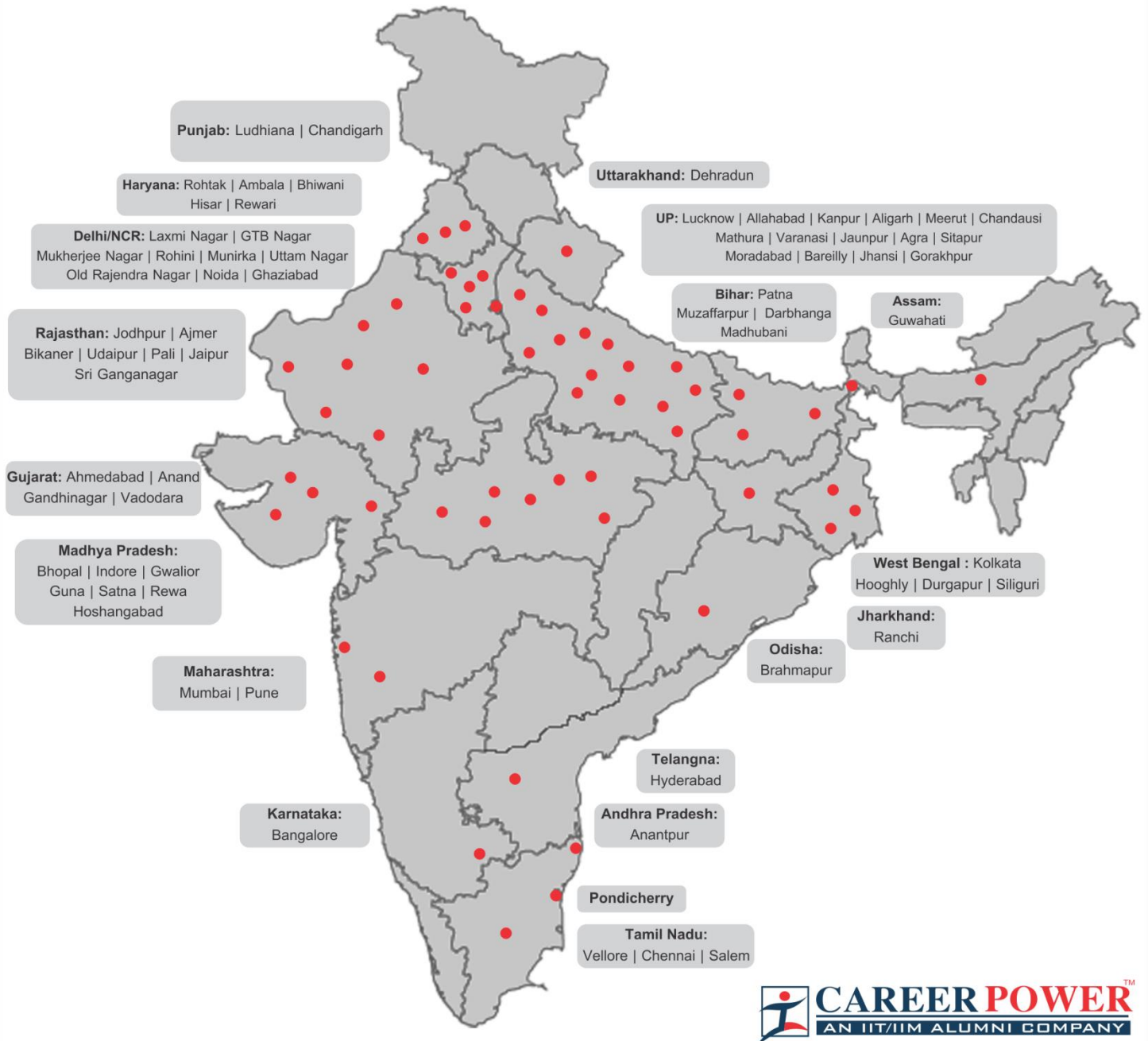


Adda 247

Official BankersAdda Android App

Website: www.careerpower.in | Email: info@careerpower.in

Over 100 PAN India Branches



COMING SOON....

Faizabad | Hanumangarh | Bhatinda | Guwahati | Nagpur | Bhubaneswar | Raipur | Jabalpur | Jammu
Shimla | Patiala | Saharanpur | Muzaffarnagar | Bulandshahr | Gaya | Bhagalpur | Thiruvananthapuram
Haldwani | Sultanpur | Bhilai | Coimbatore

SSC CHSL 10+2 (LDC)– PRACTICE SET

REASONING

निर्देश (1-3): निम्नलिखित प्रत्येक प्रश्न में, एक श्रृंखला दी गई है जिसमें एक/दो पद लुप्त हैं। दिए गए विकल्पों में से वह सटीक पद चुनिए जो श्रृंखला को पूरा करेगा।

1. A D _ P Y
(a) G (b) M
(c) I (d) L
2. 4, 7, 16, _____, 133
(a) 43 (b) 83
(c) 33 (d) 73
3. ACDE : AAAA :: GHJK ::
(a) AAAA (b) LLLL
(c) FFFF (d) SSSS

निर्देश (4-6): निम्नलिखित प्रत्येक प्रश्न में, दिए गए विकल्पों में से विषम शब्द/वर्ण/संख्या युग्म ज्ञात कीजिए।

4. (a) 11222 (b) 17351
(c) 13451 (d) 12448
5. (a) Neelam Sanjiva Reddy (b) Giani Zail Singh
(c) Shankar Dayal Sharma (d) Varahagiri Venkata Giri
6. (a) V (b) M
(c) S (d) Q

निर्देश (7): निम्नलिखित प्रश्न में, वह आरेख ज्ञात कीजिए जो निम्न वर्ग के मध्य सम्बन्ध को सही रूप से दर्शाता है:

7. वाद्ययंत्र, तबला, गायन



(a) (b) (c) (d)

निर्देश (8-9): निम्नलिखित प्रत्येक प्रश्न में, दिए गए विकल्पों में से सम्बंधित शब्द/वर्ण/संख्या चुनिए।

8. 17231 : 14 :: 22948 : ?
(a) 22 (b) 28
(c) 25 (d) 21
9. Whale : Largest Ocean Carnivore :: ? : Largest Land Carnivore
(a) Lion (b) Polar Bear
(c) Tiger (d) Green Anaconda
10. दिए गए विकल्पों में से * चिह्न के लिए गणितीय चिन्हों का वह सही प्रतिस्थापन चुनिए जो दिए गए समीकरण को सही करेगा। $2 * 4 * 3 * 8 * 16 * 14$
(a) $+ \times = - \div$ (b) $\div \times \div - =$
(c) $\times - \div + =$ (d) $\times + \div \times =$

11. यदि PKROK को 72962 के रूप में और KRRPK को 29972 के रूप में कूटबद्ध किया जाता है तो NJMLZ को किस प्रकार कूटबद्ध किया जा सकता है?

- (a) 51483 (b) 51488
(c) 51438 (d) 51338

निर्देश (12-14): आव्यूह को हल कीजिए और सही विकल्प चुनिए।

12. 24 20 37

48 18 ?
26 36 19

- (a) 54 (b) 144
(c) 78 (d) 100

13. 6 52 4
7 74 5
5 61 6
8 3 ?

- (a) 70 (b) 48
(c) 73 (d) 56

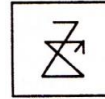
14. तीसरे व्यंजक में से कौन सी संख्या लुप्त है?

5	9	15
16	29	6
59	223	?

- (a) 69 (b) 48
(c) 84 (d) 54

15. दी गई उत्तर आकृतियों में से, वह आकृति ज्ञात कीजिए जो प्रश्न आकृति अन्तर्निहित है?

प्रश्न आकृति



उत्तर आकृति



(a) (b) (c) (d)

16. दी गई उत्तर आकृतियों में से, वह आकृति ज्ञात कीजिए जिसमें प्रश्न आकृति समान दिशा में अन्तर्निहित है।

प्रश्न आकृति



उत्तर आकृति



(a) (b) (c) (d)

17. एक शब्द केवल एक संख्या समूह द्वारा दर्शाया गया है, जैसा कि विकल्पों में से किसी एक में दिया गया है। विकल्पों में दिए गए संख्या-समूह को अक्षरों के दो वर्गों द्वारा दर्शाए गए हैं जैसा कि नीचे दिए गए दो आव्यूहों में है। आव्यूह I के स्तम्भ और पंक्ति की संख्या 0 से 4 में दी गई है और आव्यूह II की 5 से 9, इन आव्यूहों से एक अक्षर को पहले उसकी पंक्ति और बाद में इसके स्तम्भ संख्या द्वारा दर्शाया जा सकता है। उदाहरण के लिए 'A' को 00, 33, 21, आदि द्वारा दर्शाया जा सकता है तथा 'M' को 22, 30, 13, आदि द्वारा दर्शाया जा सकता है। तो विकल्प दिए गए संख्याओं के समूह में से वह समूह ज्ञात कीजिए जो "TIME" शब्द को दर्शाता है।

आव्यूह - I

	0	1	2	3
0	A	M	T	I
1	T	I	A	M
2	I	A	M	T
3	M	T	I	A

आव्यूह - II

	4	5	6	7
4	E	B	L	U
5	L	U	E	B
6	U	E	B	L
7	B	L	U	E

(a) 13,44,23,46

(c) 23,32,01,56

(b) 31,03,13,65

(d) 23,32,12,77

18. A का अर्थ + है, B का अर्थ - है, C का अर्थ × है और D का अर्थ ÷ है तो

(3B5A2) D4A8 ?

(a) 3

(c) 8

(b) 4

(d) 6

19. निम्नलिखित को अंग्रेजी शब्दकोश के अनुरूप व्यवस्थित कीजिए।

1. Terminate 2. Tremble
3. Transparent 4. Territory 5. Travel

(a) 2, 5, 3, 4, 1

(c) 1, 2, 3, 5, 4

(b) 5, 3, 1, 2, 4

(d) 1, 4, 3, 5, 2

निर्देश (20): एक कथन दिया गया है जिसके बाद दो निष्कर्ष I और II दिए गए हैं। आपको दिए गए कथन को सही मानना है भले ही वे सर्वज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों। आपको निर्णय लेना है कि कौन सा निष्कर्ष, यदि कोई है, दिए गए कथन का अनुसरण करता है।

कथन : तनाव शारीरिक और मानसिक स्वास्थ्य के लिए हानिकारक होता है।

निष्कर्ष : I. स्वस्थ रहने के लिए तनाव मुक्त होना चाहिए।

II. मानसिक स्वास्थ्य एक व्यक्ति द्वारा अनुभव होने वाले तनाव पर निर्भर करता है।

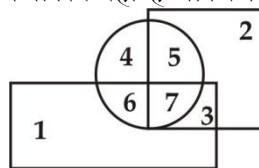
(a) केवल I अनुसरण करता है (b) केवल II अनुसरण करता है

(c) न I और न ही II अनुसरण करता है

(d) I और II दोनों अनुसरण करते हैं।

21. निम्नलिखित आरेख में वर्ग चिकित्सकों को, वृत्त खिलाड़ियों को और आयत कलाकारों को दर्शाता है। कौन सी संख्या उनको दर्शाता है जो

कलाकार नहीं है लेकिन खिलाड़ी और साथ ही साथ चिकित्सक हैं।



(a) 5

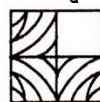
(c) 3

(b) 2

(d) 6

निर्देश (22) : निम्नलिखित प्रश्न में, कौन सी उत्तर आकृति प्रश्न आकृति में निहित प्रारूप को पूरा करेगी?

22. प्रश्न आकृति :



उत्तर आकृति :



(a)

(b)

(c)

(d)

23. सलमान उत्तर की ओर 6 किमी कार चलाता है, फिर वह बाएँ मुड़ता है और 3 किमी कार चलाता है वह दोबारा दाएँ मुड़ता है और 3 किमी कार चलाता है। प्रारम्भिक अवस्था से सलमान की अंतिम दिशा ज्ञात कीजिए।

(a) दक्षिण-पश्चिम

(c) उत्तर-पूर्व

(b) उत्तर-पश्चिम

(d) दक्षिण-पूर्व

24. कौन सा अक्षर उस अक्षर के दाएँ से 8 वां है जो दाएँ से अंतिम से पहले अक्षर के बाएँ से 10 वां है?

(a) V

(c) W

(b) X

(d) I

25. निम्नलिखित को तितली के जीवन चक्र के अनुरूप अवस्थाओं में व्यवस्थित कीजिए।

1. तितली 2. केटपिलर

(a) 1, 2, 3, 4

(c) 3, 4, 2, 1

3. अंडे 4. कोकून

(b) 3, 2, 4, 1

(d) 1, 4, 2, 3

General Knowledge

26. निम्न में से किसे इंग्लैंड के राजा जेम्स-I द्वारा जहांगीर के शाही दरबार में राजदूत के रूप में भेजा गया था?

(a) विलियम हॉकिन्स

(c) सर थॉमस रो

(b) विलियम टोड

(d) सर वाल्टर रॉली

27. एक नया सिक्की "रूपया" पहली बार किसके द्वारा जारी किया गया था?

(a) अला उद दीन खिलजी

(c) शेर शाह सूरी

(b) मुहम्मद शाह तुगलक

(d) अकबर

28. बेगम हज़रत महल ने 1857 की विद्रोह का नेतृत्व कहाँ से किया?

(a) लखनऊ

(c) बनारस

(b) कानपुर

(d) इलाहाबाद

29. चौरी-चौरा की घटना के बाद गांधी जी ने निलंबित किया:

(a) सविनय अवज्ञा आंदोलन

(c) असहयोग आंदोलन

(b) खिलाफत आंदोलन

(d) भारत छोड़ो आंदोलन

30. पनामा नहर जोड़ती है:

(a) प्रशांत और अटलांटिक महासागर को

(b) अटलांटिक और आर्कटिक महासागर को

(c) प्रशांत और हिंद महासागर को

(d) अंटार्कटिक और अटलांटिक महासागर को

31. भारत की काली कपास मृदा किस समूह से सम्बंधित है?

(a) लेटराइट

(c) चरनोजम

(b) पाइज़ाल

(d) जलोढ़

32. राजस्थान में खेतड़ी किसके लिए प्रसिद्ध है?

(a) तांबे की खान

(c) बॉक्साइट खान

(b) अभ्रक खान

(d) चूना पत्थर की खान

33. निम्न में से किसे ब्राउन पेपर कहा जाता है?

(a) जूट

(c) रबड़

(b) कपास

(d) चाय

34. दल परिवर्तन के आधार पर निर्वाचित सदस्यों की अयोग्यता के साथ संविधान की कौन सी अनुसूची व्यवहार करती है?
 (a) 8^{वीं} (b) 9^{वीं}
 (c) 10^{वीं} (d) 11^{वीं}
35. भारतीय संविधान का कौन सा अनुच्छेद उल्लेख करता है कि राज्य के नीति निदेशक सिद्धांत(DPSP) किसी भी न्यायालय द्वारा प्रवर्तनीय नहीं होंगे?
 (a) अनुच्छेद 31 (b) अनुच्छेद 38
 (c) अनुच्छेद 37 (d) अनुच्छेद 39
36. निम्नलिखित में से कौन सी याचिका केवल सार्वजनिक पद पर नियुक्त व्यक्ति के खिलाफ दायर की जा सकती है?
 (a) बंदी प्रत्यक्षीकरण (b) परमादेश
 (c) निषेध (d) उत्प्रेषण लेख
37. एक वस्तु पर एक्साइज ड्यूटी इसके _____ सन्दर्भ में देय होता है।
 (a) उत्पादन (b) उत्पादन और बिक्री
 (c) उत्पादन और परिवहन (d) उत्पादन, परिवहन और बिक्री
38. निम्न में से कौन सी निश्चित लागत नहीं है?
 (a) भूमि पर किराया (b) निगम कर
 (c) कर्मचारियों की दिया जाने वाला वेतन (d) बीमा शुल्क
39. सरकारी प्रतिभूतियों को तरल के रूप में विचारा जाता है क्योंकि वे
 (a) सरकारी कोश द्वारा समर्थित होती हैं
 (b) बचत जमा के अन्य प्रकार में परिवर्तनीय होती हैं
 (c) शीघ्रता और सरलता से विक्रेय होती हैं
 (d) मूल्य में स्थिर होती हैं
40. निम्न में से कौन सा कर केंद्र द्वारा आरोपित किया जाता है और राज्य द्वारा संग्रहित और विनियोजित की जाती है?
 (a) सेवा कर (b) स्टॉप शुल्क
 (c) संपत्ति कर (d) यात्री और माल भाड़ा शुल्क
41. निम्नलिखित में से कौन सा समूह मुद्रास्फीति से सबसे अधिक प्रभावित होता है?
 (a) ऋणी (b) ऋणदाता
 (c) व्यापारी वर्ग (d) वास्तविक परिसंपत्ति के धारक
42. निम्न में से किससे सबसे अधिक जलन होती है?
 (a) उबलते पानी से (b) गरम पानी से
 (c) भाप से (d) पिघलती बर्फ से
43. डल्टोनिस्म (प्रोटानोपिया) वर्णान्धता है, जिसमें रोगी को नहीं देख सकता
 (a) हरा रंग (b) लाल रंग
 (c) नीला रंग (d) उपर्युक्त सभी
44. एक ट्रांसफार्मर के कोर के लिए सर्वश्रेष्ठ पदार्थ है:
 (a) स्टेनलेस स्टील (b) हल्के स्टील
 (c) कठोर स्टील (d) नरम लोहा
45. X- किरण क्षेत्र किनके मध्य स्थिति है:
 (a) पराबैंगनी और दृश्य क्षेत्र (b) दृश्य और अवरक्त क्षेत्र
 (c) गामा-किरण और पराबैंगनी क्षेत्र (d) लघु स्पेक्ट्रम और दीर्घ स्पेक्ट्रम
46. जल एक सर्वश्रेष्ठ विलायक है क्योंकि इसके अणु होते हैं:
 (a) अत्यधिक ध्रुवीय (b) गैर ध्रुवीय
 (c) हल्के वजन के (d) तटस्थ
47. पायरिया एक बीमारी है:
 (a) नाक की (b) मसूड़ों की
 (c) हृदय की (d) फेफड़े की
48. एक चींटी अपने आस-पास की सभी चीजों को देख सकती है, ऐसा किसकी उपस्थिति के कारण होता है?
 (a) सर के ऊपर नेत्र (b) सुविकसित नेत्र
 (c) संयुक्त नेत्र (d) साधारण नेत्र
49. स्तनधारियों की त्वचा में उपस्थित कौन सी संरचना उनके शरीर को गर्म रखने में प्रत्यक्ष रूप से सहायक होती है?
 (a) रंजित कोशिकाएं (b) स्वेद ग्रंथि
 (c) लसीका वाहिकाएं (d) रक्त केशिकाएं
50. PDA का अभिप्राय है:
 (a) पर्सनल डिजिटल असिस्टेंट (b) पर्सनल डेवलपमेंट एजेंसी
 (c) पर्सनल डाटा अथॉरिटी (d) पर्सनल डाटा ऐरे

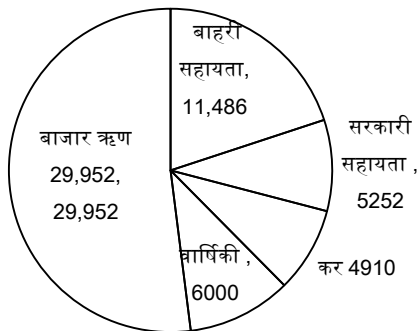
QUANTITATIVE APTITUDE

27. तीन क्रमागत प्राकृतिक संख्याओं का योग 2030 है, तो उनमें से मध्य संख्या ज्ञात कीजिए।
 (a) 28 (b) 27
 (c) 26 (d) 25
28. A , B से तीन गुना अधिक कार्यकुशल है और इसलिए B की तुलना में कार्य A काम 60 दिन पहले समाप्त करने में सक्षम है। A और B एक साथ मिलकर इस काम को कितने समाप्त करेंगे?
 (a) $22\frac{1}{2}$ दिन (b) 25 दिन
 (c) $27\frac{1}{2}$ दिन (d) 30 दिन
29. $9 + 16 + 25 + 36 + \dots + 100$ का योग बराबर है:
 (a) 380 (b) 350
 (c) 420 (d) 400
30. 6450 रु की राशि 4 वर्षों में साधारण ब्याज की 5% की दर से चुकाने के लिए वार्षिक क्रिस्त ज्ञात कीजिए।
 (a) 1500 रु (b) 1950 रु
 (c) 1935 रु (d) 1835 रु
31. A, B और C एक कार्य 1800 रु में समाप्त करते हैं। A, 6 दिन के लिए कार्य करता है; B, 4 दिन के लिए और C, 9 दिनों के लिए कार्य करता है। यदि उनकी दैनिक मजदूरी का अनुपात 5 : 6 : 4 है, तो A को कितनी राशि प्राप्त होगी?
 (a) 750 रु (b) 800 रु
 (c) 600 रु (d) 900 रु
32. A एक व्यापार 3500 रु से आरम्भ करता है और 5 महीने के बाद B साझेदार के रूप में A के साथ सम्मिलित हो जाता है। एक वर्ष बाद लाभ 2 : 3 के अनुपात में बाँट लिया जाता है। पूंजी में B का सहयोग ज्ञात कीजिए।
 (a) 7000 रु (b) 8000 रु
 (c) 8500 रु (d) 9000 रु
33. दो नाव A और B दो स्थानों जो 108 किमी की दूरी पर स्थित हैं से एक-दूसरे की ओर चलती हैं। नाव A और B की चाल स्थिर जल में क्रमशः 12 किमी/घं और 15 किमी/घं है। यदि A धारा के अनुकूल

और B धारा के प्रतिकूल चलता है, तो वह कितने समय बाद मिलेंगे:

- (a) 4 घंटे (b) 5.6 घंटे
(c) 7 घंटे (d) 4.5 घंटे

निर्देश (58-59) : निम्नलिखित पाई चार्ट लोक निर्माण विभाग (PWD) द्वारा इसकी परियोजना के लिए फण्ड (करोड़ रु में) के विभिन्न स्रोतों को दर्शाता है। पाईचार्ट का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और प्रश्नों का उत्तर दीजिए:



34. यदि अधिकतम 10% कमीशन देते हुए एक बाह्य स्रोत एजेंसी से कर संग्रहित किया जाना है तो बाह्य स्रोत एजेंसी द्वारा कितनी राशि के संग्रह को स्वीकृति दी जानी चाहिए ताकि परियोजना के लिए 4,910 करोड़ रु का सहयोग प्राप्त हो सके?

- (a) 6,213 करोड़ (b) 5,827 करोड़
(c) 5,401 करोड़ (d) 5,316 करोड़

35. यदि PWD को बाहरी सहायता के रूप में कुल 9,695 रु प्राप्त होते हैं तो इसे फंड की कमी को पूरा करने के लिए बाजार ऋण में लगभग कितनी वृद्धि करनी चाहिए?

- (a) 4.5% (b) 7.5%
(c) 6% (d) 8%

36. चार वर्ष पहले, दिनेश और कार्तिक की आयु का अनुपात 2 : 3 था और चार वर्ष बाद यह 5 : 7 हो जाएगा। उनकी वर्तमान आयु ज्ञात कीजिए।

- (a) 32 वर्ष और 48 वर्ष (b) 40 वर्ष और 56 वर्ष
(c) 36 वर्ष और 40 वर्ष (d) 36 वर्ष और 52 वर्ष

37. यदि $\sin 17^\circ = \frac{x}{y}$, तो $(\sec 17^\circ - \sin 73^\circ)$ का मान है-

- (a) $\frac{x^2}{\sqrt{y^2-x^2}}$ (b) $\frac{y^2-x^2}{xy}$
(c) $\frac{x^2}{y\sqrt{y^2-x^2}}$ (d) $\frac{x^2}{y\sqrt{y^2+x^2}}$

38. यदि $0 < x < \frac{\pi}{2}$ और $\sec x = \operatorname{cosec} y$, तो $\sin(x+y)$ का मान है-

- (a) 1 (b) 0
(c) $\frac{1}{2}$ (d) $\frac{1}{\sqrt{3}}$

39. एक वृत्त की जीवा की लम्बाई वृत्त की त्रिज्या के बराबर है। वह कोण जो यह जीवा वृत्त के मुख्य वृत्तखंड पर बनाता है, किसके बराबर है?

- (a) 60° (b) 30°
(c) 45° (d) 90°

40. एक समान्तर चतुर्भुज ABCD की भुजा AB को E तक इस प्रकार बढ़ाया जाता है कि BE = AB है। यदि DE, BC को Q पर प्रतिच्छेदित करती है तो बिंदु BC को किस अनुपात में विभाजित करता है?

- (a) 2 : 3 (b) 1 : 1
(c) 2 : 1 (d) 1 : 2

41. एक शंक्राकार बर्तन जिसकी अंतःत्रिज्या 12 सेमी और ऊंचाई 50 सेमी है पानी से भरा हुआ है। तत्व को एक बेलनाकार बर्तन जिसकी त्रिज्या (अंत) 10 सेमी है में खाली किया जाता है। वह ऊंचाई जिसमें द्रव्य बेलनाकार बर्तन में ऊपर तक पहुंचता है:

- (a) 25 सेमी (b) 20 सेमी
(c) 24 सेमी (d) 22 सेमी

42. एक तार को जब इक वर्ग के रूप में मोड़ा जाता है तो यह 484 वर्ग सेमी के क्षेत्रफल को आवरित करता है। यदि इसी तार को वृत्त के रूप में मोड़ा जाएगा तो आवरित क्षेत्रफल कितना होगा? $[\pi = \frac{22}{7} \text{ लें}]$

- (a) 539 वर्ग सेमी (b) 462 वर्ग सेमी
(c) 693 वर्ग सेमी (d) 616 वर्ग सेमी

43. यदि गैर शून्य x , $x^2 - 4x - 1 = 0$, तो $x^2 + \frac{1}{x^2}$ का मान है

- (a) 4 (b) 10
(c) 12 (d) 18

44. $2 \sin^2 \theta + 3 \cos^2 \theta$ का न्यूनतम मान है -

- (a) 3 (b) 2
(c) 1 (d) 0

45. एक बच्चा 150 मीटर लम्बे मांझे से पतंग उड़ाता है जिसे क्षैतिज रेखा में 60° का कोण बनता है तो भूमि से पतंग की ऊंचाई (मांझे को सरल रेखा में माने) है-

- (a) 50 मीटर (b) $75\sqrt{3}$ मीटर
(c) $25\sqrt{3}$ मीटर (d) 80 मीटर

46. $(\sec A - \cos A)^2 + (\operatorname{cosec} A - \sin A)^2 - (\cot A - \tan A)^2$ का सरलतम मूल्य है:

- (a) 0 (b) $\frac{1}{2}$
(c) 1 (d) 2

47. एक समबहुभुज में बाह्य और अंतः कोणों का अनुपात 1 : 4 है। बहुभुज की भुजाओं की संख्या ज्ञात कीजिए।

- (a) 10 (b) 12
(c) 15 (d) 16

48. यदि एक त्रिभुज की तीन भुजाओं की लम्बाई 6 सेमी, 8 सेमी और 10 सेमी है, तो इसकी सबसे बड़ी भुजा की माध्यिका की लम्बाई कितनी है?

- (a) 8 सेमी (b) 6 सेमी
(c) 5 सेमी (d) 4.8 सेमी

49. एक त्रिभुज ABC का परिकेंद्र O है, यदि $\angle BAC = 85^\circ$ और $\angle BCA = 75^\circ$ है, तो $\angle OAC$ का मान है:

- (a) 40° (b) 60°
(c) 70° (d) 90°

50. एक परीक्षा में 80% परीक्षार्थी अंग्रेजी में उत्तीर्ण होते हैं, 85% गणित में उत्तीर्ण होते हैं। यदि 73% दोनों ही विषयों में उत्तीर्ण होते हैं तो दोनों ही विषयों में अनुत्तीर्ण होने वाले परीक्षार्थियों का प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

- (a) 35% (b) 27%
(c) 15% (d) 8%

51. क्रम 1, -1, 2, -2, 1, -1, 2, -2, 1, -1, में 507 वां पद कौन सा है?

- (a) 1 (b) -1
(c) 2 (d) -2

ENGLISH LANGUAGE

Directions (76-78): In these questions, four alternatives are given for the idiom/phrase given in **bold** in the sentence. Choose the alternative which best expresses the meaning of the idiom/phrase given in **bold**.

76. The rustics **were taken to the cleaners** when ventured into the city.

- (a) Lost all their money in business/gambling
(b) were thoroughly beaten up
(c) were frightened
(d) were made to feel diffident

77. I do not think the law will interfere with us as we are just trying to **turn an honest penny**

- (a) make a legitimate living
(b) make a good living
(c) have dealings in white money
(d) become more honest

78. The boy **turned a deaf ear** to the pleadings of all his well-wishers.

- (a) listened carefully (b) was deadly opposed
(c) posed indifference (d) did not pay any attention

Directions (79-80): In these questions, out of the four alternatives, choose the one which best expresses the **meaning** of the word given in **bold**.

79. **RETORTION**

- (a) Rejoinder (b) empathy
(c) Alliance (d) concord

80. **ABSTEMIOUS**

- (a) Licentious (b) Miserly
(c) Sparing (d) Fastidious

Directions (81-82): In these questions, out of the four alternatives choose the word **opposite** in meaning to the word given in **bold**.

81. **EFFERVESCENT**

- (a) cadent (b) nuptial
(c) phlegmatic (d) mettlesome

82. **PANDEMONIUM**

- (a) Amusement (b) Indolence
(c) Declaration (d) Tranquillity

Directions (83-85): In the following questions, out of the four alternatives choose the one which can be substituted for the given words/sentence.

83. Place where birds are kept

- (a) Zoo (b) Apiary
(c) Armoury (d) Aviary

84. One who does not care for literature or art

- (a) Barbarian (b) Philistine
(c) Illiterate (d) Primitive

85. A man of odd habits

- (a) Eccentric (b) Cynical
(c) Introvert (d) Moody

Directions (86): In these questions, four words are given out of which only one is **incorrectly spelt**. Find that **incorrectly spelt**

word

86. (a) impertinent (b) condemn
(c) consanguinity (d) prevaricate

Directions:(87-89): In these questions, sentences are given with blanks to be filled in with an appropriate word(s). Four alternatives are suggested for each question. Choose the correct alternative out of the four alternatives.

87. There was no structural _____ in passenger fares and freight tariff during 2011-12.

- (a) management (b) change
(c) advancement (d) differences

88. Since tourism does not fall under a single heading in India's National Accounts Statistics, its contribution has to be _____.

- (a) appraised (b) guessed
(c) conclude (d) estimated

89. The commodity futures market _____ the price discovery process and provides a platform for price risk management in commodities.

- (a) distinguishes (b) forwards
(c) simplifies (d) facilitates

Directions: (90-92): In these questions, read each sentence to find out whether there is any error in it. The error, if any, will be in one part of the sentence. The number of that part is the answer. If there is no error, the answer is (D). (Ignore errors of Punctuation, if any.)

90. The former Special commissioner (a)/was transfer in December and has (b)/ not been given a posting till date(c)/.No error (d)

91. The idea was that the committee would have (a)/all the powers, but as all groups would be represented (b)/on it, it would not be accused of partiality.(c)/No error(d)

92. Whatever happens this year, a formula can now(a)/ increasing emerge in U.S. politics for the creation(c)/ of charismatic, populist demagogues No error (d)

Directions (93-95): In these questions, a sentence or a part of sentence is underlined. Below are given alternatives to the underlined part which may **improve the sentence**. Choose the correct alternative. In case no improvement is needed, your answer is (D).

93. The moment we came to know about his actions, we decided to **get rid of these worker**.

- (a) gets rid of this worker (b) got rid of this worker
(c) get rid of this worker (d) No improvement

94. He **had even venturing into** areas that he had shunned.

- (a) had even venturing into
(b) even is being venture into
(c) has even been venturing into
(d) No improvement

95. I am glad to hear that you narrowly escaped **being run over by** a speeding car yesterday.

- (a) be being run over by (b) to turn over by

- (c) run over down by (d) No Improvement

Directions (96-100): Read the passages carefully and choose the best answer to each question out of the four alternatives.

In modern times Abraham Lincoln stands as the model of a compassionate statesman. He showed this quality not only in striving for the emancipation of the American blacks but in the dignity with which he conducted the American Civil War. Lincoln did not fancy himself as a liberator. He thought it would be better for all if emancipation was a gradual process spread over many years. He proposed compensation for slave-owners in US bonds and grants for the rehabilitation of blacks— 'colonisation' as he called it. But fate was to deem otherwise. The haste with which the South wanted to break away from the Union with the North, compelled him to move faster than he expected. Perhaps more than most men of his time he had thought through the issue of slavery. 'We must free the slaves', he said, 'or 'be ourselves subdued'. Before reading his first draft of the Proclamation of Emancipation, he told his colleagues, 'In giving freedom to the slaves, we assure freedom to the free'. On September 22, 1862, Lincoln set his hand on the Proclamation of Emancipation declaring that on the first day of January 1863, all persons held as slaves within any State 'shall be then, and forever free'. Lincoln's revulsion for slavery left him without any moral indignation or passion against the slave-owners. The guilt of the slave-owners, he felt, should be shared by the whole country the North and the South, for it seemed to him that everyone in the nation was an accomplice in perpetuating system. To have whipped up any hatred against slave-owners would, to him, have been an act of malice. I shall do nothing in malice', he wrote, what I deal with is too vast for malicious dealing'. As the Civil War was coming to a successful conclusion, a Northerner demanded of Lincoln : 'Mr. President, how are you going to treat the Southerners when the war is over ?' Lincoln replied : 'As if they never went to war?' When the news came of the victory of the Northern against the Confederate forces, someone suggested that the head of the Confederation Administration, Jefferson Davies, really ought' to be hanged. 'Judge not, that ye be not judged', Lincoln replied, As to the demand for the prosecution of rebels, Lincoln replied: 'We must extinguish our resentments if we expect harmony and union'. This was his last recorded utterance.

96. What came in Lincoln's way of carrying out emancipation as a gradual process?

- The haste of the South to break away from the Union with the North.
- The inadequate compensation given to slave-owners.
- His own over-enthusiasm to complete the process fast.
- His proposition

97. The term 'colonisation' as used in the passage means

- making separate dwelling arrangements for slave-owners.
- rehabilitation arrangements made for slave-owners.
- efforts made by American blacks to free themselves.
- None of these.

98. The incidents in the passage prove that Lincoln was

- not a firm administrator.
- afraid of the majority of slaves.
- unduly concerned for the safety of the rebels.
- sympathetic and kind-hearted statesman, unreasonably in favour of slaves.

99. The author of the passage seems to be

- a staunch and biased critic of Abraham Lincoln.
- an advocate of the system of slavery. .
- indifferent to Lincoln's remarkable achievements.
- impressed with Lincoln's good qualities.

100. Which of the following statements is 'TRUE' in the context of the passage?

- Lincoln hailed the demand of hanging Jefferson Davies.
- Lincoln turned down the demand of the prosecution of rebels.
- Lincoln wondered how mere compassion could lead to harmony.
- The Civil War was fought by the Northerners and Southerners against the enemies.

Solutions:

- (c); Alphabets are placed according to the square of numbers 1,2,3,4, and 5.
- (a); $4 \times 1.5 + 1 = 7$
 $7 \times 2 + 2 = 16$
 $16 \times 2.5 + 3 = 43$
- (a); Opposite of letters A, C, D, E \Rightarrow Z, X, W, V
Position of reverse letters and position of initial letters \Rightarrow
 $26+1, 24+3, 23+4, 22+5 = AAAAA$
- (c); $11 \times 2 = 22, 17 \times 3 = 51$
 $12 \times 4 = 48, 13 \times 4 = 52$
- (d); He remains the only person to have held office both as a president and acting president.
- (a); Except 'V' all others have prime position
- (c);
- (c); addition of numbers
- (b); The polar bear is the largest land carnivore.
- (d);
- (c);
- (d); $(2+4) \times (2+6) = 48$
 $(3+7) \times (1+9) = 100$
- (c); $6^2 + 4^2 = 52$
 $8^2 + 3^2 = 73$
- (a); $16 \times 5 = 80 - (16 + 5) = 59$, similarly
 $15 \times 6 = 90 - (15 + 6) = 69$
- (d);
- (d);
- (c);
- (c); $(3 - 5 + 2) \div 4 + 8 = 8$
- (d);
- (d); Both I and II follow
- (a); 5
- (d);

23. (b); North-West

24. (c); W

25. (b); Eggs → Caterpillar → Cocoon → Butterfly
 3 2 4 1

26	a	31	c	36	b	41	b	46	a
27	c	32	a	37	a	42	c	47	b
28	a	33	a	38	c	43	d	48	c
29	c	34	c	39	c	44	d	49	c
30	a	35	c	40	b	45	c	50	a

51. (c); Let x be the middle number.

$$\Rightarrow (x - 1)^2 + x^2 + (x + 1)^2 = 2030$$

$$\Rightarrow 3x^2 = 2028$$

$$x = 26$$

52. (a);

A : B

3 : 1 → Efficiency

1 : 3 → Time

ATQ, Time = (x - 60) days, x days

$$\Rightarrow \frac{x-60}{x} = \frac{1}{3} \Rightarrow x = 90$$

$$\Rightarrow \text{Time taken by (A + B)} = \frac{90 \times 30}{90+30} \text{ days} = 22\frac{1}{2} \text{ days}$$

53. (a); 9 + 16 + 25 + 36 + + 100

$$3^2 + 4^2 + 5^2 + 6^2 + 10^2$$

$$= (1^2 + 2^2 + 3^2 + 4^2 + + 10^2) - (1^2 + 2^2)$$

$$= \frac{10 \times 11 \times 21}{6} - 5 = 385 - 5 = 380$$

54. (a); Let x = Required installment

$$\Rightarrow 4x + (3 + 2 + 1) \times 5\% \text{ of } x = 6450$$

$$\Rightarrow 4x + \frac{30}{100} \times x = 6450$$

$$\Rightarrow \frac{43}{10} x = 6450 \Rightarrow x = 1500$$

55. (c);

	A	:	B	:	C		
Time	→	6	:	4	:	9	
Daily wages	→	5	:	6	:	4	
		30	:	24	:	36	
		=	5	:	4	:	6

$$\Rightarrow \text{amount received by A} = \frac{5}{15} \times 1800 = 600 \text{ Rs.}$$

56. (d). Let x = Required contribution of B.

A : B

Ratio of capital → 3500 : x

Time → 12 : 7

Ratio of profit = 12 × 3500 : 7x

$$\Rightarrow \frac{12 \times 3500}{7x} = \frac{2}{3}$$

$$x = \text{Rs. } 9000$$

57. (a); Req. time = $\frac{\text{Distance b/w A and B}}{\text{Relative speed of boats}}$

$$= \frac{108}{(12+S_c)(15-S_c)} = \frac{108}{27} = 4 \text{ hrs.}$$

58. (c); If amount permitted be Rs. x then

$$x \times \frac{100}{110} = 4910$$

$$x = \frac{4910 \times 110}{100} = \text{Rs. } 5401$$

59. (c); Diff. Rs (11486 - 9695) Cr.

If increase be x% then

$$29952 \times \frac{x}{100} = 1791$$

$$x = 6\%$$

60. (d); Ages four years ago = 2x & 3x

A.T.Q, Four years after,

$$\frac{2x + 8}{3x + 8} = \frac{5}{7}$$

$$x = 16 \text{ years}$$

$$\Rightarrow \text{Present age of Dinesh} = 36 \text{ years}$$

$$\Rightarrow \text{Present age of Kartik} = 52 \text{ years}$$

61. (c); $\text{Sec}17^\circ - \text{Sin}73^\circ$

$$= \frac{1}{\text{Cos}17^\circ} - \text{Cos}17^\circ$$

$$= \frac{\text{Sin}^2 17^\circ}{\sqrt{\text{Cos}^2 17^\circ}} = \frac{\text{Sin}^2 17^\circ}{\sqrt{1 - \text{Sin}^2 17^\circ}}$$

$$= \frac{\left(\frac{x}{y}\right)^2}{\sqrt{1 - \left(\frac{x}{y}\right)^2}} = \frac{x^2}{y\sqrt{y^2 - x^2}}$$

62. (a); $\text{Sec } x = \text{cosec } y$

$$\text{Or, } \frac{1}{\text{Cos } x} = \frac{1}{\text{Sin } y}$$

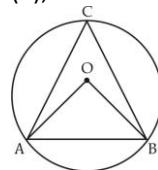
$$\Rightarrow \text{Cos } x = \text{Sin } y$$

$$\Rightarrow 90 - x = y$$

$$\Rightarrow x + y = 90$$

$$\Rightarrow \text{Sin}(x + y) = 1$$

63. (b);



Let AB be the chord.

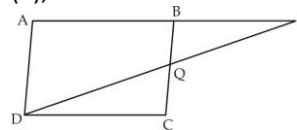
$$\Rightarrow \text{OA} = \text{OB} = \text{OB}$$

OAB is an equilateral Δ

$$\angle \text{OAB} = \angle \text{AOB} = \angle \text{OBA} = 60^\circ$$

$$\Rightarrow \angle \text{ASB} = \frac{1}{2} \times \angle \text{AOB} = \frac{1}{2} \times 60^\circ = 30^\circ$$

64. (b);



In || gram ABCD

$$\text{AB} = \text{CD}$$

$$\text{AB} = \text{BE}$$

$$\text{CD} = \text{BE}$$

ΔDQC and ΔEQB are Congruent triangles

$$\text{So, } \frac{\text{BQ}}{\text{QC}} = \frac{1}{1} = 1 : 1$$

65. (c); Volume of liquid in conical vessel = Volume of liquid in cylinder

$$\Rightarrow \frac{1}{3} \pi \times 12 \times 12 \times 50 = \pi \times 10 \times 10 \times h$$

$$\Rightarrow h = 24 \text{ cm.}$$

66. (d); Area of square = 484 sq.m

Each side = 22 cm

Length of wire = $22 \times 4 = 88$ cm.
 Circumference of circle = 88 cm.
 $2\pi r = 88$ cm.
 $r = 14$ cm.
 Req. area = $\frac{22}{7} \times 14 \times 14 = 616$ sq.m.

67. (d); $x^2 - 4x - 1 = 0$

$$x - \frac{1}{x} = 4$$

On squaring.

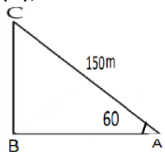
$$x^2 + \frac{1}{x^2} = 18$$

68. (b); $2\sin^2\theta + 3\cos^2\theta$
 $= 2(1 - \cos^2\theta) + 3\cos^2\theta$
 $= 2 + \cos^2\theta$

\therefore Min. Value of $\cos^2\theta = 0$

\Rightarrow The minimum value of $2 + \cos^2\theta = 2$

69. (b);



$$\sin 60^\circ = \frac{BC}{AC}$$

$$\frac{\sqrt{3}}{2} = \frac{BC}{150}$$

$$BC = 75\sqrt{3}$$

70. (c); 1

71. (a); Let each exterior angle = θ°

So, each interior angle = $4\theta^\circ$

Now, in any polygon at any vertex

Exterior angle + interior angle = 180°

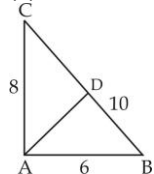
$$\theta + 4\theta = 180^\circ$$

$$\theta = 36^\circ$$

$$\Rightarrow \text{No. of exterior angles} = \frac{360^\circ}{36^\circ} = 10$$

No. of sides = 10

72. (c);



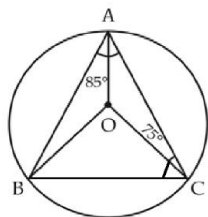
D is the mid point of BC

So, ABC is a right angle Δ

$$AD = BD = DC$$

$$= \frac{1}{2} \times 10 \text{ cm} = 5 \text{ cm.}$$

73. (c);



$$\angle BOA = 2 \times \angle BCA$$

$$= 150^\circ$$

$$OA = OB$$

$$\angle OAB = \angle OBA$$

$$= \frac{1}{2} \times (180^\circ - 150^\circ)$$

$$= 15^\circ$$

$$\angle OAC = 85^\circ - \angle OAB = 85^\circ - 15^\circ$$

$$= 70^\circ$$

74. (d); $n(E) = 80\%$

$$n(M) = 85\%$$

$$n(E \cap M) = 73\%$$

\Rightarrow No. of students failed in both the subjects = $100 - n$

(EUM)

$$= 100\% - \{80\% + 85\% - 73\%\}$$

$$= 100 - 92 = 8\%$$

75. (c); There are 4 types of numbers in this series 1, -1, 2, -2

$$\Rightarrow \frac{507}{4}; \text{Remainder} = 3$$

So, the 507th term = 2

76. (a)

77. (a)

78. (d)

79. (a); **RETORTION** -a sharp, angry, or witty reply. **Rejoinder** - a reply, especially a sharp or witty one.

80. (c); **ABSTEMIOUS**- indulging only very moderately in something, especially food and drink.

Sparing- something done in a frugal manner

81. (c); **EFFERVESCENT** - vivacious and enthusiastic.

Phlegmatic- having an unemotional and stolidly calm disposition

82. (d) **Pandemonium**- wild and noisy disorder or confusion; uproar.; **Tranquillity**- the quality or state of being tranquil; calm.

83. (d)

84. (b)

85. (a)

86. (c) **Consanguinity** is the correct answer.

87. (b)

88. (d)

89. (d)

90. (b) Replace 'transfer' with 'transferred'

91. (d)

92. (c) Replace 'increasing' with 'increasingly'

93. (c)

94. (c)

95. (d)

96. (a)

97. (d)

98. (d)

99. (d)

100.(b)

IPPB SCALE 1– PRELIMS : PRACTICE SET

REASONING ABILITY

निर्देश (1-5): निम्नलिखित सूचना का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

B, M, T, R, K, H और D एक ट्रेन के डिब्बे में III-टियर स्लीपर बर्थ में यात्रा कर रहे हैं। उनमें से प्रत्येक का एक भिन्न व्यवसाय अर्थात् – इंजीनियर, डॉक्टर, आर्किटेक्ट, फार्मासिस्ट, लॉयर, जर्नलिस्ट और पैथोलॉजिस्ट है। वे दो लोअर बर्थ, तीन मिडिल बर्थ, और दो अपर बर्थ लेते हैं। B एक इंजीनियर है जो अपर बर्थ पर नहीं है। आर्किटेक्ट, केवल वह दूसरा व्यक्ति है जो B की तरह समान प्रकार के बर्थ पर है। M और H मिडिल बर्थ पर नहीं हैं और उनके व्यवसाय क्रमशः पैथोलॉजिस्ट और लॉयर हैं। T, एक फार्मासिस्ट हैं। D, न तो एक जर्नलिस्ट है और न ही आर्किटेक्ट है। K, समान प्रकार की बर्थ में जाता है, जो डॉक्टर के पास है।

- निम्न में से D का क्या व्यवसाय है?
(a) डॉक्टर (b) इंजीनियर (c) लॉयर
(d) फार्मासिस्ट (e) डाटा अपर्याप्त
- निम्न में से कौन सा समूह मिडिल बर्थ पर है?
(a) DKR (b) DHT (c) HKT
(d) DKT (e) इनमें से कोई नहीं
- निम्न में से व्यक्ति-बर्थ-व्यवसाय का कौन सा समुच्चय सही है?
(a) R-लोअर- जर्नलिस्ट (b) R- लोअर -आर्किटेक्ट
(c) D-अपर -डॉक्टर (d) K-अप - लॉयर
(e) सभी सत्य हैं
- निम्न में से कौन सा समूह लोअर बर्थ पर है?
(a) BD (b) BK (c) BT
(d) डाटा अपर्याप्त (e) इनमें से कोई नहीं
- निम्न में से आर्किटेक्ट कौन है?
(a) D (b) H (c) R
(d) डाटा अपर्याप्त (e) उपरोक्त में से कोई नहीं

निर्देश (6-10): नीचे दिए गए प्रत्येक प्रश्नों में चार कथन दिए गए हैं जिसके बाद चार निष्कर्ष I, II, III और IV दिए गए हैं। ज्ञात तथ्यों से अलग होने पर भी आपको दिए गए कथन को सत्य मानना है। कथनों को ध्यानपूर्वक पढ़िए और ज्ञात तथ्यों को नज़रंदाज करते हुए निर्णय कीजिये कि कौन सा निष्कर्ष दिए गए कथनों का तर्कपूर्ण अनुसरण करता है।

- कथन:** कुछ फोन रेडियो हैं कुछ रेडियो नदियाँ हैं
कुछ नदियाँ दर्पण हैं सभी दर्पण चाक हैं
निष्कर्ष: I. सभी दर्पण फोन नहीं हैं
II. सभी चाक नदियाँ हैं
III. सभी नदियों के फोन होने की संभावना है
IV. कम से कम कुछ चाक रेडियो हैं
(a) कोई अनुसरण नहीं करता है (b) केवल I अनुसरण करता है
(c) केवल II अनुसरण करता है (d) केवल III अनुसरण करता है
(e) केवल IV अनुसरण करता है
- कथन:** सभी किचन कमरे हैं सभी कमरे बास्केट हैं
सभी बास्केट बस हैं कुछ बसें लालटेन हैं
निष्कर्ष: I. कुछ लालटेन निश्चित ही कमरे हैं
II. केवल बसें किचन हैं

III. कम से कम कुछ बसें रूम नहीं हैं

IV. सभी किचन बास्केट हैं

(a) I, II और III अनुसरण करते हैं

(b) II, III और IV अनुसरण करते हैं

(c) I, III और IV अनुसरण करते हैं

(d) सभी अनुसरण करते हैं

(e) इनमें से कोई नहीं

- कथन:** कुछ बाइक बसे हैं सभी बसे ट्रेन हैं
कुछ ट्रेनें नाव हैं सभी नाव जहाज हैं

निष्कर्ष: I. कुछ नावों के बस होने की संभावना है

II. कई जहाज बस हैं

III. सभी बाइक ट्रेन हैं

IV. कुछ जहाज ट्रेन नहीं हैं

(a) I और II अनुसरण करते हैं

(b) I और III अनुसरण करते हैं

(c) I और IV अनुसरण करते हैं

(d) II और IV अनुसरण करते हैं

(e) इनमें से कोई नहीं

- कथन:** सभी कुर्सियाँ सोफा हैं सभी सोफे किताबे हैं
सभी किताबें नेट हैं सभी नेट बगीचे हैं

निष्कर्ष: I. सभी नेट सोफे हैं

II. कुछ बगीचों एक पुस्तक होने की संभावना है

III. कुछ नेट निश्चित ही कुर्सियाँ हैं

IV. सभी किताबें बगीचे हैं

(a) I, II और III अनुसरण करते हैं

(b) III और IV अनुसरण करते हैं

(c) II, III और IV अनुसरण करते हैं

(d) सभी अनुसरण करते हैं

(e) इनमें से कोई नहीं

- कथन:** सभी बंदर गधे हैं कोई गधा कौवा नहीं है
कुछ कौवे घोड़े हैं सभी घोड़े शेर हैं

निष्कर्ष: I. कम से कम कुछ शेर गधे हैं

II. कुछ कौवे बंदर नहीं हैं

III. कोई शेर गधा नहीं है

IV. सभी घोड़े गधे हैं

(a) कोई अनुसरण नहीं करता है (b) केवल II अनुसरण करता है

(c) या तो I या III और II अनुसरण करते हैं

(d) केवल I अनुसरण करता है

(e) या तो I या III अनुसरण करता है

- निर्देश (11-13):** निम्नलिखित सूचना का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्नों का उत्तर दीजिए।

'M × Q' का अर्थ है कि 'M, Q का भाई है'

'M – Q' का अर्थ है कि 'M, Q की माता है'

'M + Q' का अर्थ है कि 'M, Q के पिता हैं'

'M ÷ Q' का अर्थ है कि 'M, Q की बहन है'

- निम्न में से किसका अर्थ है कि 'Z, N की भतीजी है'?

(a) Z × R – N

(b) N ÷ J + Z ÷ D

(c) N ÷ J + Z

(d) N × J – Z

(e) तीन से अधिक

- निम्न में से किसका अर्थ है कि 'D, F का दादा है'?

(a) D + J – F

(b) D – J + F

(c) D × T – F

(d) D ÷ T + F

(e) उपरोक्त में से कोई नहीं

13. व्यंजक 'A + X ÷ T × M' में M, X से किस प्रकार सम्बंधित है?

- (a) पुत्र (b) पुत्री (c) अंकल
(d) डाटा अपर्याप्त (e) इनमें से कोई नहीं

निर्देश (14-18): निम्नलिखित सूचना का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्नों का उत्तर दीजिए:

सात व्यक्ति P, Q, R, S, T, U और V विभिन्न शहरों में जा रहे हैं अर्थात्, दिल्ली, पटना, बंगलुरु, रांची, गोवा, मुंबई और चेन्नई लेकिन आवश्यक नहीं कि समान क्रम में हों। उनमें से सभी अपनी कम्पनियों में भिन्न पदों पर कार्यरत हैं, ये कम्पनियां हैं; टीसीएस, एचसीएल, टेक महिंद्रा, इंफोसिस, एगिस, विप्रो, और टर्बो इन्फोटेक, लेकिन आवश्यक नहीं कि समान क्रम में हों। साथ ही वे सभी शीर्ष से नीचे ओर एक क्रम में बैठे हैं लेकिन आवश्यक नहीं कि समान क्रम में हों।

- जो व्यक्ति एगिस में कार्य करता है और चेन्नई जाने वाले व्यक्ति के ठीक ऊपर स्थान पर बैठे व्यक्ति के बीच दो व्यक्ति बैठे हुए हैं।
- न तो V और न ही T, चेन्नई और पटना जा रहे हैं। वह व्यक्ति, जो एचसीएल में कार्य करता है, गोवा जा रहा है। वह व्यक्ति जो विप्रो में कार्य करता है, वह इंफोसिस में कार्य करने वाले व्यक्ति के ऊपर स्थान पर बैठा है। (लेकिन आवश्यक नहीं कि ठीक ऊपर)
- टीसीएस और एगिस में कार्य करने वाले व्यक्ति के मध्य केवल एक व्यक्ति बैठा है, वह दिल्ली जा रहा है। गोवा जा रहे व्यक्ति और V के मध्य तीन व्यक्ति बैठे हैं। वह व्यक्ति, जो टेक महिंद्रा में है, पटना जा रहा है और एगिस में कार्य करने वाले व्यक्ति के ठीक ऊपरी स्थान पर बैठा है।
- U, विप्रो में कार्य करता है और वह बंगलुरु और रांची नहीं जा रहा है। V, रांची जा रहा है और वह टीसीएस में कार्य नहीं करता है। U और T के मध्य दो व्यक्ति बैठे हैं।
- T, उस शहर में नहीं जा रहा है, जो दिल्ली से ठीक नीचे है। R और S के बीच चार व्यक्ति बैठे हैं। Q, R के ठीक नीचे बैठा है और U से दो स्थान ऊपर है।

14. R और टीसीएस कम्पनी में काम करने वाले व्यक्ति के मध्य कितने व्यक्ति बैठे हैं?

- (a) तीन (b) पांच (c) दो
(d) एक (e) इनमें से कोई नहीं

15. वह व्यक्ति जो टर्बो इन्फोटेक में काम करता है, निम्न में से किस शहर से सम्बंधित है?

- (a) पटना (b) बंगलुरु (c) रांची
(d) दिल्ली (e) चेन्नई

16. निम्न में से T किस कम्पनी में काम करता है?

- (a) एगिस (b) एचसीएल (c) टर्बो इन्फोटेक
(d) इंफोसिस (e) टेक महिंद्रा

17. निम्न पांच में से चार एक निश्चित प्रकार से एक समान हैं और एक समूह का निर्माण करते हैं। निम्न में से कौन सा उस समूह से सम्बन्ध नहीं रखता है?

- (a) टेक महिंद्रा (b) एचसीएल (c) टीसीएस
(d) विप्रो (e) इंफोसिस

18. यदि Q, विप्रो से सम्बंधित है, उसी प्रकार U, इंफोसिस से सम्बंधित हो, तो उसी समान पैटर्न पर P का सम्बन्ध निम्न में से किससे है?

- (a) टेक महिंद्रा (b) टर्बो इन्फोटेक (c) इंफोसिस
(d) टीसीएस (e) इनमें से कोई नहीं

निर्देश (19-23): दिए गए प्रश्नों में, प्रतीकों @, δ, ★, % व © का प्रयोग

नीचे दिए गए उदाहरणों के अर्थ के रूप में किया गया है:

'P ★ N' का अर्थ है कि 'P, N से बड़ा नहीं है'

'P @ N' का अर्थ है कि 'P, N से न तो बड़ा है, और न ही बराबर है'

'P © N' का अर्थ है कि 'P, N से छोटा नहीं है'

'P % N' का अर्थ है कि 'P, N से न तो छोटा है और न ही बड़ा है'

'P δ N' का अर्थ है कि 'P, N से न तो छोटा है, और न ही बराबर है'

दिए गए प्रत्येक कथन को सत्य मानते हुए, ज्ञात कीजिये कि नीचे दिए गए तीन निष्कर्ष I, II और III में से कौन सा निश्चित ही सत्य है, उसी के अनुसार उत्तर दीजिये।

19. कथन: R © K, K δ M, M ★ J

निष्कर्ष : I. J δ K II. M @ R III. M % R

- (a) कोई सत्य नहीं है (b) केवल I सत्य है (c) केवल II सत्य है
(d) या तो II या III सत्य है (e) केवल III सत्य है

20. कथन: W © K, K δ R, R % N

निष्कर्ष: I. N @ K II. R @ W III. W δ N

- (a) I और II सत्य हैं (b) या तो II या III सत्य है
(c) II और III सत्य हैं (d) I और III सत्य हैं (e) सभी सत्य हैं

21. कथन: D @ K, K % F, F © B

निष्कर्ष: I. F δ D II. B @ K III. B % K

- (a) I सत्य है (b) II सत्य है (c) III सत्य है
(d) या तो II या III सत्य है (e) या तो II या III और I सत्य है

22. कथन: R δ B, B © N, N @ T

निष्कर्ष: I. N @ R II. T δ B III. T δ R

- (a) कोई सत्य नहीं है (b) केवल I सत्य है (c) केवल II सत्य है
(d) केवल III सत्य है (e) I और II सत्य हैं

23. कथन: H ★ W, W @ N, N % R

निष्कर्ष: I. R δ W II. N δ W III. H @ R

- (a) I और II सत्य हैं (b) II और III सत्य हैं
(c) I और III सत्य हैं (d) सभी सत्य हैं (e) इनमें से कोई नहीं

निर्देश (24-28): निम्नलिखित सूचना का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्नों का उत्तर दीजिए।

आठ व्यक्ति A, B, C, D, E, F, G और H, एक आयताकार मेज के चारों ओर केंद्र की ओर मुख करके बैठे हुए हैं। उनमें से तीन-तीन प्रत्येक बड़ी भुजा पर बैठे हैं तथा उनमें से एक-एक प्रत्येक छोटी भुजा पर बैठे हुए हैं। प्रत्येक व्यक्ति को भिन्न व्यंजन पसंद हैं, अर्थात् पनीर टिक्का, शाही कोरमा, दाल मखनी, राजमा, पास्ता, मंचूरियन, चिली पेटेटो और नूडल्स।

G, छोटी भुजा पर तथा उस व्यक्ति के दायें बैठा है जिसे चिली पेटेटो पसंद हैं। व्यक्ति, जिन्हें राजमा और पास्ता पसंद हैं, वे मेज की समान भुजा पर नहीं बैठे हैं। B, उस व्यक्ति के विपरीत बैठा है, जिसे पनीर टिक्का पसंद है। E, उस व्यक्ति के बाएं से तीसरे स्थान पर बैठा है जिसे मंचूरियन पसंद है। F और G एक-दूसरे के विपरीत बैठे हैं। C, उस व्यक्ति के विकर्णतः विपरीत बैठा है, जिसे चिली पेटेटो पसंद हैं। जिस व्यक्ति को राजमा पसंद है, वह उस व्यक्ति के दायें से दूसरे स्थान पर है जिसे पास्ता पसंद है और A के बाएं से दूसरे स्थान पर है, जो उसके साथ नहीं बैठा है जिसे चिली पेटेटो पसंद हैं। D, उस व्यक्ति के दायें से दूसरे स्थान पर है जिसे नूडल्स पसंद है। F को दाल मखनी पसंद नहीं है। जिस व्यक्ति को मंचूरियन पसंद है, वह उस व्यक्ति का पड़ोसी नहीं है जिसे दाल मखनी पसंद है। न तो A और न ही D को शाही कोरमा पसंद है।

24. निम्न में से A को कौन सा व्यंजन पसंद है?

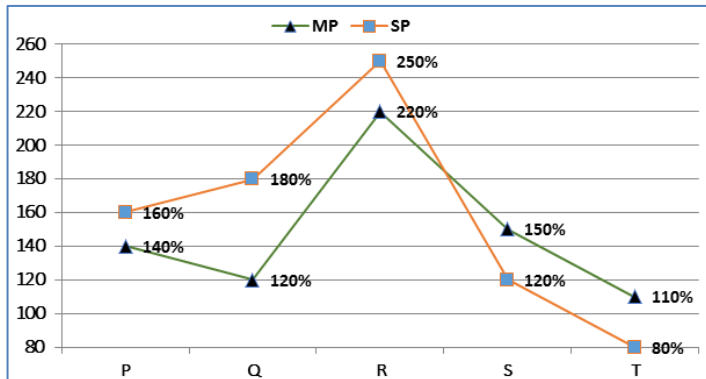
- (a) शाही कोरमा (b) दाल मखनी (c) मंचूरियन

- (d) निर्धारित नहीं किया जा सकता (e) इनमें से कोई नहीं
25. निम्न में से कौन सा समुच्चय सत्य है?
 (a) H-दाल मखनी (b) D-मंचूरियन (c) E-शाही कोरमा
 (d) A-पनीर टिक्का (e) इनमें से कोई नहीं
26. निम्न में से कौन उस व्यक्ति के दायें से तीसरे स्थान पर बैठा है जिसे मंचूरियन पसंद हैं?
 (a) H (b) जिसे नूडल्स पसंद है
 (c) जिसे चिली पेटेटो पसंद है (d) A
 (e) इनमें से कोई नहीं
27. निम्न में से कौन D के विकर्णत विपरीत बैठा है?
 (a) A (b) E (c) B
 (d) C (e) इनमें से कोई नहीं
28. निम्न में से किस व्यक्ति को शाही कोरमा पसंद है?
 (a) E (b) B (c) D
 (d) H (e) इनमें से कोई नहीं
29. अरुण उत्तर की ओर 20 मी चलता है, बायं मुड़कर 10 मीटर चलता है, इसके पश्चात वह दायें मुड़कर 20 मीटर चलता है, वह दोबारा दायें मुड़कर 10 मीटर चलता है। अरुण अपने आरंभिक बिंदु से कितनी दूरी पर है?
 (a) 50 मी (b) 60 मी (c) 40 मी
 (d) निर्धारित नहीं किया जा सकता (e) इनमें से कोई नहीं
30. एक पंक्ति में 40 लड़कियां हैं, जब कमल को पंक्ति के बाएं छोर से चार स्थान दूर बैठाया जाता है, तो वह दसवें स्थान पर आ जाती है। यदि सुजाता को कमल के वास्तविक स्थान के दायें से तीसरे स्थान पर हो, तो दायें छोर से सुजाता का क्या स्थान है?

- (a) 22 (b) 26 (c) 25
 (d) 23 (e) इनमें से कोई नहीं
- निर्देश (31-35):** निम्नलिखित सूचना का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्नों का उत्तर दीजिए।
 एक निश्चित कूट में, 'she is waiting there' को 'la pa ro ta' लिखा जाता है, 'there is the bus' को 'zo ro ji la' लिखा जाता है, 'waiting at the station' को 'ma ta fu ji' लिखा जाता है तथा 'is this a station' को 'fu bi ro vi' लिखा जाता है।
31. निम्नलिखित में से 'she' का कूट क्या है?
 (a) la (b) pa (c) ro
 (d) ta (e) या तो la या zo
32. निम्नलिखित में से 'la' किसका कूट है?
 (a) is (b) bus (c) waiting
 (d) the (e) there
33. निम्नलिखित में से कौन 'the bus station' का कूट क्या है?
 (a) zo la ma (b) fu ji ta (c) fu ji zo
 (d) ro zo fu (e) निर्धारित नहीं किया जा सकता
34. निम्नलिखित में से 'at' के लिए क्या कूट है?
 (a) ma (b) ji (c) fu
 (d) ta (e) निर्धारित नहीं किया जा सकता
35. निम्नलिखित में से कौन 'guard is waiting' को निरूपित कर सकता है?
 (a) ro ta zo (b) ta ki ro (c) fu zo ki
 (d) ta ro ji (e) la ma ro

QUANTITATIVE APTITUDE

निर्देश (36-40): निम्नलिखित ग्राफ-रेखा का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिये और नीचे दिए प्रश्नों के उत्तर दीजिये।
 नीचे पांच उत्पाद दिए हैं और प्रत्येक उत्पाद के क्रय-मूल्य के संबंध में बिक्री-मूल्य और अंकित मूल्य प्रतिशत के रूप में दिए हैं।



36. यदि उत्पाद Q का क्रय-मूल्य, उत्पाद R के क्रय-मूल्य का 150% है, तो उत्पाद Q और उत्पाद R की बिक्री द्वारा प्राप्त लाभ के बीच अनुपात कितना है?
 (a) 4 : 3 (b) 3 : 4 (c) 5 : 4
 (d) 4 : 5 (e) इनमें से कोई नहीं
37. यदि उत्पाद P और उत्पाद S का बिक्री मूल्य समान है, तो उत्पाद P और S के क्रय-मूल्य के बीच अनुपात क्या है?

- (a) 3 : 4 (b) 4 : 3 (c) 3 : 5
 (d) 5 : 3 (e) इनमें से कोई नहीं
38. यदि सभी उत्पादों का क्रय-मूल्य समान है, तो सभी उत्पादों की बिक्री द्वारा प्राप्त लाभ का कुल प्रतिशत क्या है?
 (a) 59% (b) 53% (c) 52%
 (d) 57% (e) इनमें से कोई नहीं
39. यदि उत्पाद Q और T का अंकित-मूल्य क्रमशः 150रु और 330रु है, तो उत्पाद Q के क्रय-मूल्य और उत्पाद T के बिक्री-मूल्य के बीच अंतर कितना है?
 (a) 115रु (b) 125रु (c) 105रु
 (d) 75रु (e) 150रु
40. उत्पाद P और R का कुल मिलाकर बिक्री-मूल्य, उत्पाद Q और T का कुल मिलाकर बिक्री-मूल्य से कितना अधिक है?
 (a) 300रु (b) 550रु (c) 750रु
 (d) निर्धारित नहीं किया जा सकता (e) इनमें से कोई नहीं
- निर्देश (41-45):** इनमें से प्रत्येक प्रश्नों में, दो समीकरण (I) और (II) दिए हैं आपको इन दोनों समीकरणों को हल करके नीचे दिए प्रश्नों के उत्तर देने हैं
- (a) यदि $x > y$ (b) यदि $x \geq y$
 (c) यदि $x < y$ (d) यदि $x \leq y$
 (e) यदि $x = y$ अथवा 'x' और 'y' के बीच संबंध स्थापित नहीं किया जा सकता
41. I. $2x^2 - 21x + 54 = 0$ II. $y^2 - 14y + 49 = 0$

42. I. $x^2 - 19x + 70 = 0$ II. $2y^2 - 17y + 35 = 0$
 43. I. $3x^2 + 5x - 8 = 0$ II. $y^2 - 4y + 3 = 0$
 44. I. $12x^2 - 16x + 5 = 0$ II. $18y^2 - 45y + 25 = 0$
 45. I. $3x^2 - 11x + 8 = 0$ II. $3y^2 + 20y + 32 = 0$
- निर्देश (46-50): निम्नलिखित संख्या श्रंखला में केवल एक संख्या गलत है। वह गलत संख्या ज्ञात कीजिये?
46. 32 34 37 46 62 87 123
 (a) 34 (b) 37 (c) 62
 (d) 87 (e) 46
47. 7 18 40 106 183 282 403
 (a) 18 (b) 282 (c) 40
 (d) 106 (e) 183
48. 850 843 829 808 788 745 703
 (a) 843 (b) 829 (c) 808
 (d) 788 (e) 745
49. 33 321 465 537 573 590 600
 (a) 321 (b) 465 (c) 573
 (d) 537 (e) 590
50. 37 47 52 67 87 112 142
 (a) 47 (b) 52 (c) 67
 (d) 87 (e) 112
51. एक व्यापारी अपनी वस्तुओं से अंकित-मूल्य पर 4% की छूट देता है और 15 वस्तुएं खरीदने पर एक वस्तु मुफ्त देता है और इस प्रकार उसे 35% का लाभ प्राप्त होता है। अंकित-मूल्य, क्रय-मूल्य से कितने प्रतिशत अधिक है?
 (a) 20% (b) 30% (c) 40%
 (d) 50% (e) 70%
52. एक फल विक्रेता अपने फलों का $\frac{3}{5}$ भाग 10% लाभ पर बेचता है और शेष भाग 5% हानि पर बेचता है। यदि कुल लाभ 15000 रु प्राप्त होता है, तो फलों का कुल क्रय-मूल्य ज्ञात कीजिये?
 (a) 37500 रु (b) 37000 रु (c) 36500 रु
 (d) 36000 रु (e) इनमें से कोई नहीं
53. एक पात्र में 40ली. दूध है। इस पात्र में से 4ली. दूध निकालकर इसकी जगह इतना ही पानी मिला दिया जाता है। इस प्रक्रिया को दो बार और किया जाता है। अब इस पात्र में दूध की मात्रा कितनी रह गई है?
 (a) 26.34 लीटर (b) 27.36 लीटर (c) 28 लीटर
 (d) 29.16 लीटर (e) इनमें से कोई नहीं
54. एक विधार्थी अपने घर से 5 कि.मी.प्र.घ. की चाल से चलता है तो वह विद्यालय 10 मिनट देरी से पहुँचता है। यदि वह 6 कि.मी.प्र.घ. की चाल से चलता तो वह विद्यालय 15 मिनट पहले पहुँच जाता। उसके घर से विद्यालय तक दूरी कितनी है?
 (a) 2.5 कि.मी. (b) 12.5 कि.मी. (c) 5.5 कि.मी.
 (d) 3.6 कि.मी. (e) इनमें से कोई नहीं
55. दो ट्रेनों जिनमें से एक की लम्बाई 160मी. है और दूसरी की लम्बाई 140मी. है ये समानांतर पटरियों पर विपरीत दिशा के चल रही हैं, पहली ट्रेन 77 कि.मी. प्रति घंटा की चाल से और दूसरी 67 कि.मी. प्रति घंटा की चाल से चल रही है। ये दोनों ट्रेनों एक दुसरे को पार करने में कितना समय लेंगी?
 (a) 7 सेकंड (b) 7.5 सेकंड (c) 6 सेकंड
 (d) 10 सेकंड (e) इनमें से कोई नहीं
56. एक हवाईजहाज, एक वर्गाकार मैदान की चार भुजाओं से 200, 400,

600 और 800 कि.मी.प्र.घ. की चाल से उड़ान भरता है। इस वर्गाकार मैदान के चारों ओर जहाज द्वारा उड़ान भरने की औसत गति कि.मी.प्र.घ. में क्या है?

- (a) 384 (b) 400 (c) 500
 (d) 284 (e) इनमें से कोई नहीं
57. तीन वर्ष पहले, पांच सदस्यों के परिवार की औसत आयु 27 वर्ष थी। परिवार की वर्तमान औसत आयु, एक बच्चे के आने के बाद भी 27 ही है। इस बच्चे की आयु ज्ञात कीजिये?
 (a) 16 वर्ष (b) 12 वर्ष (c) 24 वर्ष
 (d) 20 वर्ष (e) इनमें से कोई नहीं
58. एक बल्लेबाज 110 रन बनाता है जिसमें 3 चौके और 8 चक्के शामिल हैं। इस बल्लेबाज द्वारा केवल विकेटों के बीच दौड़ कर लिये गए रनों का प्रतिशत क्या है?
 (a) 45 (b) $45\frac{5}{11}$ (c) $54\frac{6}{11}\%$
 (d) 55% (e) इनमें से कोई नहीं
59. यदि 90 पुरुष एक निश्चित कार्य को प्रति दिन 12 घंटे कार्य करते हुए 16 दिन में कर सकते हैं, तो 70 पुरुषों द्वारा प्रति दिन 8 घंटे कार्य करते हुए 24 दिनों में इस कार्य का कितना भाग समाप्त हो जायेगा?
 (a) $\frac{5}{8}$ (b) $\frac{2}{3}$ (c) $\frac{1}{3}$
 (d) $\frac{7}{9}$ (e) इनमें से कोई नहीं
60. X, Y और Z एक साझेदारी आरंभ करते हैं। इसमें से X पूंजी का एक-तिहाई भाग निवेशित करता है जबकि Y, X और Z की कुल मिलाकर पूंजी के जितना निवेशित करता है। यदि वर्ष के अंत में लाभ की राशि 8400 रु है तो Z को कितना लाभ मिलेगा?
 (a) 2800 रु (b) 140 (c) 4200 रु
 (d) 2000 रु (e) इनमें से कोई नहीं

निर्देश (61-65): निम्नलिखित तालिका का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिये और नीचे दिए प्रश्नों के उत्तर दीजिये।

एक वर्ष में दो महानगरों में बेची गई विभिन्न मॉडलों और रंगों की कारों की संख्या (हजारों में) दी गई है।

मॉडल	महानगर M					महानगर H				
	रंग					रंग				
	का	ला	नी	स	सि	का	ला	नी	स	सि
	ला	ल	ला	फ्रे	ल्वर	ला	ल	ला	फ्रे	ल्वर
A	40	25	55	75	15	45	32	40	60	20
B	20	35	60	80	20	30	37	39	81	35
C	35	30	50	90	35	40	42	41	6	37
D	45	40	45	85	40	35	39	37	90	42
E	50	35	35	60	30	50	44	43	77	22
F	55	42	40	65	52	47	34	45	87	17

61. इन दोनों महानगरों में सफ़ेद रंग की कारों की बिक्री के बीच का अंतर, निम्नलिखित में से किस मॉडल में न्यूनतम है?
 (a) A (b) C (c) D
 (d) F (e) इनमें से कोई नहीं
62. महानगर H में मॉडल E और D की नीले रंग की कारों की कुल संख्या, महानगर M में सफ़ेद रंग की कारों के किस मॉडल के बराबर है?
 (a) B (b) F (c) C

- (d) A (e) इनमें से कोई नहीं
63. महानगर M में मॉडल 'C' की नीले रंग की कारों की संख्या, और महानगर H में मॉडल 'F' की लाल रंग की कारों की संख्या के बीच अंतर कितना है?
(a) 8,000 (b) 10,000 (c) 12,000
(d) 15,000 (e) इनमें से कोई नहीं
64. महानगर H में बेची गई सिल्वर रंग की कारों की संख्या, महानगर M में इसी रंग की बेची गई कारों की संख्या का कितना प्रतिशत है?
(a) 130 (b) 140 (c) 90
(d) 100 (e) 110
65. महानगर M में, रंग और मॉडल का ऐसा कौन सा संयोजन है जिसमें बेची गई कारों की संख्या सर्वाधिक थी?
(a) सफ़ेद -C (b) नीला -B (c) Silver-B
(d) सफ़ेद -D (e) Silver-F
- निर्देश (66-70): निम्नलिखित प्रश्नों में प्रश्नचिह्न(?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?
66. $480 \text{ का } 75\% + 540 \text{ का } ?\% = 603$
(a) 35 (b) 65 (c) 45
(d) 55 (e) इनमें से कोई नहीं
67. $4785 - 3249 + 2156 = ?$
(a) 3692 (b) 3962 (c) 3792
(d) 3782 (e) इनमें से कोई नहीं
68. $3\frac{3}{8} \times 4\frac{2}{5} + ? = 16$
(a) $2\frac{3}{5}$ (b) $2\frac{3}{20}$ (c) $1\frac{3}{5}$
(d) $1\frac{3}{20}$ (e) इनमें से कोई नहीं
69. $27.085 - 12.32 + 132.41 = ?$
(a) 147.175 (b) 147.463 (c) 146.463
(d) 146.175 (e) इनमें से कोई नहीं
70. $320 \text{ का } 140\% - 400 \text{ का } ?\% = 720 \text{ का } 25\%$
(a) 65 (b) 68 (c) 62
(d) 60 (e) इनमें से कोई नहीं

ENGLISH LANGUAGE

Directions (71-80): Read the following passage carefully and answer the questions given below it. Certain words are printed in bold to help you locate them while answering some of the questions.

Delivering a speech at an institutional gathering recently on the topic of 'Rethinking religions', a prominent, MP, said that by the middle of this century religion would be very different, that its present form would be completely unrecognisable, given the changes brought about by an emerging information society. "Religion as we know it will not be the same in 50 years. There has been a rapid democratisation of the world. The world is a much smaller place. The pronouncements of religions can therefore not remain the same," he said. More importantly, he maintained that some notions central to religion would not survive the future: "You have to stay with the times or you'll be left behind."

One wonders, if he had also been sitting in the audience listening to himself would his jaw have dropped? For if there's one thing we all know that doesn't change, it's religion. Christianity, Islam, Hinduism, etc, have lived comfortably through many technological and other intellectual upheavals in the past such as the **Renaissance**, printing and the industrial revolution, for instance, and have emerged even more stubborn and **ossified** if anything afterwards. Sure, **peripheral** elements change —heretics are no longer burned at the stake, sati is **outlawed** — but "notions central to religion" not surviving, say, the Internet, is laughable.

That's because the central notion of all religions, concepts that are cold welded to the first few pages of any scripture, is that there is a God who is the creator of all things including us, that we have a duty to love and worship Him and that He stands for everything which is good. These things have so far reliably demonstrated a sure fire ability to endure millennia.

On the other hand, consider Parsis. More and more members of these modern day descendants of migrants who fled

persecution in Iran more than 1,000 years ago, are turning to new technology to keep their ancient Zoroastrian religion alive and kicking. "Websites, blogs, on line directories and match making portals are being used by the close knit but scattered and **shrinking** community to stay in touch and true to the 3,500 year old faith," reports AFP. In fact, they're doing exactly the opposite of what our prominent MP fears: they're staying with the times for fear of being left behind. It's what all religions have always done in order to keep the faith.

71. We can infer, from the use of the phrase "... rapid democratisation of the world", in the first para, that:
(a) the world is shrinking, thanks to improved communication.
(b) countries prefer democracy as a form of government.
(c) religion would have changed beyond recognition
(d) people are accorded more freedom in terms of choices.
(e) None of these.
72. As understood from the passage, what does the phrase notion central to religion not surviving, say, the internet is laughable" in the 2nd para mean?
(a) Central ideas of religion not able to outlast internet is ridiculous.
(b) Central ideas of religion not able to overpower internet is silly.
(c) As per information available on the internet, religion is not going to survive.
(d) As per information available on the internet, the central ideas of religion, will not be pertinent to religion in future.
(e) None of these.
73. What is the primary reason for Parsis turning to new technologies?
(a) To stay in touch (b) To perpetuate their faith
(c) To increase their shrinking population by matchmaking
(d) To influence the other communities
(e) None of these

74. Which of the following is NOT a peripheral element?
 I. Duty to worship God
 II. Sati being outlawed
 III. Heretics no longer being burned at stake.
 (a) only I (b) only II (c) only I and II
 (d) I, II and III (e) None of these
75. "..... and have emerged even more stubborn and ossified." What has emerged more stubborn and ossified?
 (a) Religion (b) Christianity, Islam and Hinduism
 (c) Industrial revolution
 (d) Renaissance (e) None of these

Directions (76-78): Choose the word/group of words which is most nearly the **OPPOSITE** in meaning as the word given in bold as given in the passage.

76. **RENAISSANCE**
 (a) Resurgence (b) Resurrection (c) upturn
 (d) surge (e) dormant
77. **OSSIFIED**
 (a) Harden (b) solidify (c) stiffen
 (d) docile (e) indurate
78. **OUTLAWED**
 (a) Proscribe (b) Prohibit (c) Sanction
 (d) Embargo (e) interdict

Directions (79-80): Choose the word/group of words which is most nearly the **SAME** in meaning

79. **PERIPHERAL**
 (a) fringe (b) mainstream (c) median
 (d) pivotal (e) intramural
80. **SHRINKING**
 (a) augment (b) proliferate (c) inflate
 (d) amplify (e) dwindle

Directions (81-85): Rearrange the following seven sentences (A), (B), (C), (D), (E) and (F) in the proper sequence to form a meaningful paragraph then answer the questions given below them.

- A. The general impressions that skilled negotiators seem to convey is they are people who keep their cards close to their chest and do not reveal their feelings.
- B. Hence, they used a surrogate method- they countered the number of times that the negotiators talked about their feelings or motives.
- C. This contrasts sharply with the amount of information given about external events such as facts, clarifications and general expressions of opinion.
- D. The results showed that contrary to the general impressions, skilled negotiators are more likely to give information about internal events than are average negotiators.
- E. Feelings are in themselves not observable and Huthwaite's researchers could not measure them directly.
81. Which sentence should be the FOURTH in the paragraph?
 (a) A (b) B (c) C (d) D (e) E
82. Which sentence should be the LAST in the paragraph?
 (a) A (b) B (c) C (d) D (e) E

83. Which sentence should be the FIRST in the paragraph?
 (a) A (b) F (c) E (d) D (e) C
84. Which sentence should be the SECOND in the paragraph?
 (a) A (b) F (c) E (d) D (e) C
85. Which sentence should be the THIRD in the paragraph?
 (a) A (b) B (c) C (d) D (e) E

Directions (86-90): A part of the sentence is underlined below are given alternatives to the underlined part at (a), (b), (c) and (d) which may improve the sentence choose the correct alternative and mark your answer in the answer sheet. In case no improvement is needed, our answer is (e).

86. As tensions rose in the days leading up to the President's re-election bid, one hostile commentator who decried the President's controversial war policies exclaimed: "If I was the President, I would be ashamed of myself and also resign immediately." Ironically, this actually emboldened the President's allies.
 (a) If I was the President, I would be ashamed of myself and would resign immediately
 (b) If I were the President, I would be ashamed of myself and resign immediately
 (c) If I was the President, I would be ashamed of myself and resign immediately
 (d) If I were the President, I would be ashamed of myself and also would resign immediately
 (e) No improvement
87. Among the many reasons for his defeat in the election was his arrogant assumption that his constituents were incapable of understanding economic conditions, and his unwarranted attack on his chief opponent.
 (a) was the arrogant assumption that his constituents was incapable of understanding economic conditions
 (b) were his arrogant assumption that his constituents were incapable of understanding economic conditions
 (c) were his arrogant assumptions that his constituents were incapable of understanding economical conditions
 (d) were his arrogant assumption that his constituents would be incapable of understanding economics
 (e) No improvement
88. Pollution and degradation of the environment is, according to the commission's report, a matter of universal concern.
 (a) are, according to the commission's report, a matter of universal concern.
 (b) is, according to the report by the commission, a matter of universal concern.
 (c) is, according to the report of the commission, matters of universal concern.
 (d) are, according to the commission's report, universally a matter of concern.
 (e) No improvement
89. I would like to thank whoever it was that wrote that piece of music: it has given me so much pleasure.
 (a) I would like to thank whoever it was who wrote that piece of music:

- (b) I would like to thank whomever it was that has written that piece of music:
 (c) I would like to thank whomever it might be that wrote that piece of music:
 (d) Whoever it was that wrote that piece of music, I would like to thank because
 (e) No improvement
90. As the Federal government's deficit grows, analysts project that the extra cost to the Treasury Department in higher interest rates is well over 50 basis points per year.
 (a) well over an extra 50 basis points per year will be the cost that is going to be borne by the Treasury Department
 (b) the extra cost to the Treasury Department, incurred in higher interest rates, is going to be well over an extra 50 basis points per year
 (c) the Treasury Department will face higher interest rates, well over an extra 50 basis points per year
 (d) higher interest rates will cost the Treasury Department well over an extra 50 basis points per year
 (e) No improvement

Directions (91-95): In each of the following sentences there are certain blank spaces. Below each sentence there are five options denoted by the numbers a), b), c), d) and e). Find out which option can be used to fill up the blanks in the sentence in the same sequence to make it meaningfully complete.

91. Many citizens of that country have risked death to because conditions there have grown very.....
 (a) life, worse (b) escape, severe
 (c) survival, pleasing (d) save, bad (e) life, different
92. Candidates have using malpractices in the examination because they know these can be
 (a) resorted to, challenged
 (b) planned, proved (c) started, dangerous
 (d) stopped, detected (e) given up, fruitful
93. People who have been through difficult, painful and not very.....change efforts often end up.....both pessimistic and angry conclusions.
 (a) successful, drawing (b) meaningful, projecting
 (c) reliable, evolving (d) strong, following
 (e) challenging, lamenting
94. It would be impossible for us to continue living in this world if each of us..... exactly what fate had infor him.
 (a) follow, plan (b) appreciate, strategy
 (c) design, anticipation
 (d) visualize, hidden (e) knew, store
95. Inferring attitudes from expressed opinion has many_____. People may_____ their attitude and express socially acceptable opinions.
 (a) limitations, conceal (b) advantages, show
 (c) drawbacks, support (d) benefits, avoid
 (e) reasons, acknowledge

Directions (96-100): In the following passage there are blanks, each of which has been numbered. These numbers are printed

below the passage and against each five words are suggested, one of which fits the blank appropriately. Find out the appropriate words.

RBI Governor Raghuram Rajan stresses the need for **(96)** growth in the country while keeping the **(97)** rate low. "**(98)** has to be obtained in the **(99)** way. It is possible to grow too fast with substantial stimulus, as we did in 2010 and 2011, only to pay the price in higher inflation, higher deficits, and lower growth in 2013 and 2014," said Dr. Rajan. However, he said that 'India is not in the same situation today. "With the world being an inhospitable place, said Dr. Rajan, "we have to work hard to strengthen our current recovery and put it on a more sustainable footing. "For the RBI, however, he said that a key **(100)** is to keep inflation low so that "we get moderate nominal interest rates that satisfy not just the vocal borrowers but also the silent savers."

96. (a)subsequent (b) sustainable (c)complete
 (d) more (e) higher
97. (a)base (b) lending (c) inflation
 (d) tax (e) lowermost
98. (a)development (b)agenda (c) literacy
 (d) dream (e) growth
99. (a) right (b) wrong (c) moderate
 (d) limited (e) simple
100. (a) work (b) task (c) element
 (d) point (e) power

Solutions:

Directions (1-5):

1. (a)

Person	Profession	Berth
B	Engineer	Lower
M	Pathologist	Upper
T	Pharmacist	Middle
R	Architect	Lower
K	Journalist	Middle
H	Lawyer	Upper
D	Doctor	Middle

2. (d)

Person	Profession	Berth
B	Engineer	Lower
M	Pathologist	Upper
T	Pharmacist	Middle
R	Architect	Lower
K	Journalist	Middle
H	Lawyer	Upper
D	Doctor	Middle

3. (b)

Person	Profession	Berth
B	Engineer	Lower
M	Pathologist	Upper
T	Pharmacist	Middle
R	Architect	Lower

K	Journalist	Middle
H	Lawyer	Upper
D	Doctor	Middle

4. (e)

Person	Profession	Berth
B	Engineer	Lower
M	Pathologist	Upper
T	Pharmacist	Middle
R	Architect	Lower
K	Journalist	Middle
H	Lawyer	Upper
D	Doctor	Middle

5. (c)

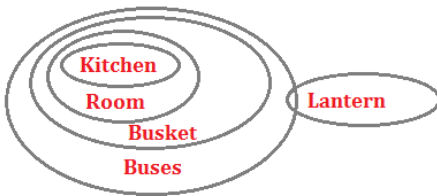
Person	Profession	Berth
B	Engineer	Lower
M	Pathologist	Upper
T	Pharmacist	Middle
R	Architect	Lower
K	Journalist	Middle
H	Lawyer	Upper
D	Doctor	Middle

Directions (6-10):

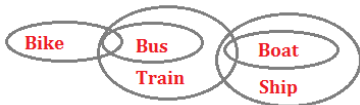
6. (d)



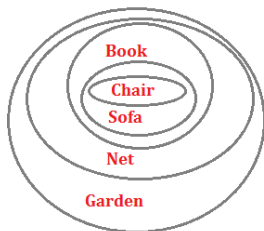
7. (e)



8. (e)



S9. Ans.(b)

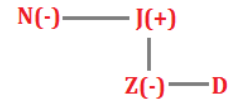


S10. Ans.(c)



Directions (11-13):

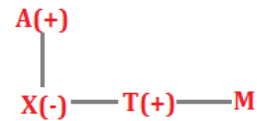
11. (b)



12. (a)



13. (d)



Directions (14-18):

14. (c)

Person	Company	City
R	Tech Mahindra	Patna
T	Aegis	Delhi
Q	HCL	Goa
P	T.C.S	Bangalore
U	Wipro	Mumbai
S	Toubro Infotech	Chennai
V	Infosys	Ranchi

15. (e)

Person	Company	City
R	Tech Mahindra	Patna
T	Aegis	Delhi
Q	HCL	Goa
P	T.C.S	Bangalore
U	Wipro	Mumbai
S	Toubro Infotech	Chennai
V	Infosys	Ranchi

16. (a)

Person	Company	City
R	Tech Mahindra	Patna
T	Aegis	Delhi
Q	HCL	Goa
P	T.C.S	Bangalore
U	Wipro	Mumbai
S	Toubro Infotech	Chennai
V	Infosys	Ranchi

17. (c)

Person	Company	City
R	Tech Mahindra	Patna
T	Aegis	Delhi
Q	HCL	Goa
P	T.C.S	Bangalore
U	Wipro	Mumbai
S	Toubro Infotech	Chennai
V	Infosys	Ranchi

18. (b)

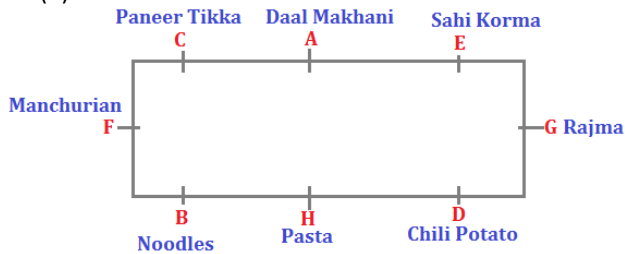
Person	Company	City
R	Tech Mahindra	Patna
T	Aegis	Delhi
Q	HCL	Goa
P	T.C.S	Bangalore
U	Wipro	Mumbai
S	Toubro Infotech	Chennai
V	Infosys	Ranchi

Directions (19-23):

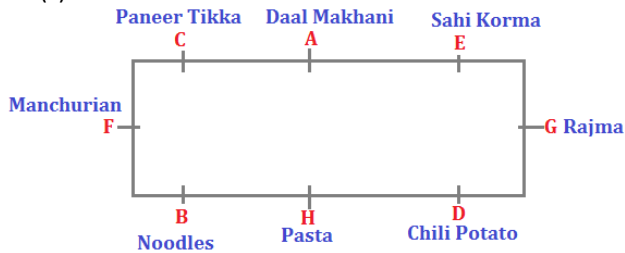
19. (c) I. J δ K (False) II. M @ R (True) III. M%R (False)
 20. (e) I. N @ K (True) II. R @ W (True) III. W δ N (True)
 21. (e) I. F δ D (True) II. B @ K (False) III. B % K (False)
 22. (b) I. N @ R (True) II. T δ B (False) III. T δ R (False)
 23. (d) I. R δ W (True) II. N δ W (True) II. H @ R (True)

Direction (24-28):

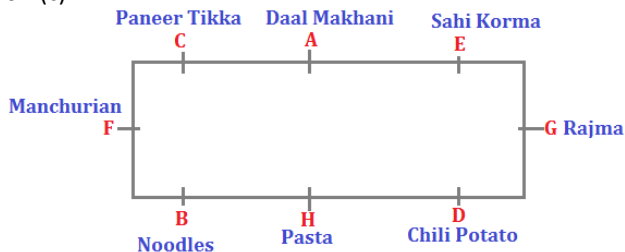
24. (b)



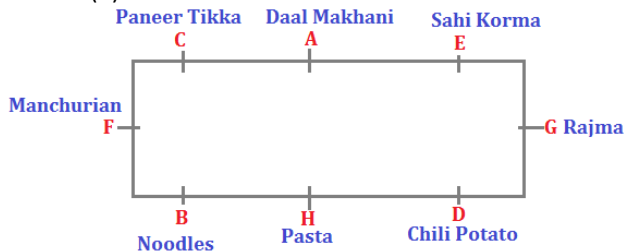
25. (c)



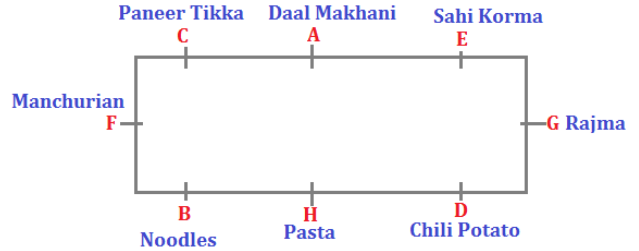
26. (c)



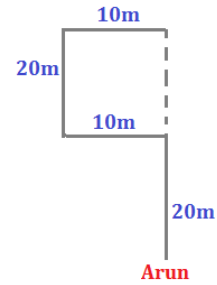
S27. Ans.(d)



28. (a)



29. (c)



30. (d); Sujata is 23rd position from the right end.

Directions (31-35):

31. (b)

Word	Code
Is	Ro
There	La
Waiting	Ta
She	Pa
Station	Fu
The	Ji
At	Ma
Bus	Zo
This/ A	Bi/ Vi

32. (e)

Word	Code
Is	Ro
There	La
Waiting	Ta
She	Pa
Station	Fu
The	Ji
At	Ma
Bus	Zo
This/ A	Bi/ Vi

33. (c)

Word	Code
Is	Ro
There	La
Waiting	Ta
She	Pa
Station	Fu
The	Ji
At	Ma
Bus	Zo

34. (a)

This/ A	Bi/ Vi
---------	--------

Word	Code
Is	Ro
There	La
Waiting	Ta
She	Pa
Station	Fu
The	Ji
At	Ma
Bus	Zo
This/ A	Bi/ Vi

35. (b)

Word	Code
Is	Ro
There	La
Waiting	Ta
She	Pa
Station	Fu
The	Ji
At	Ma
Bus	Zo
This/ A	Bi/ Vi

36. (d); Let cost price of R = 100 Rs.
 \therefore cost price of Q = $\frac{150}{100} \times 150$ Rs
 \therefore selling price of R = 250 Rs
 and selling price of Q = $\frac{180}{100} \times 150$
 $= \frac{9}{5} \times 150 = 9 \times 30 = 270$ Rs
 \therefore required ratio of their profits = $(270 - 150) : (250 - 100)$
 $= 120 : 150$
 $= 4 : 5$

37. (a); Let the selling price of P and S = x Rs

$$\therefore \text{CP of P} = \frac{100}{160} \times x$$

$$\text{And CP of S} = \frac{100}{120} \times x$$

$$\therefore \text{Required Ratio} = \left(\frac{100x}{160}\right) : \left(\frac{100x}{120}\right)$$

$$= \frac{1}{4} : \frac{1}{3}$$

$$= 3 : 4$$

38. (e); Let cost price of each product = 100 Rs.

$$\therefore \text{selling price of P} = 160$$

$$\text{selling price of Q} = 180$$

$$\text{selling price of R} = 250$$

$$\text{selling price of S} = 120$$

$$\text{selling price of T} = 80$$

$$\therefore \text{total cost price} = 100 \times 5 = 500 \text{ Rs}$$

$$\text{Total selling price} = 790$$

$$\therefore \text{required \% profit} = \frac{790-500}{500} \times 100 = \frac{290}{5} = 58\%$$

39. (a); Given M.P of Q and T = 150 Rs and 330 Rs

$$\therefore \text{CP of Q} = \frac{100}{120} \times 150 = \frac{5}{6} \times 150$$

$$= \frac{750}{6} = 125 \text{ Rs}$$

$$\text{CP of T} = \frac{100}{110} \times 330$$

$$= 300 \text{ Rs}$$

$$\therefore \text{SP of T} = \frac{80}{100} \times 300$$

$$= 240 \text{ Rs}$$

$$\text{Required difference} = 240 - 125$$

$$= 115 \text{ Rs}$$

40. (d); Since we Don't know the cost price, so we can't determine the required value.

41. (c); $2x^2 - 12x - 9x + 54 = 0$

$$2x(x - 6) - 9(x - 6) = 0$$

$$x = 6, \frac{9}{2}$$

$$y^2 - 7y - 7y + 49 = 0$$

$$y(y - 7) - 7(y - 7) = 0$$

$$y = 7, 7$$

$$x < y$$

42. (b); $x^2 - 14x - 5x + 70 = 0$

$$x(x - 14) - 5(x - 14) = 0$$

$$x = 5, 14$$

$$2y^2 - 10y - 7y + 35 = 0$$

$$2y(y - 5) - 7(y - 5) = 0$$

$$y = 5, \frac{7}{2}$$

$$x \geq y$$

43. (d); $3x^2 + 8x - 3x - 8 = 0$

$$x(3x + 8) - 1(3x + 8) = 0$$

$$x = 1, \frac{-8}{3}$$

$$y^2 - y - 3y + 3 = 0$$

$$y(y - 1) - 3(y - 1) = 0$$

$$y = 1, 3$$

$$x \leq y$$

44. (d); $12x^2 - 6x - 10x + 5 = 0$

$$6x(2x - 1) - 5(2x - 1) = 0$$

$$x = \frac{1}{2}, \frac{5}{6}$$

$$18y^2 - 30y - 15y + 25 = 0$$

$$6y(3y - 5) - 5(3y - 5) = 0$$

$$y = \frac{5}{3}, \frac{5}{6}$$

$$x \leq y$$

45. (a); $3x^2 - 3x - 8x + 8 = 0$

$$3x(x - 1) - 8(x - 1) = 0$$

$$x = 1, \frac{8}{3}$$

$$3y^2 + 12y + 8y + 32 = 0$$

$$3y(y + 4) + 8(y + 4) = 0$$

$$y = -4, \frac{-8}{3}$$

$$x > y$$

46. (a); The pattern of the number series is :

$$32 + 1^2 = 32 + 1 = 33 \text{ ..not } \mathbf{34}$$

$$33 + 2^2 = 33 + 4 = 37$$

$$37 + 3^2 = 37 + 9 = 46$$

$$46 + 4^2 = 46 + 16 = 62$$

$$62 + 5^2 = 62 + 25 = 87$$

47. (c); The pattern of the number series is :

$$7 + 1 \times 11 = 7 + 11 = 18$$

$$18 + 3 \times 11 = 18 + 33 = 51 \dots \text{not } 40$$

$$51 + 5 \times 11 = 51 + 55 = 106$$

$$106 + 7 \times 11 = 106 + 77 = 183$$

$$183 + 9 \times 11 = 183 + 99 = 282$$

48. (d); The pattern of the number series is :

$$850 - 1 \times 7 = 843$$

$$843 - 2 \times 7 = 829$$

$$829 - 3 \times 7 = 808$$

$$808 - 4 \times 7 = 780 \dots \text{not } 788$$

$$780 - 5 \times 7 = 745$$

$$745 - 6 \times 7 = 703$$

49. (e); The pattern of the number series is :

$$33 + 288 = 321$$

$$321 + 144 = 465$$

$$465 + 72 = 537$$

$$537 + 36 = 573$$

$$573 + 18 = 591 \dots \text{not } 590$$

$$591 + 9 = 600$$

50. (a); The pattern of the number series is :

$$37 + 1 \times 5 = 42 \dots \text{not } 47$$

$$42 + 2 \times 5 = 52$$

$$52 + 3 \times 5 = 67$$

$$67 + 4 \times 5 = 87 \dots \dots \dots$$

51. (c); Let the cp of each article be Rs. 100

Then cp of 16 article = Rs. (100 × 16) = 1600

$$\text{SP of 16 article} = 1600 \times \frac{135}{100} = \text{Rs. } 2160$$

$$\text{SP of each article} = \frac{2160}{16} = \text{Rs. } 135$$

If SP is Rs. 96, marked Price = Rs. 100

$$\text{If SP is Rs. } 135, \text{ marked price} = \frac{100}{96} \times 135 = \text{Rs. } 140.625$$

Therefore marked prices is 40% above CP.

52. (a); Let CP of whole fruit = Rs. A

He sold $\frac{3}{5}$ th part at 10% profit and remaining $\frac{2}{5}$ th part at 5% loss

Total profit = Rs. 1500

$$1500 = \left[\frac{3}{5} \times A \times \frac{10}{100} - \frac{2}{5} \times A \times \frac{5}{100} \right]$$

$$\text{CP} = A = \text{Rs. } 37500$$

53. (b); Quantity of milk = $x \left(1 - \frac{y}{x} \right)^n$

$$= 40 \left(1 - \frac{4}{40} \right)^3$$

$$= 29.16 \text{ litre}$$

54. (b); Let distance = d

$$\frac{d}{5} - \frac{d}{6} = \frac{25}{60}$$

$$\frac{d}{30} = \frac{25}{60}$$

$$d = 12.5 \text{ km}$$

55. (b); Relative speed = (77 + 67) km/h

$$= 144 \text{ km/hr}$$

$$= 144 \times \frac{5}{18} \text{ m/sec}$$

$$= 40 \text{ m/sec}$$

$$\therefore \text{Required time} = \frac{160+140}{40}$$

$$= 7.5 \text{ sec.}$$

56. (a); Let the side of the square be a

And the average speed of aeroplane = x

$$\therefore \frac{a}{200} + \frac{a}{400} + \frac{a}{600} + \frac{a}{800} = \frac{4a}{x}$$

$$x = 384 \text{ km/hr}$$

57. (b); Total present age of family of 5 members = $27 \times 5 + 3 \times 5 = 135 + 15$

$$= 150 \text{ years}$$

Total present age of family including child = $27 \times 6 = 162$ years

$$\text{Age of a child} = 162 - 150$$

$$= 12 \text{ years.}$$

58. (b); Number of runs scored in boundaries and series = $3 \times 4 + 8 \times 6$

$$= 12 + 48$$

$$= 60 \text{ runs}$$

Number of run make by running b/w the wickets = $110 - 60$

$$= 50 \text{ runs}$$

$$\text{Required percentage} = \frac{50}{110} \times 100 = 45 \frac{5}{11} \%$$

59. (d); $\frac{90 \times 16 \times 12}{1} = \frac{70 \times 24 \times 8}{x}$

$$x = \frac{7}{9}$$

$$x \quad y \quad z$$

60. (b) Capital $\rightarrow \frac{1}{3} \quad \frac{1}{2} \quad 1 - \left(\frac{1}{3} + \frac{1}{2} \right) = \frac{1}{6}$

$$\text{Profit received by Z} = \frac{1}{6} \times 840 = \text{Rs. } 140$$

61. (e); A - 75 - 60 = 15

$$B - 81 - 80 = 1$$

$$C - 90 - 6 = 84$$

$$D - 90 - 85 = 5$$

$$E - 77 - 60 = 17$$

$$F - 87 - 65 = 22$$

Required model = B

62. (a); Blue coloured car of

Model E and D sold in Metro H = $43 + 37 = 80,000$

Which is equal to white coloured car of B model in metro M

63. (e); Required difference = $50 - 34 = 16000$

64. (c); Required % = $\frac{173}{192} \times 100 \approx 90\%$.

65. (a); White C - 90

Blue B - 60

Silver B - 20

White D - 85

Silver F - 52

66. (c); $\frac{x}{100} \times 540 = 603 - 360$

$$x = \frac{24300}{540}$$

$$x = 45$$

67. (a); 3692

68. (d); $\frac{27}{8} \times \frac{22}{5} + x = 16$

$$x = 16 - \frac{27 \times 11}{20}$$

$$x = \frac{23}{20} = 1 \frac{3}{20}$$

69. (a); 147.175

70. (e); $448 - \frac{x}{100} \times 400 = 180$

$$x = \frac{268}{4} = 67$$

71. (d); The phrase "rapid democratisation of the world" is encountered in para 1, sentence 3. Option (a) can be ruled out as it is not relevant. Option (c) can be ruled out on the basis that there is no link between the phrase and option (c). The 2nd sentence of para 1, talks of the fact that people now have greater access to information. This would mean that religion is not there sole source of ideas. 'Democratisation' can thus be understood as 'more say by the people' thanks to these new ideas. Hence people have greater freedom. Hence option (d) is the right answer. We can rule out option (b) as it brings in the idea of countries preferring democracy, which is not mentioned.
72. (a); Option(a) is correct. The phrase "...notions central to religion not surviving, say, the internet is laughable", is encountered in para 2, sentence 4. Option (a) is the most apt choice out of the given options. Hence option (a) is the right answer. Option (b) can be ruled out as the idea is lasting long and not about overpowering. Option (c) changes the idea. Hence (c) can be ruled out. Options (d) can also be ruled out, as it changes the meaning.
73. (b); Option(b) is correct. The reason for Parsis embracing new technologies is elaborated in para 4, sentences 2 and 3. Options (d) can be ruled out, as it talks about ideas not mentioned in the passage. Option (a) can be ruled out, as it is not used merely to be in touch. Refer to para 4, sentences 2 and 3 validates option (b). Option (c) can be ruled out, as it is not-mentioned in the passage.
74. (a); Option(a) is correct. Peripheral elements are mentioned in para 2, sentence 4. Based on this we can say sentences II and III are peripheral elements, sentence I is mentioned in para 4, sentence 2, and is a central notion. Hence option (b) is the right answer choice.
75. (a); Option(a) is correct. "...and have emerged even more stubborn and ossified" is encountered in para 2, sentence 3. Refer to sentence 2 of para 2, which talks about the unchanging nature of religion. Then it goes on to provide examples of religions which have undergone upheavals and survived. Hence option (a) is the right answer.
76. (e); **Renaissance** means a revival of or renewed interest in something hence dormant is the word most opposite in meaning.
77. (d); **Ossified** means cease developing; stagnate hence docile is the word most opposite in meaning.
78. (c); **Outlawed** means ban or make illegal hence sanction is the word most opposite in meaning.
79. (a); **Peripheral** means relating to or situated on the edge or periphery of something hence fringe is the word most similar in meaning.
80. (e); **Shrink** means become or make smaller in size or amount hence dwindle is the word most similar in meaning
- Directions (81-85):** The correct sequence is **AEBDC**
81. (d)
82. (c)
83. (a)
84. (c)
85. (b)
86. (b); The phrase is in the subjunctive mood as it should be; the word also has been removed. There are two issues in this question.
(1) Since the phrase in quotes is not actually true but is instead expressing a wish or desire for the future, the subjunctive mood should be used. Consequently, if I were should replace if I was
(2) The word also is unnecessary as it is redundant and impairs parallelism: I would be ashamed...and also [I would] resign should be replaced by I would be ashamed...and [I would] resign
Only option (b) solves the issue.
87. (b); Option (b) is correct. The two reasons were his "arrogant assumption" and his "unwarranted attack". Since these two items constitute a compound subject, the verb should be plural (were, notwas). In C the word economical is incorrect.
88. (a); "Pollution and degradation" form a compound subject which needs a plural verb: are is correct.
89. (e); No improvement
90. (d); Option (d) is correct as the sentence is concise and uses active voice
91. (b); 'escape, severe' is the correct use.
Escape means break free from confinement or control.
Severe means very great; intense.
92. (d); 'stopped, detected' is the correct use.
Detected means discover or identify the presence or existence of.
93. (a); 'successful, drawing' is the correct use.
Successful means accomplishing a desired aim or result.
94. (e); 'knew, store' is the correct use.
'to have in store for someone' means to happen in future.
95. (a); 'limitations, conceal' fits the sentence appropriately where 'conceal' means prevent (something) from being known.
96. (b) 97. (c) 98. (e)
99. (a) 100. (b)

CAREER POWER
AN IIT/JAM ALUMNI COMPANY

भारतीय डाक

India Post

PAYMENT BANK

COMBO (PRE+MAINS)
Online Test Series

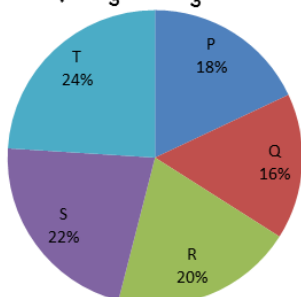
Total Test: 20+15 Price: Rs.700/-
Visit: onlinestore.careerpower.in

IBPS PO 2016 MAINS – MEMORY BASED MOCK

QUANTITATIVE APTITUDE

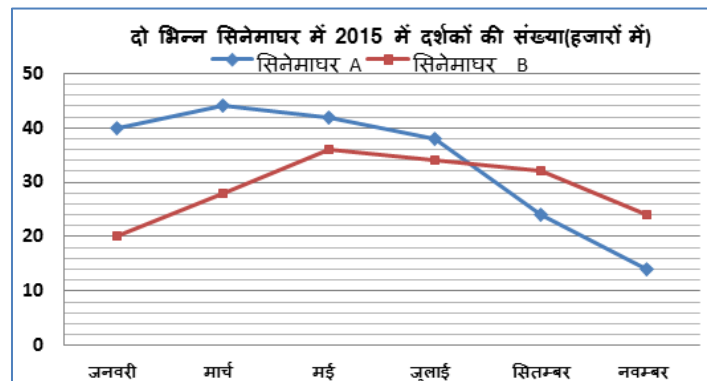
Directions (51-55): P, Q, R, S और T पांच दुकानें हैं और वे दो विभिन्न वस्तुओं बेचती हैं – वस्तु A और वस्तु B। निम्नलिखित पाई-चार्ट एक निश्चित माह में विभिन्न दुकानों द्वारा बेची गई वस्तुओं की कुल संख्या दर्शाता है।

बेची गई वस्तुओं की कुल संख्या = 500



51. दुकान S द्वारा बेची गई वस्तुओं की कुल संख्या के सन्दर्भ में केन्द्रीय कोण क्या है ?
 (a) 87.8° (b) 71.2° (c) 79.2°
 (d) 77.8° (e) इनमें से कोई नहीं
52. दुकान P द्वारा बेची गई वस्तुओं की कुल संख्या, दुकान P द्वारा खरीदी गई कुल वस्तुओं के 36% के बराबर है, तो दुकान P की बिना बिकी वस्तुओं की कुल संख्या कितनी है ?
 (a) 320 (b) 160 (c) 140
 (d) 360 (e) इनमें से कोई नहीं
53. यदि दुकान S द्वारा बेचे गए आइटम की कुल संख्या अगले महीने में 10% अधिक और यदि दुकान T द्वारा बेचे गए आइटम की कुल संख्या अगले महीने में 20% अधिक है, तो अगले महीने में दुकान S और दुकान T द्वारा मिलाकर बेचे गए आइटम की कुल संख्या क्या होगी?
 (a) 265 (b) 355 (c) 255
 (d) 365 (e) इनमें से कोई नहीं
54. यदि दुकान Q और दुकान R द्वारा बेची गई B वस्तुओं की कुल संख्या बराबर है तथा दुकान Q द्वारा बेची गई वस्तु A और दुकान R द्वारा बेची गई वस्तु A के बीच का अनुपात 2 : 3 है, तो दुकान Q और R द्वारा मिलाकर बेची गई वस्तु B की कुल संख्या ज्ञात कीजिये?
 (a) 80 (b) 90 (c) 70
 (d) 100 (e) इनमें से कोई नहीं
55. यदि सभी दुकानों द्वारा मिलाकर बेची गई वस्तु B की कुल संख्या, सभी दुकानों द्वारा बेची गई कुल वस्तुओं की संख्या का 58% है, तो सभी दुकानों द्वारा मिलाकर बेची जाने वाली वस्तु A और सभी दुकानों द्वारा मिलाकर बेची जाने वाली वस्तु B की संख्या के बीच का अंतर ज्ञात कीजिये।
 (a) 60 (b) 70 (c) 85
 (d) 95 (e) इनमें से कोई नहीं
56. शीला, राम और मोना की औसत आयु 38 वर्ष है। 2 साल पहले, शीला और राम की औसत आयु 39 वर्ष है। 2 साल बाद, हेमा और मोना की औसत आयु 45 है। हेमा की वर्तमान आयु ज्ञात कीजिये।
 (a) 52 वर्ष (b) 54 वर्ष (c) 50 वर्ष
 (d) 48 वर्ष (e) इनमें से कोई नहीं
57. A और B के बीच की कुल दूरी d किलोमीटर है। यदि धारा के अनुकूल तय की गई यात्रा की दूरी कुल दूरी का तीन गुना है और धारा के प्रतिकूल तय की गई दूरी कुल दूरी का दोगुना है। धारा के अनुकूल दूरी तय करने में लिया गया समय, धारा के प्रतिकूल दूरी तय करने में लिए गए समय से 10% कम है। यदि एक व्यक्ति धारा के अनुकूल 21 किमी की दूरी, 1 घंटा 24 मिनट में तय करता है, तो धारा की गति ज्ञात कीजिये।
 (a) 2 किमी/घंटा (b) 3 किमी/घंटा (c) 1 किमी/घंटा
 (d) 4 किमी/घंटा (e) इनमें से कोई नहीं
58. एक बैग में 3 मैजेंटा गेंद, 5 हरे रंग की गेंद और 7 नीले रंग की गेंद हैं। 2 गेंदों को प्रतिस्थापन के बिना एक एक करके निकाला जाता है। यदि निकाली गई पहली गेंद मैजेंटा रंग की है, फिर 8 और मैजेंटा रंग की गेंद बैग में डाल दी जाती हैं। तो ज्ञात कीजिये, इसकी क्या प्रायिकता क्या है कि दोनों निकाली जाने वाली गेंद मैजेंटा रंग की होगी।
 (a) $\frac{1}{35}$ (b) $\frac{2}{11}$ (c) $\frac{1}{11}$
 (d) $\frac{2}{23}$ (e) इनमें से कोई नहीं
59. A एक व्यवसाय की शुरुआत करता है, B और C पहले वर्ष में उससे शामिल हुए, वे क्रमशः 5:4:7 अनुपात में निवेश करते हैं और जिस अवधि के लिए वे निवेश करते हैं वह क्रमशः 4:3:2 अनुपात में है। दूसरे वर्ष में, A दोगुना निवेश करता है, B और C उसी निवेश के साथ जारी रखते हैं तथा वे उतने ही महीनों की संख्या के लिए निवेश करते हैं, जितने के लिए वे पहले वर्ष में करते हैं। दोनों वर्ष में कुल लाभ 14000 था। लाभ में B का हिस्सा कितना है?
 (a) 2500 रुपये (b) 3000 रुपये (c) 3500 रुपये
 (d) 4000 रुपये (e) इनमें से कोई नहीं
60. एक व्यक्ति 5 वर्षों के लिए साधारण ब्याज पर 15% की दर से X रुपयों का निवेश करता है। फिर वह दो वर्षों के लिए 10% की दर से चक्रवृद्धि ब्याज पर X+300 निवेश करता है। 2 वर्षों में अर्जित किया गया कुल लाभ 4383 रुपये है। व्यक्ति द्वारा निवेश की गई कुल राशि (रुपयों में) ज्ञात कीजिये।
 (a) 9000 (b) 8700 (c) 8500
 (d) 9300 (e) इनमें से कोई नहीं

Directions (61-65): निम्नलिखित लाइन ग्राफ को ध्यानपूर्वक पढ़िए तथा निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिये।



61. मई, सितम्बर और नवम्बर में मिलाकर सिनेमाघर A के दर्शकों की कुल संख्या और समान महीनों में मिलाकर सिनेमाघर B में दर्शकों की संख्या के बीच का अंतर कितना है?
 (a) 12000 (b) 16000 (c) 8000
 (d) 14000 (e) इनमें से कोई नहीं
62. यदि जनवरी 2015 में इन सिनेमाघरों के दर्शकों की संख्या की तुलना में, जनवरी 2016 में सिनेमाघर A में दर्शकों की संख्या 20% बढ़ जाती है और सिनेमाघर B में दर्शकों की संख्या 10% बढ़ जाती है। तो जनवरी 2016 में सिनेमाघर A और सिनेमाघर B के दर्शकों की संख्या के बीच का अंतर ज्ञात कीजिये।
 (a) 20000 (b) 22000 (c) 25000
 (d) 26000 (e) इनमें से कोई नहीं
63. अक्टूबर में सिनेमाघर B के दर्शकों की संख्या, सितंबर और नवंबर में समान सिनेमाघर के दर्शकों की औसत संख्या के बराबर है, साथ ही अक्टूबर में सिनेमाघर A के दर्शक, अक्टूबर महीने में सिनेमाघर B के दर्शकों का $\frac{5}{7}$ है। अक्टूबर में सिनेमाघर A के दर्शकों की संख्या ज्ञात कीजिये।
 (a) 24000 (b) 22000 (c) 25000
 (d) 20000 (e) इनमें से कोई नहीं
64. मार्च 2016 में दर्शकों की कुल संख्या, मार्च 2015 में दर्शकों की संख्या की तुलना में 40% बढ़ जाती है। यदि मार्च 2015 की तुलना में, मार्च 2016 में सिनेमाघर A के दर्शक 25% अधिक हैं। तो मार्च 2016 और मार्च 2015 में सिनेमाघर B के दर्शकों की संख्या के बीच का अंतर ज्ञात कीजिये।
 (a) 15800 (b) 19800 (c) 17800
 (d) 18800 (e) इनमें से कोई नहीं
65. मई और नवम्बर में मिलाकर सिनेमाघर A के दर्शकों का, जनवरी और सितम्बर में मिलाकर सिनेमाघर B के दर्शकों से अनुपात कितना है?
 (a) 14 : 11 (b) 13 : 14 (c) 11 : 14
 (d) 14 : 13 (e) इनमें से कोई नहीं

Directions (66-70): निम्नलिखित श्रृंखला में गलत संख्या ज्ञात कीजिये-

66. 33 39 56 85 127 185 254
 (a) 39 (b) 254 (c) 185
 (d) 85 (e) 56
67. 7 9 21 67 275 1371 8233
 (a) 275 (b) 21 (c) 67
 (d) 1371 (e) 8233
68. 7 4 5 9 21 52.5 160.5
 (a) 4 (b) 5 (c) 9
 (d) 52.5 (e) 21
69. 13 27 45 117 333 981 2925
 (a) 13 (b) 27 (c) 45
 (d) 117 (e) 333
70. 3 6 15 45 157 630 2835
 (a) 45 (b) 15 (c) 157
 (d) 2835 (e) 630

71. A और B दो बर्तन हैं। दोनों में 20% दूध है। बर्तन A की मात्रा बर्तन B की मात्रा का 4 गुना है। दोनों बर्तनों के मिश्रण को मिश्रित करके एक नया मिश्रण C बनाया जाता है और 15 लीटर पानी मिलाया जाता है। अब पानी का दूध से अंतिम अनुपात 19:4 है। बर्तन B में दूध की आरंभिक मात्रा (लीटर में) ज्ञात कीजिये।

- (a) 5 (b) 4 (c) 10
 (d) 8 (e) इनमें से कोई नहीं
72. समान अवधि में, 30 महिलाओं द्वारा किये गए कार्य का 25 पुरुषों द्वारा किये गए कार्य से अनुपात 5:6 है। यदि 9 महिलाएं और 10 पुरुष एक कार्य को $3\frac{1}{13}$ दिनों में पूर्ण कर सकते हैं। तो कितनी महिलाएं उस कार्य को 4.5 दिनों में पूर्ण कर सकती हैं?
 (a) 18 (b) 16 (c) 20
 (d) 25 (e) इनमें से कोई नहीं
73. बैडमिंटन या टेबल टेनिस या दोनों खेलने वाले कुल 85 बच्चों में से, समूह में लड़कियों की कुल संख्या, समूह में लड़कों की कुल संख्या का 70% है। केवल बैडमिंटन खेलने वाले लड़कों की संख्या, लड़कों की कुल संख्या का 50% है और बैडमिंटन खेलने वाले लड़कों की कुल संख्या, लड़कों की कुल संख्या का 60% है। केवल टेबल टेनिस खेल रहे बच्चों की संख्या, बच्चों की कुल संख्या का 40% है और कुल 12 बच्चे बैडमिंटन और टेबल टेनिस दोनों खेलते हैं। केवल बैडमिंटन खेलने वाली लड़कियों की संख्या कितनी है?
 (a) 16 (b) 14 (c) 17
 (d) आंकड़े अपर्याप्त हैं (e) इनमें से कोई नहीं
74. एक माउस की लागत की तुलना में एक लैपटॉप की कीमत 15 गुना है। प्रत्येक लैपटॉप पर 25% का लाभ होता है। जबकि एक माउस और एक लैपटॉप की बिक्री पर कुल लाभ 30% है। यदि माउस को बेचने पर 2100 रुपये का लाभ होता है तो एक लैपटॉप का क्रय मूल्य ज्ञात कीजिये?
 (a) 30000 रुपये (b) 2000 रुपये (c) 32000 रुपये
 (d) 35000 रुपये (e) इनमें से कोई नहीं
75. एक शर्ट और पतलून का अंकित मूल्य 1 : 2 अनुपात में है। दुकानदार शर्ट पर 40% छूट देता है। यदि शर्ट और पतलून पर कुल छूट 30% है, तो पतलून पर दी गई छूट है-
 (a) 15% (b) 20% (c) 25%
 (d) 30% (e) इनमें से कोई नहीं

Directions (76-80): निम्न तालिका में, तीन व्यक्तियों का एक संयुक्त व्यापार में अलग अलग वर्षों के लिए निवेश और लाभ है।

वर्ष	निवेश (रुपयों में)			लाभ (रुपयों में)		
	A	B	C	A	B	C
2012	17000	21000	23000	85000	—	115000
2013	—	5000	—	—	12500	92500
2014	—	7000	8000	—	—	14000
2015	—	—	9000	50000	44000	24000
2016	11000	20000	—	—	—	—

नोट:

1. वर्ष 2015 को छोड़कर, वे समान अवधि के लिए राशि निवेश करते हैं।
 2. कुछ मूल्य लुप्त हैं। आपको दिए गए डेटा के आधार पर इन मूल्यों की गणना करनी है।
76. 2014 में कुल लाभ 49000 है, तो 2013 में B के निवेश का 2014 में A के निवेश से अनुपात ज्ञात कीजिये।
 (a) 5 : 13 (b) 10 : 27 (c) 15 : 11
 (d) 20 : 33 (e) इनमें से कोई नहीं
77. वर्ष 2015 में A और B का कुल निवेश 58000 है, A और B क्रमशः 6 महीने और 4 महीने के लिए अपनी धनराशि का निवेश करते हैं तो ज्ञात कीजिये कि C ने कितने महीनों के लिए अपनी राशि का निवेश

किया ?

- (a) 4 महीने (b) 6 महीने (c) 8 महीने
(d) निर्धारित नहीं किया जा सकता (e) इनमें से कोई नहीं

78. वर्ष 2012 में B द्वारा अर्जित कुल लाभ का, वर्ष 2016 में उसके द्वारा अर्जित लाभ से अनुपात कितना है?

- (a) 3 : 11 (b) 13 : 29 (c) 33 : 59
(d) निर्धारित नहीं किया जा सकता (e) इनमें से कोई नहीं

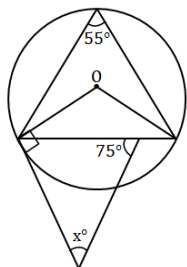
79. A, B और C द्वारा वर्ष 2013 में किया गया कुल निवेश 75000 रुपये था। 2013 में A द्वारा अर्जित किया गया लाभ, 2013 में C द्वारा किये गए निवेश से लगभग कितने प्रतिशत अधिक है?

- (a) 131% (b) 115% (c) 120%
(d) 123% (e) 149%

80. 2016 में सभी के द्वारा अर्जित किया गया कुल लाभ 445500 रुपये है तथा A और B द्वारा मिलकर किये गए निवेश एवं B और C द्वारा मिलकर किये गए निवेश का अनुपात 31 : 52 है। 2016 में A और C द्वारा अर्जित किये गए लाभ के बीच का अंतर ज्ञात कीजिये?

- (a) 153000 (b) 148500 (c) 166000
(d) 170000 (e) इनमें से कोई नहीं

81.



मात्रा I : x° मात्रा II : 55°

- (a) मात्रा I > मात्रा II (b) मात्रा I < मात्रा II (c) मात्रा I \geq मात्रा II
(d) मात्रा I = मात्रा II (e) कोई सम्बन्ध नहीं है

82. $(x^a)^c = x^c$

$$\frac{x^{2b}}{x^a} = (x^{5a}) \times (x^d) \times (x^b)$$

मात्रा I = b मात्रा II = d

- (a) मात्रा I > मात्रा II (b) मात्रा I < मात्रा II (c) मात्रा I \geq मात्रा II
(d) मात्रा I = मात्रा II (e) कोई सम्बन्ध नहीं है

83. $a > 0 < b$

a और b के सभी पूर्णांक मान के लिए

$$x = \frac{(a^2+ab)-(ab^2-b)}{2a^2+b^2-ab}$$

मात्रा I : x मात्रा II : 1.5

- (a) मात्रा I > मात्रा II (b) मात्रा I < मात्रा II (c) मात्रा I \geq मात्रा II
(d) मात्रा I = मात्रा II (e) कोई सम्बन्ध नहीं है

84. एक बॉक्स में 4 लाल गेंद, 6 सफेद गेंद, 2 नारंगी गेंद और 8 काले गेंद हैं।

मात्रा I : दो गेंदों को यादृच्छिक ढंग से इस प्रायिकता के साथ निकाला जाता है, कि दोनों गेंद या तो लाल हों या सफेद हों।

मात्रा II : तीन गेंद निकाली जाती हैं। उन सभी की प्रायिकता भिन्न है।

- (a) मात्रा I > मात्रा II (b) मात्रा I < मात्रा II (c) मात्रा I \geq मात्रा II
(d) मात्रा I = मात्रा II (e) कोई सम्बन्ध नहीं है

85. 2 आइटम A और B का क्रय मूल्य समान है। दुकानदार प्रत्येक आइटम

के क्रय मूल्य से 40% अधिक मूल्य अंकित करने का निर्णय लेता है। आइटम A पर 25% की छूट तथा आइटम B पर 20% की छूट दी जाती है। दोनों आइटम पर अर्जित किया गया कुल लाभ 34 रुपये था?

मात्रा I : आइटम का क्रय मूल्य

मात्रा II : किसी भी आइटम का क्रय मूल्य, जिसे 12.5% लाभ पर बेचा जाता है और उस पर अर्जित लाभ 25 रु. है।

- (a) मात्रा I > मात्रा II (b) मात्रा I < मात्रा II (c) मात्रा I \geq मात्रा II
(d) मात्रा I = मात्रा II (e) कोई सम्बन्ध नहीं है

Directions (86-90): निम्नलिखित दिए गए प्रश्नों में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए? (नोट: आपको सही मान परिकल्पित करने की आवश्यकता नहीं है)

86. $35.99\sqrt{7} + 32.0032\sqrt{7} = \frac{68}{10.998} \times (?)$

- (a) 81 (b) 72 (c) 169
(d) 121 (e) 144

87. $(3.02)^2 + (9.08)^2 + (8.03)^2 + (4.04)^2 = ?$

- (a) 170 (b) 230 (c) 150
(d) 210 (e) 160

88. $\sqrt{360.98} \times 18.99 + 1082.98 \div 57.07 = ?$

- (a) 372 (b) 380 (c) 386
(d) 400 (e) 420

89. $94.95 \times 13.03 + \sqrt{35.98} \times 14.99 = 53 \times \sqrt{7}$

- (a) 25 (b) 144 (c) 225
(d) 625 (e) 900

90. $(856 \text{ का } 333\%) \div 49.95 = ?$

- (a) 43 (b) 41 (c) 47
(d) 39 (e) 57

Directions (91-95): निम्नलिखित प्रत्येक प्रश्न में आपको ज्ञात करना है कि निम्नलिखित में से कौन सा कथन दिए गए प्रश्नों के उत्तर निर्धारित करने के लिए व्यर्थ है।

91. समान मात्रा में मिलाये गए A और B के एक मिश्रण को एक व्यापारी 32 रुपये प्रति किलो की दर से बेच देता है। व्यापारी द्वारा अर्जित लाभ कितना है?

- (I) वह 29 रुपये प्रति किलो की दर से B को खरीदता है।
(II) वह प्रति किलो B को, प्रति किलो A से 8 रुपये अधिक में खरीदता है।

(III) वह 34 रुपये प्रति किलो की दर से A को खरीदता है।

- (a) केवल I और II (b) केवल I और III

(c) I, II और III मिलकर पर्याप्त नहीं हैं।

(d) या तो (a) या (b) (e) इनमें से कोई नहीं

92. 12 पुरुष और 8 महिलाएं 10 दिनों में एक कार्य को पूर्ण कर सकते हैं। 15 पुरुष और 4 महिलाएं इसी कार्य को पूर्ण करने में कितने दिन लगाएंगे?

(I) 15 पुरुष 12 दिनों में कार्य को पूर्ण कर सकते हैं।

(II) 15 महिलाएं 16 दिनों में कार्य को पूर्ण कर सकती हैं।

(III) एक दिन में एक महिला द्वारा किया गया कार्य एक पुरुष द्वारा किये गए कार्य का तीन-चौथाई है।

(a) केवल I और II या III (b) केवल II या III

(c) केवल III (d) तीन में से कोई भी दो

(e) केवल II

93. पांच साल के बाद पिता और पुत्र की आयु का योग कितना होगा?

- I. पिता की वर्तमान आयु, पुत्र की वर्तमान आयु से दोगुनी है।
 II. दस साल बाद पिता की आयु का पुत्र की आयु से अनुपात 12 : 7 हो जाएगा।
 III. पिता की आयु और पुत्र की आयु के बीच का अंतर, पुत्र की वर्तमान आयु के बराबर है।
 (a) केवल I या II (b) केवल II या III (c) केवल I या III
 (d) केवल III (e) तीन में से कोई भी दो
94. साहिल द्वारा अपने वेतन से प्रति माह बचाई गए धनराशि कितनी है?
 (I) साहिल अपने वेतन का 25% भोजन पर खर्च करता है, 35% चिकित्सा और शिक्षा पर।
 (II) साहिल प्रति माह भोजन पर 4000 रुपये खर्च करता है और 35% चिकित्सा और शिक्षा पर तथा शेष राशि बचाता है।
 (III) साहिल चिकित्सा और शिक्षा पर 2500 रुपये प्रति माह खर्च करता है और शेष राशि बचाता है।
 (a) केवल II (b) केवल III (c) दोनों II और III
 (d) या तो II या III (e) कोई नहीं
95. एक वस्तु को 15% छूट पर बेचा जाता है। लाभ प्रतिशत ज्ञात कीजिये।
 (I) यदि वस्तु को 150 रुपये कम में बेचा जाता है, तो न लाभ न हानि होती है।
 (II) यदि वस्तु को 50 रुपये अधिक में बेचा जाता, तो 15% का लाभ होता।
 (III) वस्तु का क्रय मूल्य 1000 रुपये है।
 (a) केवल I या III (b) इनमें से कोई एक (c) या तो I या II
 (d) इनमें से कोई दो (e) कोई नहीं

Directions (96-100): निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिये और इन प्रश्नों के उत्तर दीजिये:

एक 450 कर्मचारियों वाली संस्था प्रशिक्षण के लिए अपने सभी कर्मचारियों को एचआरएम, कम्प्यूटर कौशल और वित्तीय कौशल में से एक या अधिक क्षेत्र में भेजती है। कर्मचारियों को दो श्रेणियों में वर्गीकृत किया गया है-अधिकारी और क्लर्क, जो 4 : 5 के अनुपात में है। अधिकारियों का 10% केवल कम्प्यूटर कौशल में प्रशिक्षण लेता है, क्लर्कों का 16% एचआरएम में प्रशिक्षण लेता है जो केवल वित्तीय कौशल में प्रशिक्षण लेने वाले अधिकारियों की संख्या के बराबर है तथा केवल एचआरएम और

वित्तीय कौशल दोनों में प्रशिक्षण लेने वाले अधिकारियों की संख्या के 50% के बराबर है। कुल कर्मचारियों का 6% सभी में प्रशिक्षण लेता है जिसका दो-तिहाई अधिकारी हैं। कुल कर्मचारियों का 10% केवल एचआरएम और कम्प्यूटर कौशल में ही प्रशिक्षण लेता है, जो केवल कम्प्यूटर कौशल और वित्तीय कौशल में प्रशिक्षण लेने वाले क्लर्कों की संख्या का पांच गुना है। क्लर्कों का 10% केवल एचआरएम और कम्प्यूटर कौशल में प्रशिक्षण लेता है। केवल एचआरएम में प्रशिक्षण लेने वाले अधिकारियों की संख्या, केवल एचआरएम में प्रशिक्षण लेने वाले क्लर्कों की संख्या का 25% है। कर्मचारियों की कुल संख्या का 20% केवल कम्प्यूटर कौशल में प्रशिक्षण लेता है। एचआरएम और वित्तीय कौशल दोनों में प्रशिक्षण लेने वाले क्लर्कों की संख्या, कुल क्लर्कों की संख्या का 20% है।

96. एचआरएम में कुल कितने अधिकारी प्रशिक्षण लेते हैं?
 (a) 110 (b) 128 (c) 118
 (d) 98 (e) इनमें से कोई नहीं
97. कुल कितने क्लर्क कम्प्यूटर कौशल में प्रशिक्षण लेते हैं परन्तु एचआरएम में नहीं?
 (a) 113 (b) 104 (c) 88
 (d) 79 (e) इनमें से कोई नहीं
98. कुल कितने कर्मचारी वित्तीय कौशल में प्रशिक्षण लेते हैं परन्तु एचआरएम में नहीं?
 (a) 106 (b) 135 (c) 127
 (d) 134 (e) इनमें से कोई नहीं
99. वित्तीय कौशल में कुल कितने क्लर्क प्रशिक्षण लेते हैं?
 (a) 115 (b) 106 (c) 47
 (d) 97 (e) इनमें से कोई नहीं
100. अधिकारियों की कुल संख्या का कितना प्रतिशत कम्प्यूटर कौशल में प्रशिक्षण लेता है, परन्तु वित्तीय कौशल में नहीं?
 (a) 25% (b) 40% (c) 20%
 (d) 15% (e) इनमें से कोई नहीं

नोट: आंकड़ा विश्लेषण (अवतरण आधारित) प्रश्न बहुत कठिन और काफी लम्बे होते हैं, इसलिए बहुत कम छात्र इन प्रश्नों के उत्तर देने का प्रयास करते हैं।

यह अवतरण कंपनी पर आधारित था जिसमें अलग अलग वर्षों में किया गया उत्पादन (रुपयों में) दिया गया है।

ENGLISH LANGUAGE

Directions (101-105) : Read the following passage carefully and answer the questions given below it.

The finance ministry on Monday said the Union budget would be growth-oriented, implicitly signaling that it will address the investment crisis in the Indian economy.

"Given the fiscal constraints and other parameters under which the government has to function, the effort of the government is to present a budget which is growth-oriented, that maintains the momentum of growth and tries to develop on it," economic affairs secretary Shaktikanta Das said in an interview with DD News uploaded on YouTube on Monday.

According to Das, the budget will also detail new measures to support ongoing programmes such as Start-up India, Standup India, Make In India, Digital India and the Skill mission – all of

which have a strong focus on creating jobs.

Finance minister Arun Jaitley will be presenting his third budget on 29 February at a time when private investment has dried up and the exchequer has had to incur higher expenditure due to implementation of the One Rank One Pension scheme for the armed forces and the recommendations of the Seventh Pay Commission.

That may cramp the government's ability to accelerate public investment to revive economic growth while sticking within the confines of its fiscal deficit targets. Some parts of the government believe that the emphasis should be on growth and not fiscal consolidation. Other parts, and the Reserve Bank of India, believe the finance minister should adhere to his fiscal commitments made in the last budget.

Without revealing whether the government will digress from the path of fiscal consolidation, Das said the government's priority is to take a balanced view on "the expenditure requirement to keep our growth momentum and to what extent we can borrow'. Care Ratings chief economist Madan Sabnavis said the government has to increase its allocation for public investment on infrastructure to stimulate growth. "I expect government to spend Rs.10,000-20,000 crore additional amount on infrastructure. Given nominal GDP (gross domestic product) is not expected to expand significantly, the leeway for the government to spend more may not be there while keeping fiscal deficit within 3.7-3.9% of GDP. So I don't expect a big-bang push for infrastructure spending given the fiscal constraint," he said.

The finance ministry revealed more contours of its budget when minister of state for finance Jayant Sinha, also in an interview to DD News, said the four pillars of the budget will be poverty eradication, farmers' prosperity, job creation and a better quality of life for all Indian citizens. 'This budget will be a forward looking budget that will ensure that India will continue to be a haven of stability and growth in a very turbulent and choppy global economic environment," he added.

The government has been contemplating tax incentives to companies in the manufacturing sector, including tax deductions on emoluments paid to new employees, to encourage firms to step up hiring and create jobs under its Make in India initiative. The government published suggestions that it has received internally from various government departments and other stakeholders on the mygov.in website, seeking further ideas and comments from the public.

Suggestions being considered by the government include financial incentives, tax incentives under the Income Tax Act, 1961, and subsidies for equipping employees with job skills, and upgrading and improving employment exchanges. Another suggestion is to expand the scope of the tax deduction currently available to companies that add at least 10% to their workforce in a year by lowering the threshold. This incentive is available only in cases of employees who earn less than Rs.6 lakh a year.

(The topic of the Passage asked in the exam was based on Infrastructure Investment)

101. What is the main objective of the government to create the Union Budget?
- It should meet the requirements of the society.
 - It should be under some fiscal constraints.
 - It should be growth oriented.
 - It should meet the requirements of a developed country.
 - It should change the momentum of growth.
102. Where is it expected to invest by government to stimulate growth?
- On infrastructure
 - On governments plans.
 - On fiscal management
 - On manufacturing sector
 - On social development.
103. What does this mean that India will continue to be a

"haven of stability "?

- That new budget will make India stable forever.
 - The four pillars of budget will lead to make stability.
 - India will continue towards stability even in disturbed economic environment.
 - The budget will remain unchanged even in turbulent and choppy economic environment.
 - None of the above
104. Why is the government providing tax incentive to companies in manufacturing sector?
- For better infrastructure.
 - For tax deductions on emoluments paid to new employees,
 - To create new job opportunities and to initiate project 'Make in India'
 - to create new job opportunities and to initiate project Standup India.
 - to encourage firms to step up hiring new skilled employees
105. Which one of the following is NOT the suggestion considered by the government?
- To expand the scope of tax deduction to companies that add at least 10% to their workforce in a year.
 - To upgrade and improve employment exchange.
 - To provide incentive to employees who earn less than Rs.6 lakh a year.
 - Subsidies to train employees with job skills.
 - Tax penalty for high income people.

Directions (106-110): Read the following passage carefully and answer the questions given below it.

The alarm bells should start ringing any time now. An important component of the economy has been sinking and needs to be rescued urgently. This critical piece is 'savings' and, within this overall head, household savings is the one critical subcomponent that needs close watching and nurturing.

While it is true that one of the primary reasons behind the current economic slowdown is the tardy rate of capital expansion - or, investment in infrastructure as well as plant and machinery - all attempts to stimulate investment activity are likely to come to naught if savings do not grow. Without any growth in the savings rate, it is futile to think of any spurt in investment and, consequently, in the overall economic growth. If we source all the investment funding from overseas, it might be plausible to contemplate investment growth without any corresponding rise in savings rate. But that is unlikely to happen.

Within the overall savings universe, the subcomponent 'household savings' is most critical. It provides the bulk of savings in the economy, with private corporate savings and government saving contributing the balance. The worrying factor is the near-stagnation in household savings over the last eight years or so. What's even more disconcerting is the fact that household savings remained almost flat during the go-go years of 2004-08.

This seems to be counter-factual. There are many studies

that show that there is a direct relationship between overall economic growth and household savings. So, at a time when India's GDP was growing by over 9% every year, the household savings rate stayed almost constant at close to 23% of GDP. There was, of course, an increase in absolute terms, but it remained somewhat fixed as a proportion of GDP.

What is responsible for this contradictory movement? The sub-group on household savings, formed by the working group on savings for the 12th Plan set up by the Planning Commission and chaired by RBI deputy governor Subir Gokarn, has this to say, "...a recent study had attributed the decline in the household saving ratio in the UK during 1995-2007 to a host of factors such as declining real interest rates, looser credit conditions, increase in asset prices and greater macroeconomic stability..."

While recognising that one of the key differences in the evolving household saving scenario between the UK and India is the impact of demographics (dependency ratio), anecdotal evidence on increasing consumerism and the entrenchment of (urban) lifestyles in India, apart from the easier availability of credit and improvement in overall macroeconomic conditions, is perhaps indicative of some 'drag' on household saving over the last few years as well as going forward."

India has another facet: a penchant for physical assets (such as bullion or land). After the monsoon failure of 2009, and the attendant rise in price levels that has now become somewhat deeply entrenched, Indians have been stocking up on gold. Consequently, savings in financial instruments dropped while those in physical assets shot up. This is also disquieting for policy planners because savings in physical assets stay locked in and are unavailable to the economy for investment activity. There is a counter view that higher economic growth does not necessarily lead to higher savings. According to a paper published by Ramesh Jangili (Reserve Bank of India Occasional Papers, Summer 2011), while economic growth doesn't inevitably lead to higher savings, the reciprocal causality does hold true. "It is empirically evident that the direction of causality is from saving and investment to economic growth collectively as well as individually and there is no causality from economic growth to saving and (or) investment."

Whichever camp you belong to, it is beyond doubt that savings growth is a necessary precondition for promoting economic growth. The Planning Commission estimates that an investment of \$1 trillion, or over 50 lakh crore, will be required for the infrastructure sector alone. And, a large part of this critical investment will have to be made from domestic savings.

(The topic of the Passage asked in the exam was based on Informal Economy to formal Economy)

106. What is the main concern of the author behind saying that 'the alarm bells should start ringing anytime now'?
- (a) The current economic growth is slowing down due to regular failure of monsoon.
 (b) Due to power shortage industrial growth could not touch the target.
 (c) Household savings are sinking and they require to be

revamped.

(d) Due to a sharp decline in real interest rates people have lost their enthusiasm to invest in govt schemes.

(e) All the above

107. What is/are the primary reasons behind the current economic slowdown?
- (A) Slow rate of capital expansion
 (B) Tardy investment in infrastructure as well as plant and machinery
 (C) A rapid increase in the cases of corruption, and decreased FDI
- (a) Only (A) (b) Both (A) and (B)
 (c) Either (A) or (C) (d) Both (B) and (C)
 (e) All (A), (B) and (C)
108. How is household savings related to overall economic growth? Give your answer in the context of the passage?
- (A) Overall economic growth is directly related to household savings.
 (B) Overall economic growth is inversely proportional to household savings.
 (C) There is no specific relationship between overall economic growth and household savings.
- (a) Only (C) (b) Only (B) (c) Only (A)
 (d) Either (A) or (B) (e) Either (A) or (C)
109. What was/were the reason(s) of drop in savings in financial instruments after 2009?
- (a) Rise in price level of gold
 (b) Decrease in real interest rates on savings in financial instruments
 (c) Investment in physical assets, particularly land
 (d) Only (a) and (c) (e) Only (b) and (c)
110. Which of the following is/are the reasons of a drag on household savings in India over the last few years?
- (a) Increasing consumerism
 (b) Entrenchment of urban lifestyle
 (c) Easier availability of credit
 (d) Improvement in overall macroeconomic conditions
 (e) All the above

Directions (111-115): In each of the following questions five options are given, of which one word is most nearly the same or opposite in meaning to the given word in the question. Find the correct option having either same or opposite meaning.

111. Prodigy
 (a) Pauper (b) Despondent (c) Demure
 (d) Wanton (e) Epitome
112. Nondescript
 (a) Conducive (b) Discern (c) Tantamount
 (d) Defined (e) Emancipate
113. SAVANT
 (a) Glutton (b) Postulant (c) Shrink
 (d) Pluck (e) Itinerant
114. CORPULENT
 (a) Lean (b) Gaunt (c) Emaciated
 (d) Obese (e) Nobble

115. EMBEZZLE

- (a) Misappropriate (b) Balance (c) Remunerate
(d) Clear (e) Perfection

Directions (116-120): Which of the pair of phrases (a), (b), (c) and (d) given below should replace the phrase given in bold in the following sentence to make the sentence grammatically meaningful and correct? If the sentence is correct as it is and no correction is required, mark (e) as the answer.

116. According to author Dishant gautam, a novel is **difficult** to write when compared to a play is like **going for** an election where one has to appeal to a thousand people at a time whereas in a book one appeals to one only person.

- (a) simpler, running in (b) faster, voting through
(c) easier, running for (d) fool proof, voting on
(e) No correction required

117. We have in America a **collection** speech that is neither American, Oxford English, nor colloquial English, but a **mixture** of all three.

- (a) motley, an enhancement (b) hybrid, a combination
(c) nasal, a blend (d) mangled, a medley.
(e) No correction required

118. Alice Walker's The Temple of My Familiar, far from being a tight, **focused** Narrative, is instead a **cheaper** novel that roams freely and imaginatively over a halfmillion

- (a) traditional, a chronological
(b) provocative, an insensitive (c) forceful, a concise
(d) focused, an expansive (e) circuitous, a discursive

119. Jayashree was habitually so docile and **erratic** that her friends could not understand her sudden **hostile** her employers.

- (a) accommodating...outburst against
(b) erratic...envy of (c) truculent...virulence toward
(d) hasty...annoyance toward (e) apologetic...hostile

120. The village headman was unlettered, but he was no fool, he could see through the **mystery** of the businessman's proposition and promptly **moved** him down.

- (a) deception, forced (b) naivete, turned
(c) potential, forced (d) sophistry, turned
(e) No correction required

Directions (121-125): In each of the following questions a short passage is given with one of the lines in the passage missing and represented by a blank. Select the best out of the five answer choices given, to make the passage complete and coherent (coherent means logically complete and sound).

121. The Time Traveler (for so it will be convenient to speak of him) was expounding a recondite matter to us. His grey eyes shone and twinkled, and his usually pale face was flushed and animated. The fire burned brightly, and the soft radiance of the incandescent lights in the lilies of silver caught the bubbles that flashed and passed in our glasses. Our chairs, being his patents, embraced and caressed us rather than submitted to be sat upon, and there was that luxurious after-dinner atmosphere when thought roams gracefully free of the trammels of precision. (_____)

(a) And slowly and steadily, the atmosphere grew stale and lost all the vibrancy it had

(b) And he put it to us in this way—marking the points with a lean forefinger—as we sat and lazily admired his earnestness over this new paradox (as we thought it) and his fecundity

(c) We sat like toddlers do in a nursery, eagerly anticipating the show the Time Traveler would put on for us

(d) We sat benumbed by the proceedings, for the radiance of the Time Traveler was unimaginable and unbearable

(e) I caught Filby's eye over the shoulder of the Medical Man, and he winked at me solemnly.

122. Let us understand the definition of metaphysics, a purely speculative science, which occupies a completely isolated position and is entirely independent of the teachings of experience. It deals with mere conceptions—not, like mathematics, with conceptions applied to intuition—and in it, reason is the pupil of itself alone. It is the oldest of the sciences. (_____)

(a) And it would struggle to survive without the architecture of mathematical support that it draws its strength from

(b) Yet it continued to baffle mankind because of its abstractions

(c) But it has never had and never will have the good fortune to attain to the sure scientific method

(d) And it would still survive, even if all the rest were swallowed up in the abyss of an all-destroying barbarism

(e) This critical science is not opposed to the dogmatic procedure of reason in pure cognition; for pure cognition must always be dogmatic

123. However, it is possible that the non-resident entity may have a business connection with the resident Indian entity. In such a case, the resident Indian entity could be treated as Permanent Establishment of the nonresident entity.

.....During the last decade or so, India has seen a steady growth of outsourcing of business processes by non residents or foreign companies to IT-enabled entities in India. Such entities are either branches or associated enterprises of the foreign enterprise or an independent India enterprise. The nonresident entity or foreign company will be liable to tax in India only if the IT-enabled BPO unit in India constitutes its Permanent Establishment.

(a) The tax treatment of the Permanent Establishment in such a case is under consideration

(b) How would the profit would be shared is not decided yet?

(c) A lengthy and cumber some process requiring a lot of application of mind and revenue principles is ahead for the tax department of India

(d) A new trend is seen in last decade.

(e) Indian companies have a lot on stake as competition increases.

124. Aggregation of risks is somewhat quite new to banks in

India. While some banks have started thinking in that line by trying to put integrated limits framework and integrated risk policies as well as using CBS solutions for technological integration, the effort required is beyond such requirement. Risk aggregation would mean aggregating the individual risk measures to decide most appropriate assets class that would contain the risk to the desired level dictated by the risk appetite. Capital allocation (about how much) would be based on such strategies.....

- (a) Most banks are yet to conceptualize the same in their processes
 (b) Most banks have already integrated it in their functioning; it is working over the years satisfactorily.
 (c) Which would in long run prove to be the growth impeding
 (d) Of risk aggregation which is really a new concept to Indian banks
 (e) On expected lines of the regulation conditions laid down in the manual of the bank
125. After two years, high inflation moderated in the later part of 2011-12 in response to past monetary tightening and growth deceleration. High inflation had adverse consequences on welfare and on saving and investment, particularly household saving in financial assets. The most serious consequence of inflation is As growth slowed down, in part due to high inflation, it further reduced the welfare of the common man through adverse impact on employment and incomes.
 (a) its destructive allocation impact on the industries that were lately coming up.
 (b) its negative impact on the rich and high-profile people.
 (c) its adverse distributional impact on the poor, people without social security and pensioners.
 (d) its wayward consequences on the public distribution system meant for the poor.
 (e) its unfavourable bearing on day to day commodities that are used by the common man.

Direction (126-130): Select the phrase/connector from the given three options which can be used to form a single sentence from the two sentences given below, implying the same meaning as expressed in the statement sentences.

126. RBI is concerned about the risk of investing in mutual funds. RBI is likely to ask banks to reduce their investments in mutual funds.
 (A) At the risk of investing
 (B) To reduce investments
 (C) Concern for the risk
 (a) Only (A) (b) Only (B) (c) Only (C)
 (d) Only (A) and (B) (e) None of these
127. Twelve million youth enter the Indian work force every year. Eighty per cent of these youth are unskilled.
 (A) While eighty per cent
 (B) Since twelve million
 (C) Of the twelve million

- (a) Only (A) (b) Only (C) (c) Only (A) and (C)
 (d) All (A), (B) and (C) (e) None of these

128. Food inflation is touching twenty per cent. The government will have to tighten monetary policy to prevent further rise.
 (A) Although food inflation is
 (B) With the tightening of monetary
 (C) Given that food inflation
 (a) Only (A) (b) Only (B) (c) Only (C)
 (d) Only (A) and (B) (e) None of these
129. The government has decided to install renewable energy devices at prominent sites. Citizens will be more aware of their benefits.
 (A) The government's decision
 (B) Deciding to instal
 (C) By making citizens
 (a) Only (A) (b) Only (A) and (B)
 (c) Only (B) (d) Only (C) (e) None of these
130. The company's sales were low at the beginning of the year. Its sales have picked up in the past few months.
 (A) Though the company's sales were low
 (B) Despite low sales at
 (C) However the company's sales have picked
 (a) Only (A) (b) Only (A) and (B)
 (c) All (A), (B) and (C) (d) Only (B) and (C)
 (e) None of these

Directions (131-135): Five statements are given below, labelled a, b, c, d and e. Among these, four statements are in logical order and form a coherent paragraph/passage. From the given options, choose the option that does not fit into the theme of the passage.

131. (a) The reference was to China, a country that has been courting Pakistan for several years through a number of means including assistance in its nuclear programme.
 (b) After the Uri attacks, Pakistan's special Kashmir envoy Mushahid Hussain Syed declared that the US was a waning power, suggesting that Pakistan was seeking out other allies.
 (c) The most important concern relates to the possible conflict in Pakistan between votaries of economic development and supporters of militancy.
 (d) This corridor—which includes road, rail and port infrastructure—is expected to allow China to avoid the vulnerable Indian Ocean route currently used to transport oil from the Gulf.
 (e) Of late, there has been much talk of the China-Pakistan Economic Corridor (CPEC) that stretches from the autonomous region of Xinjiang to the Gwadar port.
132. (a) India recently ratified the Paris Agreement, assuring it a seat at the 55/55 table
 (b) ratification by at least 55 countries and accounting for at least 55% of global greenhouse gas (GHG) emissions was required for the agreement to come into force
 (c) where countries will negotiate the mechanisms and

- provisions under the agreement.
- (d) With the ratification, India has demonstrated leadership in climate negotiations but left some with concerns about signing an agreement without realizing its full implications.
- (e) There are certain targets India wants to achieve and to achieve that there is a need to allocate mitigating burden among states and also prioritize adaptation efforts.
133. (a) Corporate Social Responsibility has entered India's legal corridors.
- (b) Given the need for proper legal help for a diverse section of society even the PM, in his address at the Bar Council's centenary celebrations earlier this year, urged lawyers to take on more pro bono cases.
- (c) Top law firms and lawyers are doing pro bono so that they can give back to society.
- (d) In India, traditionally, pro bono legal work was carried out by lawyers who had dedicated themselves to helping society.
- (e) There are a number of socially aware and generous souls who are increasingly lending their expertise for pro bono work.
134. (a) A look at the historical data on forecasts made by the IMF in its World Economic Outlook (WEO) reports seems to suggest that optimism bias may be the bigger culprit.
- (b) The large negative forecast errors in the recession years skewed the historical averages.
- (c) Over the past few years, the growth forecasts made by the International Monetary Fund (IMF) have displayed one consistent pattern
- (d) the forecasts are rosy at the start of the year, then revised downwards towards the end of the year, and the actual estimates of real growth turn out to be even lower.
- (e) Has predicting the fate of the global economy become more difficult in a volatile post-crisis world, or does the IMF suffer from an inherent optimism bias?
135. (a) India has 13 of the 20 most polluted cities in the world, according to the World Health Organization.
- (b) The government should redouble its efforts to combat climate change, which will naturally slash not just greenhouse-gas emissions but particulates as well.
- (c) Every year, more than half a million people are estimated to die prematurely because of air pollution.
- (d) While air quality tends to worsen around this time of year as millions of Indians light firecrackers to celebrate the Diwali festival, the problem isn't limited by season or geography.
- (e) This week, air pollution in New Delhi has been truly off the charts: Tiny particulates, which are especially deadly, topped 999 micrograms per cubic meter—40 times what is considered safe and beyond what the scale was designed to measure.
- Direction (136-140):** Please select the most appropriate option, out of the five options given for each of the following sentences,
- which, in your view, should be grammatically and structurally correct. Please note that the meaning & context of the sentence must not change.
136. (a) Although I already knew the answer and he invited me to visit him often, since I just have seen her in the square, I was never determined to yield this point.
- (b) Although I have already known the answer and he invited me to visit him often but since I just have seen her in the square, I was not determined to yield this point.
- (c) Although I knew the answer already, and he has often invited me to visit him, since I just have seen her in the square, I am never determined to yield this point.
- (d) Although I already know the answer and he often invited me to visit him , since I have just seen her in the square, I am determined never to yield this point.
- (e) None is true.
137. (a) If I have enough money I would have backpack around Europe. But unfortunately I was broken.
- (b) If I have had enough money, I would have done backpack around Europe. But, unfortunately I am broke.
- (c) If I had enough money I would backpack around Europe. But, unfortunately I am broke.
- (d) If I have enough money I would backpack around all over the Europe. But unfortunately I am broke.
- (e) None is true.
138. (a) The judges finally distributed the awards among the most active children talking at length among themselves.
- (b) The judges finally distributed the awards talking at length among themselves.
- (c) The judges, talking at length among themselves finally distributed the awards among the most active children.
- (d) The judges distributed finally talking at length among themselves the awards among the most active children.
- (e) None is true.
139. (a) I have been ill for fortnight and the Management and the school sports committee as well prefer to elect me the Captain of school team. Initially I thought that it is only in a fun but I was wrong.
- (b) I had been ill for the fortnight and the Management and the school sports committee preferred to elect me the Captain of school team. Initially I thought that it was only in a fun but I was wrong.
- (c) I have been ill for a fortnight and the Management as well as the school sports committee prefers to elect me Captain of school team. Initially I thought that it was only in fun but I was wrong.
- (d) I was ill for fortnight thus the Management as well as the school sports committee preferred to elect me the Captain of school team. Initially I thought that it was only in a fun but I was wrong.
- (e) All are true
140. (a) If you try to understand the concept in the class you will not only remember it but also will not be able to put to use while solving even the difficult exercises.

(b) If you tried to understand the concept of the whole class, you will not only remember it, but also can put to use while solving even the difficult exercises.

(c) If you tried to understand the concept in the class, you would not only remember it but also can put it to use while solving even the difficult exercises.

(d) If you tried to understand the concept in the class, you would not only remember it but also could put it to use while solving even the difficult exercises.

(e) None is true.

Solutions:

51. (c) Required central angle = $\frac{22}{100} \times 360$
= 79.2°

52. (b) Total number of items purchased by P = $\frac{90}{36} \times 100$
= 250
Required no. of items unsold = (250 - 90)
= 160

53. (a) Required no. of item sold = 121 + 144
= 265

54. (a) $\frac{80-x}{100-x} = \frac{2}{3}$
 $x = 40$
Required no. of items = 40 + 40
= 80

55. (e); Item B = $\frac{58}{100} \times 500$
= 290
Item A = (500 - 290) = 210
Required difference = (290 - 210) = 80

56. (b)
S + R + M = 114
S + R = 82
M + H = 86
∴ M = 32
∴ Required Age = (86 - 32)
= 54 years.

57. (b) Distance covered along the stream = 3d
Distance covered against the stream = 2d
Let speed of boat in still water = x km/hr
Let speed of current = y km/hr
∴ $\frac{21}{x+y} = \frac{7}{5}$
 $x + y = 15$ (i)
And $\frac{3d}{(x+y)} = \frac{90}{100} \times \frac{2d}{x-y}$
 $x - y = 9$ (ii)
∴ x = 12
y = 3
∴ Rate of current = 3 km/hr

58. (c); Required probability = $\frac{3}{15} \times \frac{10}{22} = \frac{1}{11}$

59. (b); Let there investment in Ist year = 5x, 4x, 7x
Time = 1 year, $\frac{3}{4}$ year, $\frac{1}{2}$ year
Investment in second year = 10x, 4x, 7x
Time = 1 year, $\frac{3}{4}$ year, $\frac{1}{2}$ year

Ratio of profit = 15 : 6 : 7

Share of B = $\frac{6}{28} \times 14000 = 3000$ Rs.

60. (d); $\frac{X \times 75 \times 5}{100} + (X + 300) \left[\left(1 + \frac{10}{100} \right)^2 - 1 \right] = 4383$

0.75X + 0.21X + 63 = 4383

X = 4500

(X + 300) = 4800

Total investment = 9300 Rs.

60. (b); $\frac{4X+15}{X} = \frac{19}{4}$

X = 20

Total milk = 20

Milk in jar B = $\frac{1}{5} \times 20 = 4$ L

61. (a); Required difference = (42 + 24 + 14) - (36 + 32 + 24)

= 12 thousand
or 12000

62. (d); Required difference = 48000 - 22000 = 26000

63. (d); No. of viewers of theatre A in October = $\frac{5}{7} \times \left(\frac{32+24}{2} \right) = 20$ thousand

64. (c); Total viewers in march 2016 = 100800

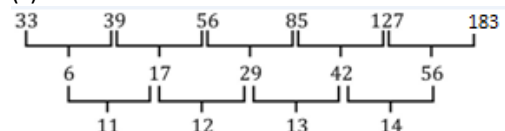
Viewers of theatre A in March 2016 = 55000

Viewers of theatre B in march 2016 = 100800 - 55000 = 45800

Required difference = 45800 - 28000 = 17800

65. (d); Required ratio = $\frac{(42+14)}{(20+32)} = 14 : 13$

66. (c)



∴ 183 not, 185

67. (a)
(× 1 + 2), (× 2 + 3), (× 3 + 4), (× 4 + 5),
∴ 67 × 4 + 5 = 273, not 275

68. (e)
(× 0.5 + 0.5), (× 1 + 1), (× 1.5 + 1.5), (× 2 + 2),
∴ 9 × 2 + 2 = 20 not 21

69. (b); (× 3 - 18), (× 3 - 18), (× 3 - 18),
∴ 13 × 3 - 18 = 21 not 27

70. (c); × 2. × 2.5, × 3, × 3.5
∴ 45 × 3.5 = 157.5 not 157

71. (b); $\frac{4X+15}{X} = \frac{19}{4}$
X = 20

Total milk = 20

Milk in jar B = $\frac{1}{5} \times 20 = 4$ L

72. (b); Ratio of efficiency = $5 \times \frac{5}{6} : 6$
= 25 : 36

Let a man can finish the work in 25x days

A woman can finish the work in 36x days

$\frac{9}{36x} + \frac{10}{25x} = \frac{13}{40}$

Time taken by 1 women = 72 days

- No. of women required to complete the work in 4.5 days
 $= \frac{72}{4.5} = 16$
73. (b)

Boys	Girls		
(50)	(35)		
Only Badminton	25	14	
Badminton + TT	5	7	
Only. TT	20	14	
74. (a) Let cp of mouse = x
 Cp of laptop = 15x
 Total SP = 16x × 1.3 = 20.8x
 SP of laptop = 15x × 1.25 = 18.75x
 SP of mouse = 2.05x, profit = 1.05x = 2100, x = 2000, 15x = 30000
75. (c) Let MP of shirt = 100
 MP of trouser = 200
 Discounted price of shirt = 60
 Let discounted price of trouser = x
 $60 + x = \frac{70}{100} \times (100 + 200)$
 $x = 150$
 Discount = $\frac{(200-150)}{200} \times 100 = 25\%$
76. (a); 8000 → 14000
 $7000 \rightarrow \frac{14}{8} \times 7000 = 12250$
 Then profit made by A in 2014 = 49000 - (14000 + 12250)
 = 22750 Rs.
 ∴ 14000 → 8000
 $22750 \rightarrow \frac{8}{14} \times 22750 = 13000$
 ∴ Required Ratio = 5000 : 13000
 = 5 : 13
77. (c); Sol. 6 × A : 4B = 50 : 44
 A : B = 25 : 33
 A = 25000
 B = 33000
 $\frac{33000 \times 4}{9000x} = \frac{44}{24}$
 X = 8 months
78. (d); 23000 → 115000
 $21000 \rightarrow \frac{115000}{23000} \times 21000$
 Profit of B in 2012 = 105000
 Since profit of all in 2016 is not given, we can't determine the required ratio.
79. (d); Required % = $\frac{82500-37000}{37000} \times 100$
 = 123%
80. Ans.(b)
 Sol. Let investment by C in 2016 = x
 $\frac{11000+20000}{20000+x} = \frac{31}{52}$
 $x = 32000$
 ∴ Ratio of their investment = 11 : 20 : 32
 Required profit = $\frac{21}{63} \times 445500 = 148500$ Rs.
81. (b); ∠O = 2 × 55° = 110
 $x^\circ = 180 - (75^\circ + (90^\circ - 35^\circ))$
 $x^\circ = 50^\circ$
 so, x < 55°
82. (a); $(x^a)^c = x^c$
 $ac = c$
 $a = 1$
 $\frac{x^{2b}}{x^a} = x^{5a} \times x^d \times x^b$
 Or, 2b - a = 5 + d + b
 $b = 6a + d$
 $b = 6 + d$
 so b > d
83. (b); Let us take the value of a = 1 & b = 1 putting this in the equation we get
 $x = 1$
 So, x < 1.5
84. (b); Probability that both balls are either Red or White
 $= \frac{{}^4C_2 + {}^6C_2}{{}^{20}C_2} = \frac{6+15}{190} = \frac{21}{190}$
 Probability that both balls are of different colours (RWO, RWB, WOB and ROB) = $\frac{(4 \times 6 \times 2) + (4 \times 6 \times 8) + (6 \times 2 \times 8) + (4 \times 2 \times 8)}{{}^{20}C_3} = \frac{20}{57}$
 Quantity I < Quantity II
85. (d)

A	B
CP	CP
MP →	1.4 CP 1.4 CP
SP →	1.4 CP × 0.75 1.4CP × 0.80

 Profit = (1.4 × 0.75 CP + 1.4 × 0.80 CP) - 2CP
 34 = 0.17CP
 CP = 200
 II. CP = x
 SP = 1.25x
 $1.25x - x = 25$
 $0.125x = 25$
 $x = 200$
 So, quantity I = Quantity II
86. (d); $36\sqrt{x} + 32\sqrt{x} = \frac{68}{11} \times x$
 $68\sqrt{x} = \frac{68}{11} \times x$
 $\sqrt{x} = 11$
 $x = 121$
87. (a); 9 + 100 + 64 + 16 ≈ 190
88. (b); ≈ 19 × 19 + 19
 ≈ 19 × 20
 ≈ 380
89. (d); 1235 + 6 × 15 = 53 × √x
 $\sqrt{x} = 25$
 $x = 625$
90. (e); $\frac{2850}{50} = 57$
91. (c); The quantity of each gradient A & B in the mixture is not known, so, the cost price of the mixture cannot be found out from the available statements. Hence profit percentage cannot be known.
92. (d); In the question asked, there are two unknowns (work rate of men and work rate of women). Three statements will form three distinct equations. In the question itself, one

equation is formed. So, any one of the given statements is sufficient. Therefore, any two of three statements can be dispensed with.

- 93. (c); Statement I gives the same equation as statement III , so any one of these 2 statements can be dispensed with.
- 94. (d); In I the amount spent on food and on medicine, education has been indicated in percentage, but nothing has been mentioned for savings amount. In II, the amount spent on food has been given in Rupees and in III, the amount spent on medicine & education has been given in Rupees. So, combining the percentage value of I and rupees value of II or the percentage value of I and its rupees value of III, the amount saved can be found out. So either II or III can be dispensed with.
- 95. (c); From statement III CP is known. So, by using any of the remaining statements we can get the answer. So either I or II can be dispensed with.

Solution (96-100)

Total employees (450)
 Officers – 200
 Clerks – 250

HRM (50)	Off – 10 Clerk – 40
Computer – Skills (90)	Off – 20 Clerk – 70
Financial skills (87)	Off – 40 Clerk – 47
HRM + CS (45)	Off – 20 Clerk – 25
HRM + FS (130)	Off – 80 Clerk – 50
C5 + F5 (21)	Off – 12 Clerk – 9
All (27)	Off – 18 Clerk – 9

- 96. (b); Required Officers taking training in HRM = 10 + 80 + 18 + 20 = 128
- 97. (d); Clerks training in CS but not in HRM = 70 + 9 = 79
- 98. (e); Employees taking training in FS but not in HRM = 87 + 21 = 108
- 99. (a); Required Clerks = 47+ 50 + 9 + 9 = 115
- 100.(c); Required % = $\frac{20+20}{200} \times 100 = 20\%$
- 101.(c); With an interview given by economic affairs secretary Shaktikanta Das it is clearly mentioned that government has to work under some fiscal constraints and it is making efforts to present a growth oriented budget. Fiscal constraints is a characteristic and not an objective and hence option 2 is wrong.
- 102. (a); In the 5th passage it is said by economist Madan Sabnav is the government has to increase its allocation for public investment on infrastructure to stimulate growth.
- 103. (c); The new budget is based on four pillars: poverty eradication, farmers’ prosperity, job creation and a better quality of life for all Indian citizens. The new budget will ensure that India will continue towards stability even in disturbed and choppy situations.
- 104. (c); In the 2nd last passage it is mentioned that the government has been providing tax incentives to companies in the manufacturing sector, including tax deductions on emoluments paid to new employees, to encourage firms to step up hiring and create jobs under its Make in India initiative.

- 105. (e); The government has considered various suggestions which includes 1, 2, 3 and 4. The 5 option is not mentioned anywhere in the passage.
- 106. (c); The answer is clearly given in the first paragraph of the passage where author says “The alarm bells should start ringing any time now. An important component of the economy has been sinking and needs to be rescued urgently. This critical piece is 'savings' and, within this overall head, household savings is the one critical subcomponent that needs close watching and nurturing.” Thus, option (c) is the right answer.
- 107. (b); The primary reasons behind the current economic slowdown is the tardy rate of capital expansion - or, investment in infrastructure as well as plant and machinery. Thus, statement (A) and (B) both are true.
- 108. (c); It is clearly mentioned in the fourth paragraph of the passage that “Overall economic growth and household savings both are directly related.” Thus, statement (A) is true and other statements are incorrect.
- 109. (d); A penchant for the physical assets (such as a bullion or land) and the rise in the price levels of the gold are the main reasons of drop in savings in financial instruments after 2009. Thus, option (d) is correct.
- 110. (e); The author says "...a recent study had attributed the decline in the household saving ratio in the UK during 1995-2007 to a host of factors such as declining real interest rates, looser credit conditions, increase in asset prices and greater macroeconomic stability..." Thus, option (e) is correct.
- 111. (e); **Prodigy**- a young person with exceptional qualities or abilities.
Epitome- a person or thing that is a perfect example of a particular quality or type. So, the right answer to this question is epitome , which is an synonym of prodigy. No other word can be a synonym or antonym of prodigy.
- 112. (d); **Nondescript**- lacking distinctive or interesting features or characteristics.
Defined- what is meant by a word, text, concept, or action. So, the right answer to this question is defined , which is an antonym of Nondescript. No other word can be a synonym or antonym of Nondescript.
- 113. (b); **Savant** is a French word commonly used in English. It is a common noun that means ‘a highly learned person,’ ‘a high scholar,’ ‘a polyglot,’ etc.
Postulant is a common noun. It means ‘beginner,’ ‘greenhorn,’ ‘an immature, inexperienced person.’ Thus a postulant cannot fit into a team of experienced professionals. So, the right answer to this question is postulant , which is an antonym of savant. No other word can be a synonym or antonym of savant.
- 114. (d); **Corpulent** is a formal word that describes a fat person.
Obese means having excessive body weight caused by the accumulation of fat; extremely fat. So, the right answer to this question is obese, which is an antonym of corpulent. No other word can be a synonym or antonym of Corpulent.
- 115. (d); When a person **embezzles**, it usually means that he is stealing money from his employer.
Misappropriate- dishonestly or unfairly take (something,

- especially money, belonging to another) for one's own use. So, the right answer to this question is misappropriate, which is an synonym of embezzles. No other word can be a synonym or antonym of Embezzles.
116. (c); Writing a novel could be 'easier' or 'simpler'. 'Faster' describes a person or a thing in motion. 'Running' for an election is a phrase which mean to be a candidate. The others are irrelevant
117. (b); Speech that is hybrid (made up of several elements) by definitions combines these elements. The technical term hybrid best suits this context because it is neutral term devoid of negative connotations (which motley and mangled possess).
118. (d)
119. (a); 'accommodating...outburst against' is the correct use. Accomodating- fitting in with someone's wishes or demands in a helpful way. Outburst against- a sudden release of strong emotion.
120. (d); Sophistry is deception through words and turn down is to reject. Naivete - inexperienced Deception - deceit through action
121. (b); In the given case, the author gives a positive portrayal of the time traveler and the scene in concern. Options a and d are rejected as they introduce negative sentiments. Option (c) and (e) is rejected as no show is being put on in the given case. Option (b) is the best match, as it gels well the tone and narrative of the paragraph. Option (e) is irrelevant with respect to this context. Also, you should try to see how the tone of option (b) matched the rest of the paragraph and makes it the most appropriate one in the given context.
122. (d); The given question is solved on the basis of sentiment and tone. The author, in the paragraph, describes what metaphysics is and goes on to explain how it is one of the oldest sciences. In this description of metaphysics, he adopts a positive tone and it can be seen that he appreciates the field. Options a, b and c commit the mistake of being too negative in their approach and rather belittle the field of metaphysics. This makes option d the clear answer, as it is the neutral/positive statement with respect to the field of metaphysics. Option e is irrelevant with respect to this context.
123. (a); Passage is about nonresident Indian entity and its tax deduction. Other options are not in the context of passage as they talk about the things which are not given or can be inferred from the passage.
124. (a); As the passage says that risk aggregation is new at the beginning of passage it can be inferred that most banks are yet to conceptualize it in their processes. Hence option (a) is correct. Option (c) is farfetched conclusion. Option (d) is repetition of what is being stated in passage earlier. So it can not be the answer
125. (c); The passage talks of the consequences of inflation and what is impacted the most by its consequences is the poor, people without social security and pensioners. Hence, (c) is the right answer.
126. (b) 127. (b) 128. (c) 129. (e) 130. (e)
131. (c); Only option (c) is the one that does not fit into the theme of the paragraph as it is talking about the number of caveats this model is subjected to while the other sentences are not pointing to that but are actually trying to figure out the reason for the corridor and what corridor is about.
132. (e); Option (e) is the one that does not fit into the theme of the paragraph as it is talking about the goals that are set by India while the other statements are indicating about the agreement of the Paris and the ramifications in the agreement.
133. (e); Statement (a) mentions about the term corporate social responsibility which is slowly creeping and becoming a part of India's business era. The term pro bono means, 'for the public good', pro bono means a case is taken up for free or the rates are deeply discounted. Statements (c) and (d) mentions about the legal system and pro bono work .statement (e)is not about the legal system.
134. (b); Option (b) is the one that doesn't fit into the theme of the paragraph.
135. (b); Sentences (a),(c),(d) and (e) are talking about the air pollution and the effects of air pollution and its current scenario while the 5th option is providing us with the solution to the problem.
136. (d); Adverb modifies a verb/an adjective or an adverb. Place it before the verb i.e. 'already know', 'often invited', 'have just seen', 'determined never to yield this point – i.e. I will never compromise/surrender on this point, it is not'never determined'–it will mean –adverb never is giving emphasis on the determination of the subject 'I' besides this is the particular point which is never to be yielded.
137. (c); unreal past conditional with little or negligible probability. Punctuation usage–comma- to be placed before and after the adverb 'unfortunately' as the same has been used in the middle of the sentence. Had it been used in the beginning of the sentence, comma would have been required only after the said adverb.
138. (c); The judges, talking at length among themselves, finally distributed the awards among the most active children. (Participial phrase – modifies judges)
139. (c); "I have been ill for a fortnight and the Management as well as the school sports committee prefers to elect me Captain of school team. Initially I thought that it was only in fun but I was wrong."
140. (d); Conditional Real past with low probability although something better can happen with the turn of events like paying more attention in the class. So, use simple past in 'if' clause followed by comma and base form of the verb with would/should/could/might.

IBPS CLERK 2016 – MAINS : PRACTICE SET

REASONING ABILITY

निर्देश (1-5): नीचे दिए गए प्रत्येक प्रश्न में तीन कथन दिए गए हैं जिनके बाद दो निष्कर्ष I और II दिए गए हैं। दिए गए कथनों को सत्य मानना है भले ही वे सर्वज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों। सभी निष्कर्षों का अध्ययन कीजिए और सर्वज्ञात तथ्यों को नजरअंदाज करते हुए निर्णय लीजिए कि कौन सा निष्कर्ष दिए गए कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है।

उत्तर दीजिए

- (a) यदि केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
 (b) यदि केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
 (c) यदि या निष्कर्ष I या II अनुसरण करता है।
 (d) यदि न निष्कर्ष I न ही II अनुसरण करता है।
 (e) यदि निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।

- कथन :** कुछ अनुपात प्रतिशत हैं। सभी प्रतिशत भिन्न हैं। कोण भिन्न खंड नहीं है।
निष्कर्ष : I. कोई खंड प्रतिशत नहीं है।
 II. सभी अनुपातों के भिन्न होने की संभावना है।
- कथन :** सभी धातु प्लास्टिक है। सभी प्लास्टिक अयस्क हैं। कुछ अयस्क लकड़ी हैं।
निष्कर्ष : I. सभी लकड़ियों के धातु होने की संभावना है।
 II. कोई अयस्क धातु नहीं है।
- कथन :** कुछ अनुपात प्रतिशत हैं। सभी प्रतिशत भिन्न हैं। कोई भिन्न खंड नहीं है।
निष्कर्ष : I. सभी खण्डों के अनुपात होने की संभावना है।
 II. कम से कम कुछ भिन्न अनुपात हैं।
- कथन :** सभी धातु प्लास्टिक हैं। सभी प्लास्टिक अयस्क हैं। कुछ अयस्क लकड़ी हैं।
निष्कर्ष : I. कम से कम कुछ धातु लकड़ी हैं।
 II. सभी प्लास्टिकों के लकड़ी होने की संभावना है।
- कथन :** कुछ खिलाड़ी अभिनेता हैं। कुछ अभिनेता इंजिनियर हैं। कोई इंजिनियर डॉक्टर नहीं है।
निष्कर्ष : I. कुछ अभिनेताओं के डॉक्टर होने की संभावना है।
 II. सभी अभिनेता कभी भी इंजिनियर नहीं हो सकते हैं।

निर्देश (6-10): नीचे दी गई सूचना का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और प्रश्नों का उत्तर दीजिए।

आठ व्यक्ति E, F, G, H, W, X, Y और Z दो समानांतर पंक्तियों में बैठे हैं, प्रत्येक पंक्ति में चार व्यक्ति बैठे हैं। E, F, G और H पहली पंक्ति में उत्तर की ओर उन्मुख होकर बैठे हैं और W, X, Y तथा Z दूसरी पंक्ति में दक्षिण की ओर उन्मुख होकर बैठे हैं। (लेकिन आवश्यक नहीं कि समान क्रम में)।

- पहली पंक्ति का डॉक्टर, H के दाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है। X, H के निकटतम पड़ोसी की ओर उन्मुख है। केवल एक व्यक्ति X और वैज्ञानिक

के मध्य बैठा है।

- वह व्यक्ति जो दूसरी पंक्ति के वैज्ञानिक की ओर उन्मुख है वह E का एक निकटतम पड़ोसी है। केवल एक व्यक्ति E और पायलट के मध्य बैठा है।
 - W, Z के दाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है। Y, G की ओर उन्मुख नहीं है। पहली पंक्ति का वैज्ञानिक दूसरी पंक्ति के वैज्ञानिक की ओर उन्मुख है।
 - G, दूसरी पंक्ति के डॉक्टर के एक निकटतम पड़ोसी की ओर उन्मुख है। दूसरी पंक्ति का डॉक्टर पंक्ति के किसी अंतिम सिरे पर नहीं बैठा है। Z, डॉक्टर नहीं है।
- निम्नलिखित में से कौन सा दोनों ही पंक्तियों के अंतिम सिरे पर बैठे व्यक्तियों को दर्शाता है?
 (a) F, H और X, Y (b) F, H और Z, W (c) G, E और Z, X
 (d) E, H और X, Z (e) G, E और W, Y
 - निम्न में से कौन पहली पंक्ति के पायलट के निकटतम बाएँ बैठा है?
 (a) H (b) पहली पंक्ति का डॉक्टर
 (c) पहली पंक्ति का इंजीनियर
 (d) G (e) F
 - निम्न में से कौन Y के दोनों निकटतम पड़ोसियों को दर्शाता है?
 (a) Z और दूसरी पंक्ति का वैज्ञानिक
 (b) X और दूसरी पंक्ति का इंजीनियर
 (c) W और दूसरी पंक्ति का डॉक्टर
 (d) X और दूसरी पंक्ति का पायलट
 (e) W और दूसरी पंक्ति का पायलट
 - निम्न में से कौन सा कथन नीचे दी गई व्यवस्था के सन्दर्भ में सत्य है?
 (a) Y, X के निकटतम दाएं बैठा है।
 (b) F और Z परस्पर उन्मुख हैं।
 (c) G वैज्ञानिक है।
 (d) दिया गया कोई भी कथन सत्य नहीं है।
 (e) पहली पंक्ति का इंजिनियर दूसरी पंक्ति के डॉक्टर की ओर उन्मुख है।
 - यदि Y और X अपने स्थान परस्पर बदल लेते हैं इसी तरह H और Z भी, तो निम्न में से कौन E की ओर उन्मुख है?
 (a) Y (b) H (c) F
 (d) W (e) दिए गए विकल्पों से अन्य

निर्देश (11-13): निम्नलिखित सूचना का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

- S, B की बहन है, K, B का भाई है।
 - K, L का पुत्र है, L का विवाह Y से हुआ है। Y, J की पुत्री है।
 - Y, की केवल एक पुत्री है। J का विवाह C से हुआ है।
 - K, D का भाई है। D का विवाह T से हुआ है।
- यदि P, C का भाई है, तो J, P से किस प्रकार संबंधित है?
 (a) भाई (b) कजिन (c) बहन

- (d) अंकल (e) निर्धारित नहीं किया जा सकता
12. T, S से किस प्रकार सम्बन्धित है?
 (a) ब्रदर-इन-लॉ (b) कजिन (c) सिस्टर-इन-लॉ
 (d) बहन (e) भाई
13. यदि Z, T की पुत्री है, तो B, Z से किस प्रकार सम्बन्धित है?
 (a) अंकल (b) पिता (c) एंटी
 (d) निर्धारित नहीं किया जा सकता (e) माता

निर्देश (14-16) : दिए गए प्रश्न में दिए गए कथन को सत्य मानते हुए ज्ञात कीजिए की दिए गए निष्कर्ष I और II में से कौन सा निश्चित ही सत्य है और उसी के अनुरूप उत्तर दें। उत्तर दीजिए

- (a) यदि केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
 (b) यदि केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
 (c) यदि या निष्कर्ष I या II अनुसरण करता है।
 (d) यदि न निष्कर्ष I न ही II अनुसरण करता है।
 (e) यदि निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।
14. कथन : $F = A < L < C > O \geq N; Y > L; Q > C$
 निष्कर्ष : I. $Y \leq N$ II. $Q > F$
15. कथन : $R = E < Q \geq B; S \geq Q$
 निष्कर्ष : I. $S < E$ II. $B \leq S$
16. कथन : $J > K \geq L; A \geq K < P$
 निष्कर्ष : I. $L \leq A$ II. $P > J$
17. यदि व्यंजक ' $V < E > B = H \geq N \geq P$ ' निश्चित ही सत्य है तो निम्न में से कौन सा कथन निश्चित ही सत्य है?
 (a) $P \leq B$ (b) $H < V$ (c) $N \geq V$
 (d) $E \geq N$ (e) $E \geq P$
18. दिए गए व्यंजक को इस तरह से पूरा करने के लिए कि $W > R'$ और ' $E \geq S'$ ' दोनों सत्य हों, निम्न में से कौन सा प्रतीक रिक्त स्थान में क्रमशः निरूपित करना चाहिए (बाएँ से दाएँ समान क्रम में)?
 $W _ E _ A _ R _ S$
 (a) $>, =, \geq, \geq$ (b) $>, \geq, =, >$ (c) $\leq, \geq, =, \geq$
 (d) $\leq, =, >, \geq$ (e) $\geq, <, \geq, =$

निर्देश (19-23): नीचे दी गई सूचना का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और दिए गए प्रश्नों का उत्तर दीजिए।

आठ मित्र J, K, L, M, N, O, P और Q एक वृत्ताकार मेज के इर्द-गिर्द बैठे हैं लेकिन आवश्यक नहीं की समान क्रम में। उनमें से कुछ केंद्र की ओर उन्मुख हैं और कुछ बाहर की ओर उन्मुख हैं (मतलब केंद्र के विपरीत दिशा में)। समान दिशा की ओर उन्मुख होने का अर्थ है कि यदि एक व्यक्ति केंद्र की ओर उन्मुख है तो दूसरा भी केंद्र की ओर उन्मुख है और यदि एक व्यक्ति बाहर की ओर उन्मुख है तो दूसरा भी बाहर की ओर उन्मुख है। विपरीत दिशा की ओर उन्मुख होने का अर्थ है यदि एक व्यक्ति केंद्र की ओर उन्मुख है तो दूसरा बाहर की ओर उन्मुख है और ठीक इसके विपरीत। निकटतम पड़ोसी का समान दिशा की ओर उन्मुख होने का अर्थ है कि यदि एक पड़ोसी केंद्र की ओर उन्मुख है तो दूसरा पड़ोसी भी केंद्र की ओर उन्मुख है, यदि एक पड़ोसी बाहर की ओर उन्मुख है तो दूसरा पड़ोसी भी बाहर की ओर उन्मुख है। निकटतम पड़ोसी विपरीत दिशा में उन्मुख होने का अर्थ है यदि एक पड़ोसी केंद्र की ओर उन्मुख है तो दूसरा बाहर की ओर उन्मुख है और ठीक इसके विपरीत।

- केवल एक व्यक्ति K और O के मध्य बैठा है। Q, O के दाएँ से तीसरे स्थान पर बैठा है।

- M, Q के निकटतम दाएँ बैठा है। Q, बाहर की ओर उन्मुख है।
 - L, P के बाएँ से दूसरे स्थान पर बैठा है। P, O का निकटतम पड़ोसी नहीं है।
 - L, O के विपरीत दिशा की ओर उन्मुख है। L का निकटतम पड़ोसी विपरीत दिशा की ओर उन्मुख है।
 - J, N के बाएँ से तीसरे स्थान पर बैठा है। J न तो P का और न ही K का निकटतम पड़ोसी है।
 - M और J, N के समान दिशा की ओर उन्मुख है।
19. दिशा के आधार पर निम्न पांच में चार एक निश्चित प्रकार से समान है और इसलिए एक समूह का निर्माण करते हैं। निम्न में से कौन सा एक इस समूह से सम्बन्धित नहीं है?
 (a) KL (b) QM (c) PQ
 (d) NJ (e) QL
20. निम्नलिखित छह में से कौन सा Q के दाएँ ओर से गिने जाने पर Q और O के ठीक मध्य में बैठा हुआ है?
 (a) P, J (b) M, P (c) L, K
 (d) N, L (e) J, M
21. दी गई व्यवस्था के आधार पर K के संदर्भ में निम्नलिखित में से कौन सा सत्य नहीं है?
 (a) N, K का निकटतम पड़ोसी नहीं है
 (b) दिया गया कोई भी विकल्प सही नहीं है
 (c) K और M के मध्य केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं
 (d) L, K के निकटतम बाएँ बैठा है
 (e) K बाहर की ओर उन्मुख है
22. N के संदर्भ में L का स्थान कौन सा है?
 (a) निकटतम दाएँ (b) दाएँ से तीसरा (c) दाएँ से दूसरा
 (d) बाएँ से तीसरा (e) निकटतम बाएँ
23. निम्न में से कौन सा P का निकटतम पड़ोसी है?
 (a) M, N (b) K, M (c) J, Q
 (d) N, K (e) Q, N

निर्देश (24-25) : दी गई सूचना का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और प्रश्नों का उत्तर दीजिए।

P, Q, R, S, T और U छह व्यक्तियों में से प्रत्येक भिन्न-भिन्न संख्याओं में देशों की यात्रा करते हैं। R, केवल S और T से अधिक संख्या में देशों की यात्रा करता है। Q, U से अधिक लेकिन P से कम संख्या में देशों की यात्रा करता है। T, वह व्यक्ति नहीं है जिसने सबसे कम संख्या में देशों की यात्रा की है। वह व्यक्ति जो सबसे अधिक संख्या में देशों की यात्रा करने वाले में दूसरे स्थान पर है वह 8 देशों की यात्रा करता है। वह व्यक्ति जो सबसे कम संख्या में देशों की यात्रा करता है वह केवल दो देशों की यात्रा करता है।

24. निम्न में से किसने संभवतः 11 देशों की यात्रा की है?
 (a) P (b) R (c) T
 (d) Q (e) S
25. यदि यह दिया गया है कि R ने Q की तुलना में चार देशों की यात्रा कम की तो U ने संभवतः कितने देशों की यात्रा की?
 (a) 4 (b) 9 (c) 3
 (d) 6 (e) 10

निर्देश (26-30): निम्नलिखित सूचना का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और दिए गए प्रश्नों का उत्तर दीजिए।

एक निश्चित कूटभाषा में, 'few organic farming techniques' को 'ligs da cr'के रूप में कूटबद्ध किया जाता है, 'fertilizer products few

available' को 'fo pz nb gs' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है, 'organic waste into fertilizer' को 'nb cr pt mk' और 'disposal of farming waste' को 'hu mk li yu' के रूप में लिखा जाता है। (सभी कूट केवल दो अक्षरों के कूट हैं)

26. इस कूटभाषा में 'few waste' के लिए क्या कूट होगा?
 (a) mk gs (b) gs li (c) pt da
 (d) da mk (e) दिए गए विकल्पों से अन्य
27. इस कूटभाषा में 'organic' के लिए क्या कूट है?
 (a) is (b) cr (c) da
 (d) pt (e) दिए गए विकल्पों से अन्य
28. दी गई कूटभाषा में, कूट 'yu' किसके लिए प्रयुक्त हुआ है?
 (a) farming (b) techniques
 (c) या 'of' or 'disposal'
 (d) waste (e) या 'into' or 'few'
29. यदि 'waste management techniques' को 'ax da mk' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है, तो 'farming fertilizer management' को किस प्रकार कूटबद्ध किया जाएगा?
 (a) ax nb cr (b) li ax pt (c) nb li ax
 (d) gs li nb (e) दिए गए विकल्पों से अन्य
30. दी गई कूटभाषा में 'available' के लिए क्या कूट है?
 (a) या 'pz' अथवा 'fo' (b) या 'nb' अथवा 'mk'
 (c) li (d) hu (e) दिए गए विकल्पों से अन्य

निर्देश (31-35): निम्नलिखित सूचना का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

K, L, M, N, O, P, Q और R, एक इमारत के आठ अलग-अलग मंजिलों पर रहते हैं लेकिन आवश्यक नहीं की समान क्रम में। सबसे निचली मंजिल की संख्या 1 उससे ऊपर की संख्या 2 और इसी तरह सबसे ऊपरी मंजिल की संख्या 8 है। उनमें से प्रत्येक अलग-अलग बाइक जिनका नाम यामहा, हौंडा, सुजुकी, TVS, निंजा, हीरो, नोवा और महिंद्रा पसंद करते हैं लेकिन समान क्रम में आवश्यक नहीं।

- वह जिसे TVS बाइक पसंद है वह सम-संख्या वाली मंजिल पर रहता है। केवल तीन व्यक्ति TVS पसंद करने वाले व्यक्ति और M के मध्य बैठे हैं।
- केवल दो व्यक्ति M और N के मध्य बैठे हैं। N, सबसे निचली मंजिल पर नहीं रहता है। केवल तीन व्यक्ति N और उस व्यक्ति के मध्य बैठते हैं जिसे निंजा बाइक पसंद है।
- O, K के ठीक ऊपर वाली मंजिल पर रहता है। O, सम संख्या वाली मंजिल पर रहता है। K, निंजा बाइक पसंद नहीं करता है, K या तो मंजिल तीन अथवा मंजिल पांच पर रहता है।
- केवल दो व्यक्ति K और नोवा बाइक पसंद करने वाले व्यक्ति के मध्य बैठे हैं।
- केवल एक व्यक्ति नोवा और महिंद्रा बाइक पसंद करने वाले व्यक्तियों के मध्य वाली मंजिल पर रहता है। वह जिसे महिंद्रा बाइक पसंद है वो नोवा बाइक पसंद करने वाले व्यक्ति के नीचे वाली मंजिल पर रहता है।
- L, Q के ठीक ऊपर वाली मंजिल पर रहता है। केवल एक व्यक्ति Q और सुजुकी बाइक पसंद करने वाले व्यक्ति के मध्य रहता है।
- वह व्यक्ति जो हीरो बाइक पसंद करता है वह यामहा बाइक पसंद करने वाले व्यक्ति के ठीक ऊपर वाली मंजिल पर रहता है।
- P को TVS बाइक पसंद है। K को हौंडा बाइक पसंद नहीं है।

31. निम्न में से कौन सा युग्म उन्हें दर्शाता है जो N के ठीक ऊपर और ठीक नीचे वाली मंजिल पर रहते हैं?
 (a) R, L (b) दिए गए विकल्पों से अन्य
 (c) L, M (d) K, Q (e) R, Q
32. दी गई व्यवस्था के आधार पर निम्न पांच में चार एक निश्चित प्रकार से समान है और इसलिए एक समूह का निर्माण करते हैं। निम्न में से कौन सा एक इस समूह से सम्बंधित नहीं है?
 (a) K – मंजिल संख्या 5 (b) Q – मंजिल संख्या 6
 (c) L – मंजिल संख्या 2 (d) N – मंजिल संख्या 7
 (e) R – मंजिल संख्या 8
33. R को निम्न में से कौन सी बाइक पसंद है?
 (a) दिए गए विकल्पों से अन्य (b) हौंडा
 (c) नोवा (d) TVS (e) यामहा
34. P को निम्न में से कौन सी बाइक पसंद है?
 (a) आयरन मैन (b) हीरो (c) यामहा
 (d) सुजुकी (e) दिए गए विकल्पों से अन्य
35. दी गई व्यवस्था के आधार पर एक निश्चित तरीके से P नोवा से सम्बंधित है और N, हीरो से सम्बंधित है। इसी तरीके से M निम्न में से किससे सम्बंधित है?
 (a) हौंडा (b) यामहा (c) सुजुकी
 (d) TVS (e) निंजा

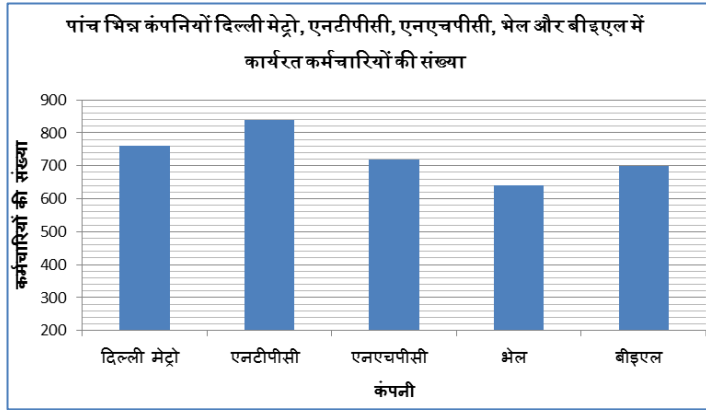
निर्देश (36-40): निम्नलिखित तत्व श्रृंखला का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और इसके नीचे दिए गए प्रश्नों का उत्तर दीजिए।

$B C \square 4 \times 6 \Delta G \$ M P \bullet 5 \% R + \oplus \div V I 7 S 9 X A Z$

36. यदि पहली आधी श्रृंखला को उलट दिया जाता है और इसी प्रकार दूसरी आधी श्रृंखला को भी उलट दिया जाता है एवं दूसरी आधी उलटी हुई श्रृंखला को बाएँ ओर से पहले लिखा जाता है, तो निम्न में से कौन सा आपके दाएँ से सोलहवें तत्व के दाएँ से तीसरा होगा?
 (a) ● (b) 5 (c) %
 (d) Z (e) B
37. यदि उपर्युक्त क्रम में बाएँ से प्रत्येक एकांतर तत्व को हटा दिया जाता है (सर्वप्रथम C) तो निम्न में से कौन सा तत्व बाएँ से पांचवें तत्व के दाएँ से चौथा होगा?
 (a) ⊕ (b) + (c) \$
 (d) 5 (e) इनमें से कोई नहीं
38. दिए गए क्रम के दूसरे, ग्यारहवें, बारहवें और तेरहवें तत्व से बने शब्द का अंतिम वर्ण कौन सा होगा? अगर कोई शब्द नहीं बन सकता तो आपका उत्तर Y है, यदि ऐसे एक से अधिक शब्द बन सकते हैं तो आपका उत्तर D है।
 (a) C (b) I (c) P
 (d) Y (e) D
39. निम्न में से कौन सा निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नचिह्न के स्थान पर आएगा?
 $C4\Delta \quad 6GP \quad M \bullet R \quad ? \quad \div I9$
 (a) $5R \div$ (b) $\div \div 7$ (c) $\% + V$
 (d) $\div I9$ (e) $I \oplus V$
40. उपर्युक्त श्रृंखला में कौन सा तत्व बाएँ से चौथे और दाएँ से चौथे के मध्य है?
 (a) P (b) ● (c) R
 (d) 5 (e) %

QUANTITATIVE APTITUDE

निर्देश (41-45): निम्नलिखित बार ग्राफ और तालिका का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और प्रश्नों के उत्तर दीजिए:

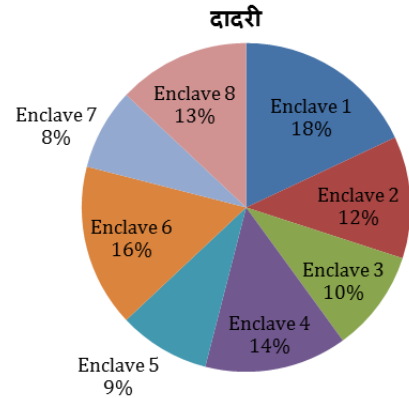


पुरुष का महिला कर्मचारियों से अनुपात	
कंपनी	पुरुष : महिला
दिल्ली मेट्रो	13 : 6
एनटीपीसी	4 : 3
एनएचपीसी	7 : 8
भेल	9 : 11
बीइएल	23 : 12

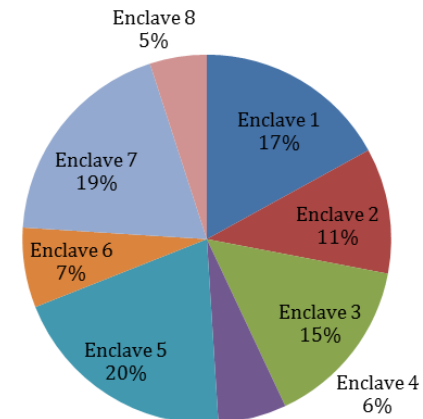
- सभी कंपनियों में मिलाकर पुरुष कर्मचारियों की संख्या कितनी है?
(a) 2084 (b) 2048 (c) 2064
(d) 2046 (e) 2066
- सभी कंपनियों में मिलाकर महिला कर्मचारियों की लगभग औसत संख्या कितनी है?
(a) 340 (b) 315 (c) 335
(d) 325 (e) 321
- दिल्ली मेट्रो और एनएचपीसी में काम करने वाले पुरुष कर्मचारियों की संख्या एनटीपीसी और भेल में काम करने वाली महिलाओं की संख्या से कितनी अधिक है?
(a) 164 (b) 146 (c) 144
(d) 154 (e) 184
- भेल और बीइएल में काम करने वाली महिलाओं का अनुपात क्रमशः कितना है?
(a) 17 : 22 (b) 22 : 17 (c) 15 : 22
(d) 22 : 15 (e) इनमें से कोई नहीं
- एनएचपीसी में काम करने वाले कर्मचारियों की कुल संख्या भेल में काम करने वाले कर्मचारियों से कितनी अधिक है?
(a) 12.5% (b) 16.5% (c) 21%
(d) 20% (e) 16%

निर्देश (46-50): निम्नलिखित सूचना का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए:

8 भिन्न मतदाता क्षेत्रों में दादरी और करनाल शहर से मतदाताओं की संख्या



मतदाताओं की कुल संख्या = 65800
करनाल



मतदाताओं की संख्या = 88600

दादरी और करनाल शहर की भिन्न चुनाव क्षेत्रों में पुरुष का महिला जनसंख्या से अनुपात		
मतदाता क्षेत्र	दादरी शहर M : F	करनाल शहर M : F
एन्क्लेव 1	4 : 8	8 : 9
एन्क्लेव 2	2 : 4	5 : 6
एन्क्लेव 3	4 : 6	9 : 6
एन्क्लेव 4	3 : 4	5 : 1
एन्क्लेव 5	8 : 6	3 : 5
एन्क्लेव 6	6 : 2	5 : 9
एन्क्लेव 7	9 : 7	11 : 8
एन्क्लेव 8	5 : 8	2 : 8

- दादरी शहर में एन्क्लेव 1, एन्क्लेव 4, एन्क्लेव 5 और एन्क्लेव 7 चुनाव क्षेत्रों से पुरुष मतदाताओं की कुल संख्या कितनी है?
(a) 12421 (b) 13241 (c) 14241
(d) 12441 (e) 14421
- दादरी शहर के चुनाव क्षेत्र एन्क्लेव 1, एन्क्लेव 2 और एन्क्लेव 3 में मतदाताओं की कुल संख्या करनाल शहर के चुनाव क्षेत्र एन्क्लेव 4, एन्क्लेव 5 और एन्क्लेव 6 में मतदाताओं की कुल संख्या का कितना प्रतिशत है?
(a) 90.01% (b) 85.5% (c) 84.45%

- (d) 88.8% (e) इनमें से कोई नहीं
48. दादरी शहर के चुनाव क्षेत्र एन्क्लेव 4 और एन्क्लेव 5 के पुरुष मतदाताओं की संख्या का करनाल शहर के चुनाव क्षेत्र एन्क्लेव 1 और एन्क्लेव 3 की महिला मतदाताओं से अनुपात कितना है?
(a) 7862 : 6645 (b) 8562 : 7245 (c) 7982 : 8215
(d) 3666 : 6645 (e) 1222 : 2215
49. दादरी शहर के सभी चुनाव क्षेत्रों से पुरुष मतदाताओं की कुल संख्या कितनी है?
(a) 30631 (b) 30681 (c) 30691
(d) 30281 (e) इनमें से कोई नहीं
50. दादरी शहर के चुनाव क्षेत्र एन्क्लेव 2, एन्क्लेव 6 और एन्क्लेव 8 से महिला मतदाताओं की संख्या और करनाल शहर के चुनाव क्षेत्र एन्क्लेव 6, एन्क्लेव 7 और एन्क्लेव 8 से पुरुष मतदाताओं की संख्या में कितना अंतर है?
(a) 331 (b) 313 (c) 301
(d) 333 (e) 342
51. 5670 रु की राशि को तीन समान किस्तों में वापस चुकाया जाना है, यदि शेष समयावधि के लिए साधारण ब्याज की 5% वार्षिक दर प्रत्येक किस्त पर लागू होती है, तो प्रत्येक किस्त की राशि कितनी होगी?
(a) 1890 रु (b) 1840 रु (c) 1701 रु
(d) 1800 रु (e) 1784 रु
52. 30 लड़कियों की औसत आयु 13 वर्ष है। इसी समूह से पहली 18 लड़कियों की औसत आयु 15 वर्ष है। समूह की अन्य 12 लड़कियों की औसत आयु कितनी है?
(a) 12 वर्ष (b) 10 वर्ष (c) 16 वर्ष
(d) 10.5 वर्ष (e) 11 वर्ष
53. राधा और रूचि की आयु का अनुपात 9 : 4 है। यदि राधा की वर्तमान आयु और रूचि की 5 वर्ष बाद की आयु के मध्य का अंतर 5 है तो राधा और रूचि की वर्तमान आयु का अंतर कितना है?
(a) 18 वर्ष (b) 16 वर्ष (c) 26 वर्ष
(d) 28 वर्ष (e) 22 वर्ष
54. यदि ग्राहक को एक वस्तु पर 25% की छूट देने के बाद एक विक्रेता 20% लाभ अर्जित करना चाहता है तो उसे अपने मूल्य को कितना बढ़ा कर लिखना चाहिए?
(a) 60% (b) 50% (c) 45%
(d) 55% (e) 43%
55. एक विक्रेता एक कैमरा 5% लाभ पर बेचता है। यदि उसने इसे 120 रु अधिक में बेचा होता तो उसे 15% लाभ होता। उसे 10% लाभ अर्जित करने के लिए इसे कितना मूल्य पर बेचना होगा?
(a) 1320 रु (b) 1330 रु (c) 1230 रु
(d) 1260 रु (e) 1435 रु
56. नेलसन कुद्ध राशि पहले तीन वर्ष के लिए साधारण ब्याज की 6% वार्षिक दर, अगले 5 वर्षों के लिए साधारण ब्याज की 9% वार्षिक दर और आगे 8 वर्षों के लिए साधारण ब्याज की 13% वार्षिक दर से उधार लेता है। यदि 11 वर्षों के अंत में उसके द्वारा चुकाया जाने वाला कुल ब्याज 8160 रु. है तो उसने कितनी राशि उधार ली थी?
(a) 12000 रु (b) 10000 रु (c) 8000 रु
(d) 11000 रु (e) 14000 रु
57. 50000 रु. की राशि चक्रवृद्धि ब्याज की दर से पहले वर्ष के लिए 1% की दर से, दूसरे वर्ष के लिए 2% की दर से और तीसरे वर्ष के 3% की दर से उधार ली जाती है। 3 वर्ष बाद चुकाई जाने वाली राशि ज्ञात कीजिए।
(a) 50355.3 रु. (b) 53055.3 रु. (c) 53505.3 रु.
(d) 53053.5 रु. (e) इनमें से कोई नहीं
58. किस राशि पर 3 वर्ष में 5% वार्षिक दर पर साधारण ब्याज और चक्रवृद्धि ब्याज का अंतर 12.20 रु. होगा?
(a) 1600 रु (b) 800 रु (c) 1200 रु
(d) 1500 रु (e) 1400 रु
59. 25 लीटर पानी के साथ दूध की एक निश्चित मात्रा वाले मिश्रण का मूल्य 2 रु. प्रति लीटर है। यदि शुद्ध दूध का मूल्य 12 रु. प्रति लीटर है, तो मिश्रण में कितना दूध है?
(a) 5 लीटर (b) 7 लीटर (c) 6 लीटर
(d) 4 लीटर (e) 9 लीटर
60. यदि 3 पुरुष या 5 महिलाएं 43 दिनों में एक मैदान की कटाई कर सकते हैं। तो 5 पुरुष और 6 महिलाएं कटाई में कितना समय लेंगे?
(a) 15 दिन (b) 25 दिन (c) 18 दिन
(d) 12 दिन (e) 21 दिन
61. 20 लड़कों की 15 दिन की मजदूरी 9000 रु है। यदि एक पुरुष की दैनिक मजदूरी एक लड़के की दैनिक मजदूरी का डेढ़ गुना है तो 30 दिन में 13500 रु. अर्जित करने के लिए कितने पुरुषों को काम करना होगा?
(a) 12 पुरुष (b) 20 पुरुष (c) 16 पुरुष
(d) 10 पुरुष (e) इनमें से कोई नहीं
62. नल A एक पानी की टंकी को 24 मिनट में भर सकता है, नल B इसी टंकी को 40 मिनट में भर सकता है और नल C इसे 30 मिनट में इसे खाली कर सकता है। यदि सभी तीनों ही नल एक साथ खोल दिए जाएं तो टंकी कितने मिनट में पूरी तरह से भरेगी या खाली हो जाएगी?
(a) $3\frac{2}{13}$ (b) $15\frac{5}{13}$ (c) $8\frac{2}{13}$
(d) $31\frac{11}{19}$ (e) इनमें से कोई नहीं
63. एक रेलगाड़ी कलकत्ता से सुबह 7.30 बजे निकलती है और 40 किमी/घं की चाल से चलती है, दूसरी रेलगाड़ी कलकत्ता से दिन में 64 किमी/घं की चाल से चलती है, कब और कितने समय में दूसरी रेलगाड़ी पहली रेलगाड़ी से आगे निकल जाएगी?
(a) 480 किमी, 7.30 बजे (b) 480 किमी, 2.30 बजे
(c) 840 किमी, 7.30 बजे (d) 480 किमी, 6.30 बजे
(e) इनमें से कोई नहीं
64. यह नोटिस किया जाता है कि 50 मी लम्बी रेलगाड़ी का इंजन जब 500 मी लम्बी सुरंग में प्रवेश करती है और जब रेलगाड़ी का अंतिम डिब्बा सुरंग से बहार निकलती है, उसके बीच आधा मिनट का समय व्यतीत होता है। ज्ञात कीजिये की रेलगाड़ी कितने किमी/घं की चाल से चल रही है?
(a) 66 किमी/घं (b) 55 किमी/घं (c) 64 किमी/घं
(d) 60 किमी/घं (e) इनमें से कोई नहीं
65. एक व्यक्ति शांत जल में 5 किमी/घं की दर से नौका चला सकता है। यदि नदी 1 किमी/घं की चाल से प्रवाहित हो रही हो तो उसे एक स्थान पर जाने और वापस आने में 75 मिनट का समय लगता है। वह स्थान आरंभिक बिंदु से _____ किमी दूरी पर है।

- (a) 3 (b) 4 (c) 5
(d) 2 (e) 7
- निर्देश (प्र. 66-75): प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर लगभग क्या मान आना चाहिए?
66. $\frac{3420}{19} = \frac{?}{0.01} \times \frac{2401}{343}$
(a) $\frac{35}{9}$ (b) $\frac{63}{5}$ (c) $\frac{18}{7}$
(d) $\frac{9}{35}$ (e) इनमें से कोई नहीं
67. $\frac{17.28 \div ?}{3.6 \times 0.2} = 200$
(a) 120 (b) 1.20 (c) 12
(d) 0.12 (e) इनमें से कोई नहीं
68. $2001 \times 473 \div 1001 - 245 = ?$
(a) 650 (b) 700 (c) 950
(d) 850 (e) 1000
69. $\sqrt{2400} - \sqrt{1220} + \sqrt{440} = ?$
(a) 59 (b) 35 (c) 44
(d) 25 (e) 30
70. $501/58 \times 291/101 \div 31/155 = ?$
(a) 140 (b) 125 (c) 95
(d) 85 (e) 110
71. $(13.68)^2 - (4.78)^2 + (8.28)^3 - (5.24)^3 = ?$
(a) 600 (b) 520 (c) 624
(d) 636 (e) 612
72. $\sqrt{1024.002} \div 3.996 \div 9.98 + 29 = ?$
(a) 3 (b) 9 (c) 30
(d) 90 (e) 80
73. $\sqrt{?} = (1248.28 + 51.7) \div 99.9 - 7.98$

- (a) 49 (b) 81 (c) 64
(d) 16 (e) 25
74. 760 का 17% + 78.99 का 57% + 77.77 = ?
(a) 238 (b) 242 (c) 248
(d) 252 (e) 256
75. $35.99\sqrt{?} + 32.0032\sqrt{?} = \frac{68}{10.998} \times (?)$
(a) 81 (b) 72 (c) 169
(d) 121 (e) 144

निर्देश (76-80): निम्नलिखित संख्या श्रृंखला में केवल एक संख्या गलत है। गलत संख्या ज्ञात कीजिए।

76. 32 34 37 46 62 87 123
(a) 34 (b) 37 (c) 62
(d) 87 (e) 46
77. 7 18 40 106 183 282 403
(a) 18 (b) 282 (c) 40
(d) 106 (e) 183
78. 7, 12, 40, 222, 1742, 17390, 208608
(a) 222 (b) 12 (c) 40
(d) 1742 (e) 208608
79. 6, 91, 584, 2935, 11756, 3527770558
(a) 6 (b) 70558 (c) 584
(d) 2935 (e) 35277
80. 1548 516 129 43 11.75
(a) 1548 (b) 11.75 (c) 516
(d) 129 (e) इनमें से कोई नहीं

ENGLISH LANGUAGE

Directions: (81-90): Read the following passage carefully and answers the questions given below it. Certain words are given in **bold** to help you locate them while answering some of the questions.

The Street Vendors (Protection of Livelihood and Regulation of Street Vending) Bill, passed by the Lok Sabha recently, is a landmark piece of legislation for the urban poor. It is the culmination of the efforts of organizations like the National Association of Street Vendors of India (NASVI) and the self Employed Women's Association (SEWA), which have been campaigning for a comprehensive law for nearly two decades. The **impetus** came with a Supreme Court judgment passed in October 2010 – Gajda Ram and others vs MCD. The court directed the "authorities" to frame adequate laws by July 2011 to protect and regulate street vending. A debate ensued on what the competent "authority" was. The Centre said that since street vending was a matter of urban policy, it was the responsibility of the state governments. Finally, it was decided that urban development was not the issue, the livelihood of the urban working poor was. And that was in the domain of the Union government (as in the case of MGNREGA).

The bill states that every city will have a town vending committee (TVC), headed by the municipal commissioner or the

chief executive, which will decide on all issues related to street vending. All stakeholders will be represented on the TVC, but the elected representatives of street vendors will constitute 40 per cent of the members. One-third of the latter shall be women. The TVC will issue identity cards to all street vendors after conducting a survey to determine their numbers and locations. It will ensure that all street vendors are accommodated, subject to the condition that they constitute no more than 2.5 per cent of the total population of a ward, zone or town. If a particular area has more than the **stipulated** maximum, the excess number will be transferred to an adjoining zone, but the bill stresses that no vendor will be evicted without survey completion. Eviction is the biggest threat that street vendors face. The authorities forcibly remove street vendors and confiscate their goods. Even the better-off sections of vendors can be reduced to penury after an eviction drive. They lose half their goods and the fines for claiming them are exceptionally high. The bill makes it clear that under no circumstances can fines be more than the value of the goods confiscated.

The bill notes that evictions may be carried out as a last resort and only in cases where vendors resist relocation. In case relocation is absolutely necessary, the vendors must be given notice of 30 days. If they fail to respond, they will be fined at the

rate of Rs 250 a day and if even that does not work, they may be **evicted** forcibly. The bill states that the vendors will be provided a signed seizure list and they may claim the goods after paying the fine. It further states that perishable goods can be claimed by the vendors on the same day. Non-perishable goods must be released within two days.

The seizure list is crucial because the street vendor can get back all the goods **confiscated**. At present, no such list is provided and the vendor finds that half the goods are missing. Even when the police raid the homes of criminals or terrorists and gather evidence, a seizure list is provided. But street vendors are denied this basic right.

Legalising street vending is a big step towards improving the economic conditions of these vendors. Their present illegal status encourages rent seeking by unscrupulous officials and denies them access to loans from banks. A study conducted by the UNDP and Tata Institute of Social Sciences (TISS) on financial inclusion of street vendors in 15 cities shows that banks are willing to give loans if the vendors have legal status. At present, they are drawn to private money lenders, who charge interest rates ranging from 300 per cent to 800 per cent per annum, which pushes many vendors into a debt trap. The bill directs the government to help in providing institutional credit, insurance and other welfare schemes.

81. What is/are the purpose of passing the Street Vendors (Protection of Livelihood and Regulation of Street Vending) Bill?
- To ensure protection to rural vendors
 - To ensure livelihood to the urban working poor
 - Urban development
 - To provide employment to all street vendors irrespective of their places of dwelling
 - All the above
82. Which of the following statements is not in accordance with the facts mentioned in the passage?
- After conducting a survey the town vending committee will issue identity cards to all street vendors.
 - The maximum number of vendors accommodated in a particular area will not exceed 2.5 per cent of the total population of a ward, zone or town.
 - The bill states that the TVC shall have the authority to evict any vendor before the survey is completed.
 - There will be no eviction of vendors even though their number exceeds the maximum stipulated for a particular zone.
 - None of these
83. What led to the passage of the Street Vendors (Protection of Livelihood and Regulation of Street Vending) Bill?
- Relentless efforts of organizations like NASVI and SEWA
 - A supreme court judgement passed in 2010 in Gaiinda Ram and others vs MCD
 - Suo motu initiative of the Govt of India
- Only I
 - Only II
 - Only III
 - Both I and II
 - All I, II and III

84. What provisions are there in the said Bill regarding the goods seized from the vendors?
- Street vendors don't have access to loans from banks as banks are not in favour of providing them with the loans because of their economic status.
 - The vendors will be provided a signed seizure list and the seized goods can be claimed by them after paying the fine.
 - The seizure list is the documentary evidence of confiscated goods and on that basis the street vendor can get back all the confiscated goods.
- Only I and II
 - Only I and III
 - Only II and III
 - All I, II and III
 - Neither I nor III
85. Which of the following statements regarding the street Vendors Bill is not based on the facts mentioned in the given passage?
- The town Vending Committee will be headed by the Municipal Commissioner or the Chief Executive.
 - Every city will have a town vending committee.
 - The municipal Commissioner shall have the authority to decide all the issues related to street vending.
 - In a town or locality, only street vendors up to 2.5 percent of the total population can be accommodated.
 - None of these
86. Who is the appropriate authority to make the laws related to the street vendor bill?
- The state government
 - Chairman of the Municipal Corporation
 - Ministry of rural development, Govt of India
 - The union government
 - Not yet decided.

Directions (87-88): Choose the word/group of words which is **most opposite** in meaning to the word/group of words printed in bold as used in the passage.

87. **CONFISCATED**
- emancipate
 - seize
 - impound
 - sequester
 - expropriate
88. **IMPETUS**
- Propulsion
 - surge
 - inducement
 - encumbrance
 - incitement

Directions (89-90): Choose the word/group of words which is **most similar** in meaning to the word/group of words printed in bold as used in the passage.

89. **EVICTED**
- disembogue
 - sanction
 - acquiescence
 - enroll
 - accrue
90. **STIPULATED**
- arbitrary
 - obscure
 - enumerate
 - incognito
 - indeterminate

Directions (91-95): Rearrange the following six sentences (A), (B), (C), (D), (E) and (F) in the proper sequence to form a meaningful paragraph and then answer the questions given below.

- A. In my view, a priority sector should be an area of market failure.

- B. Priority sectors include agriculture, small scale industries, housing, exports, etc.
 C. Economics say that a market has failed when the market does not provide efficient outcomes for society.
 D. The government of India directs substantial bank credit to what it deems are 'priority sectors' for the Indian economy.
 E. It is not clear how sectors get identified for the priority tag, as there is no clearly articulated logic.
 F. Markets fail for a variety of reasons.

91. Which of the following should be the **FIRST** sentence after rearrangement?

- (a) A (b) B (c) C (d) D (e) E

92. Which of the following should be the **SECOND** sentence after rearrangement?

- (a) A (b) C (c) D (d) E (e) B

93. Which of the following should be the **THIRD** sentence after rearrangement?

- (a) A (b) B (c) D (d) E (e) F

94. Which of the following should be the **FOURTH** sentence after rearrangement?

- (a) B (b) C (c) A (d) E (e) F

95. Which of the following should be the **SIXTH (last)** sentence after rearrangement?

- (a) B (b) C (c) D (d) E (e) F

Directions (96-100): A part of the sentence is underlined below are given alternatives to the underlined part at (a), (b), (c), (d) which may improve the sentence choose the correct alternative and mark your answer in the answer sheet. In case no improvement is needed, our answer is (e).

96. It is too early to say **how the impact** the new tax will have on investors.

- (a) what impact (b) that the impact
 (c) how much impacts (d) what are the impacts of
 (e) No correction required

97. Kindly was **his advice regarding** the various health insurance policies presently available.

- (a) him to advise that (b) regarding his advise
 (c) that he should advice (d) about his advice
 (e) No correction required

98. The company's philosophy is to make sure that the employees are happy, have the ability to be intellectually stimulated and **contributes towards their growth.**

- (a) contribute to their growth
 (b) contribute towards its growth
 (c) contributes towards its growing
 (d) contribute to its growing
 (e) No correction required

99. **Even though many companies are** now penetrating rural India, it would help to give India a real chance of witnessing a double-digit GDP growth.

- (a) Despite many companies are
 (b) As many company is
 (c) Besides many companies are
 (d) Since many companies are

(e) No correction required

100. Making good school education a reality **would require major changes** in existing school system with expansion at both secondary and elementary levels.

- (a) should requires major changes
 (b) would requires major change
 (c) must require some changes
 (d) require major changes (e) No correction required

Directions (101-105): Read each sentence to find out whether there is any grammatical error in it. The error, if any, will be in one part of the sentence. The letter of that part is the answer. If there is no error, the answer is (e) i.e. No Error'. (Ignore the errors of punctuation, if any.)

101. He was (1)/ of the belief (2)/ that the evening news (3)/ are worth watching. (4)/ No error. (5)

102. The cascading effect of economic slowdown (1)/ has brought a much unnerving gloom (2)/ to the real estate industry last year (3)/ but the industry is looking up this year. (4)/ No error (5)

103. The government has the obligation (1)/ to provide basic infrastructure facilities (2)/ to regulating the process of (3)/ urbanization in the country. (4)/ No error (5)

104. Airline managements should note (1)/ that the ultimate passenger unfriendliness (2)/ is to have their planes crash (3)/ due to the adopted of unsafe procedures. (4)/ No error. (5)

105. Celebrating its ten long years (1)/ in the industry, a private entertainment channel (2)/ announce a series of (3)/ programmes at a press conference (4)/ No error. (5)

Directions (106-110): The Following questions have two blanks, each blank indicating that something has been omitted. Choose the set of words for each blank that best fits the meaning of the sentence as a whole.

106. Contractors across the state have..... to stop work on the scheme after the Minister failed to give them concrete of timely payment.

- (a) thought; prove (b) decided; assurance
 (c) wished; demand (d) started; guarantee
 (e) determined; promise

107. it out in vehicles while remaining stuck in a traffic snarl for hours, has become a matter for commuters.

- (a) Sweating; routine (b) Waiting; everyday
 (c) Thinking; regular (d) Harrowing; habitual
 (e) Fretting; practice

108. The Himalayas ran from east to west and cut off the cold winds from the north. This allowed agriculture to prosper and ____ wealth, but it also ____ barbarian invaders from the north.

- (a) attracted; dissipated (b) created; attracted
 (c) created; restricted (d) attracted; evicted
 (e) flourishing; invited

109. Our ____ diversity may also be of some value. Because we have always learned to live with pluralism, it is possible that we may be better prepared to ____ the diversity of global

economy.

- (a) stupefying; negotiate
- (b) plural; alleviate
- (c) variegated; annihilate
- (d) dreary; exasperate
- (e) contrasting,

110. My inward petition was instantly _____. First, a delightful cold wave descended over my back and under my feet, _____ all discomfort.

- (a) acknowledged; banishing
- (b) repudiated; infuriating
- (c) acceded; exacerbating
- (d) decimated; assuaging
- (e) accepted; removing

Directions (111-120): In the given passage, there are blanks, each of which has been numbered. Against each five words are suggested, one of which fits the blank appropriately. Find out the appropriate word in each case.

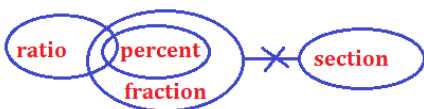
The study of accountancy is (111) in demand in the view of (112) of greater complexity in our business organization. Formerly a (113) of day-to-day income and expenditure was more than (114) A business organization today has to (115) a clear account of the (116) it uses, the amounts that are owing to it, the amount that it owes to others, the profit or loss it has made and the (117) it employs. Without a scientific (118) of accounting, no business can be fully (119) of his real (120) position and run his organization.

- 111. (a) progressing (b) getting (c) powering (d) moving (e) growing
- 112. (a) demand (b) growth (c) status (d) position (e) slackness
- 113. (a) mixture (b) map (c) measure (d) record (e) transaxtion
- 114. (a) sufficient (b) anticipated (c) expected (d) required (e) necessary
- 115. (a) gather (b) observe (c) maintain (d) organize (e) assimilate
- 116. (a) manpower (b) infrastructure (c) money (d) resources (e) capabilities
- 117. (a) capital (b) strength (c) authority (d) strategies (e) principles
- 118. (a) way (b) plan (c) system (d) goal (e) purpose
- 119. (a) ignorant (b) alert (c) prepared (d) vigilant (e) aware
- 120. (a) administrative (b) financial (c) capacity (d) business (e) hierarchical

Solutions:

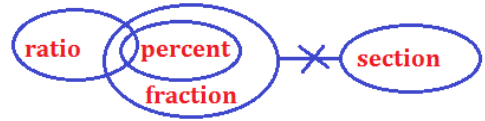
Direction (1-5)

1. (e)

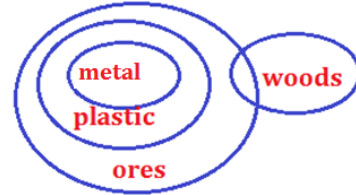


2. (a)

3. (e)



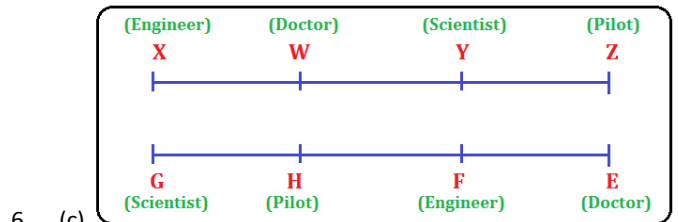
4. (b)



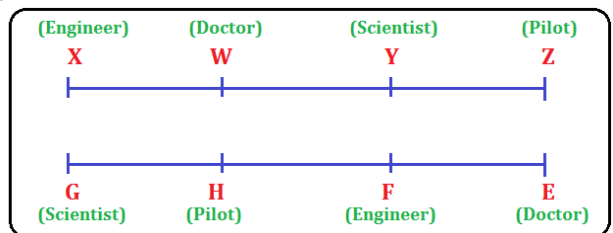
5. (a)



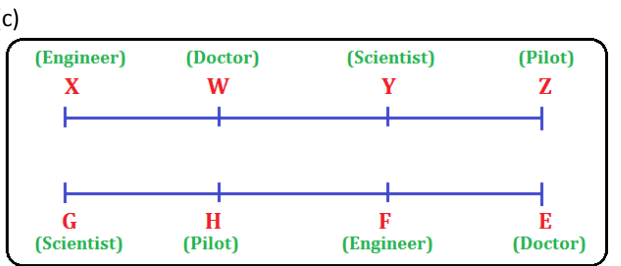
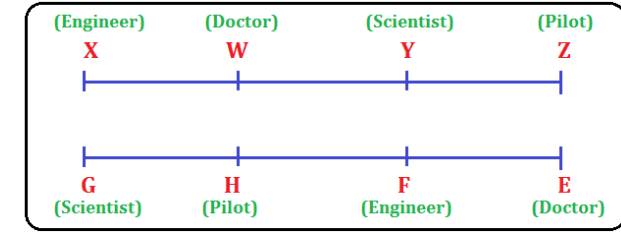
Direction (6-10)



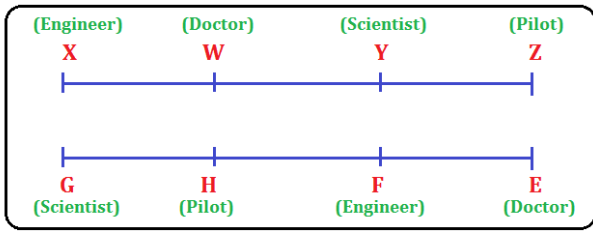
7. (d)



9. (c)

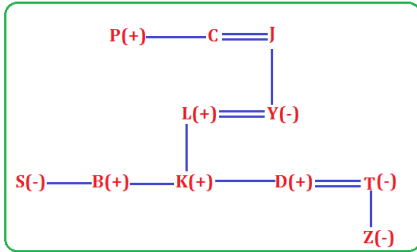


10. (b)

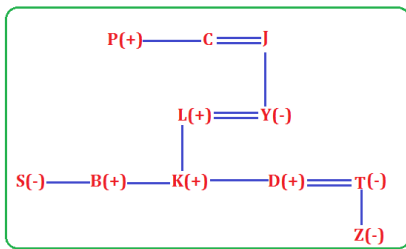


Direction (11-13)

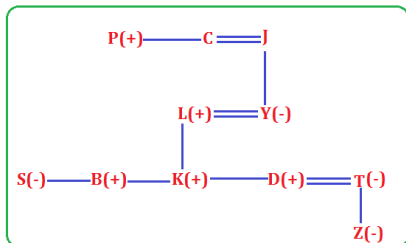
11. (e)



12. (c)



13. (a)



Direction (14-16)

14. (b) I. $Y > L \leq C > O \geq N$ (FALSE)

II. $Q > C \geq L > A = F$ (TRUE)

15. (b) I. $S \geq Q > E$ (FALSE)

II. $B \leq Q \leq S$ (TRUE)

16. (a) I. $L \leq K \leq A$ (TRUE)

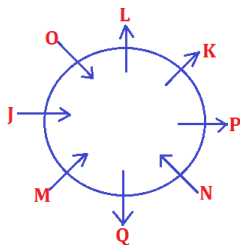
II. $P > K < J$ (FALSE)

17. (a) $P \leq B$

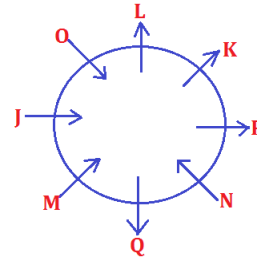
18. (a) $W > E = A \geq R \geq S$

Direction (19-23)

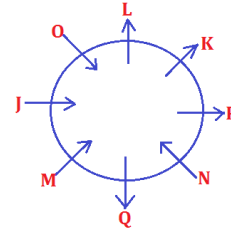
19. (b)



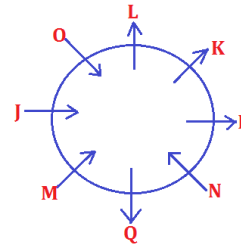
20. (e)



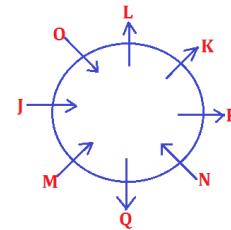
21. (a)



22. (b)

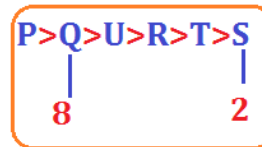


23. (d)



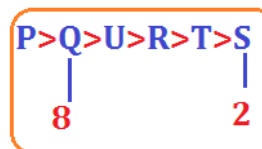
Direction (24-25)

24. (a)



$11 > 8$ and $P > Q$

25. (d)



Sol. R travelled to $(8-4) = 4$ countries

Direction (26-30)

26. (a)

Few	Gs
Organic	Cr
Farming	Li
Techniques	Da
Fertilizer	Nb

27. (b)

Waste	Mk
Into	Pt
Products/available	Fo/pz
Disposal/of	Hu/yu

28. (c)

Few	Gs
Organic	Cr
Farming	Li
Techniques	Da
Fertilizer	Nb
Waste	Mk
Into	Pt
Products/available	Fo/pz
Disposal/of	Hu/yu

29. (c)

Few	Gs
Organic	Cr
Farming	Li
Techniques	Da
Fertilizer	Nb
Waste	Mk
Into	Pt
Products/available	Fo/pz
Disposal/of	Hu/yu

30. (a)

Few	Gs
Organic	Cr
Farming	Li
Techniques	Da
Fertilizer	Nb
Waste	Mk
Into	Pt
Products/available	Fo/pz
Disposal/of	Hu/yu

Direction (31-35)

31. (a)

Floor	Persons	Bike
8	O	Hero
7	K	Yamaha
6	R	TVS
5	N	Suzuki
4	L	Nova
3	Q	Honda
2	M	Mahindra
1	P	Ninja

32. (b)

Floor	Persons	Bike
8	O	Hero
7	K	Yamaha
6	R	TVS
5	N	Suzuki
4	L	Nova
3	Q	Honda
2	M	Mahindra
1	P	Ninja

33. (d)

Floor	Persons	Bike
8	O	Hero
7	K	Yamaha
6	R	TVS
5	N	Suzuki
4	L	Nova
3	Q	Honda
2	M	Mahindra
1	P	Ninja

34. (e)

Floor	Persons	Bike
8	O	Hero
7	K	Yamaha
6	R	TVS
5	N	Suzuki
4	L	Nova
3	Q	Honda
2	M	Mahindra
1	P	Ninja

35. (c)

Floor	Persons	Bike
8	O	Hero
7	K	Yamaha
6	R	TVS
5	N	Suzuki
4	L	Nova
3	Q	Honda
2	M	Mahindra
1	P	Ninja

Direction (36-40)

36. (b) First half in reverse order :-

5 ● P M \$ G Δ 6 × 4 □ C B

Second half in reverse order :-

Z A × 9 5 7 I V ÷ ⊕ + R %

Right = 3rd

Right = 16th

Right = 13th

37. (a)

Right = 4th

Left = 5th

Left = 9th

38. (d) 2nd = C

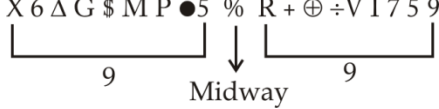
11th = P

20th = I

$22^{nd} = S$

We can't form any meaningful word.

39. (c) In each group the second element is one gap after the first element while third element is two gaps after second element. The first element of next group is just before the third element of the previous group, ie. % + V.

40. Ans.(e)
 $X \ 6 \ \Delta \ G \ \$ \ M \ P \ \bullet \ 5 \ \% \ R \ + \ \oplus \ \div \ V \ I \ 7 \ 5 \ 9$


41. (a); Total number of male employees working in all company
 $= 760 \times \frac{13}{19} + 840 \times \frac{4}{7} + 720 \times \frac{7}{15} + \frac{9}{20} \times 640 + \frac{23}{35} \times 700$
 $= 520 + 480 + 336 + 288 + 460$
 $= 2084$

42. (b)
 Total number of female employees
 $= 760 \times \frac{6}{19} + 840 \times \frac{3}{7} + 720 \times \frac{8}{15} + \frac{11}{20} \times 640 + \frac{12}{35} \times 700$
 $= 240 + 360 + 384 + 352 + 240$
 $= 1576$
 Required Average $= \frac{1576}{5} = 315.2 \approx 315$

43. (c)
 Sol. Number male employees in Delhi Metro, NHPC $= 760 \times \frac{13}{19} + 720 \times \frac{7}{15}$
 $= 520 + 336$
 $= 856$

Number of female employees in NTPC and BHEL

$= 840 \times \frac{3}{7} + 640 \times \frac{11}{20}$
 $= 360 + 352$
 $= 712$

Required difference $= 856 - 712$
 $= 144$

44. (d)
 Sol. Required Ratio $= \frac{640 \times \frac{11}{20}}{700 \times \frac{12}{35}}$
 $= \frac{32 \times 11}{20 \times 12} = \frac{22}{15}$

45. (a)
 Sol. Required percent $= \frac{720-640}{640} \times 100$
 $= \frac{80}{640} \times 100$
 $= 12.5\%$

46. (c)
 Sol. Total number of male from Enclave 1, Enclave 4, Enclave 5 and Enclave 7 in City Dadari
 $= \frac{4}{12} \times 18 \times 658 + \frac{3}{7} \times 14 \times 658 + \frac{8}{14} \times 9 \times 658 + \frac{9}{16} \times 8 \times 658$
 $= 3948 + 3948 + 3384 + 2961$
 $= 14241$

47. (a)
 Sol. Total number of voters in Dadari from Enclave 1, Enclave 2 and Enclave 3 $= \frac{18+12+10}{100} \times 65800 = 26320$

Total number of voters in Karnal from Enclave 4, Enclave 5 and Enclave 6 $= \frac{20+7+6}{100} \times 88600 = 29238$

Required percent $= \frac{26320}{29238} \times 100$
 $= 90.01\%$

48. (d)
 Sol. Required Ratio $= \frac{\frac{3}{7} \times 14 \times 658 + \frac{8}{14} \times 9 \times 658}{\frac{9}{17} \times 17 \times 886 + \frac{6}{15} \times 15 \times 886}$
 $= \frac{3948+3384}{7974+5316}$
 $= \frac{7332}{13290}$
 $= \frac{3666}{6645}$

49. (c)
 Sol. Male voters from all the constituencies of city Dadari
 $= \frac{4}{12} \times 18 \times 658 + \frac{2}{6} \times 12 \times 658 + \frac{4}{10} \times 10 \times 658 + \frac{3}{7} \times 14 \times 658 + \frac{8}{14} \times 9 \times 658 + \frac{6}{8} \times 16 \times 658 + \frac{9}{16} \times 8 \times 658 + \frac{5}{13} \times 13 \times 658$
 $= 3948 + 2632 + 2632 + 3948 + 3384 + 7896 + 2961 + 3290$
 $= 30691$

50. (b)
 Sol. Female voters in Dadari from Enclave 2, Enclave 6 and Enclave 8

$= \frac{4}{6} \times 12 \times 658 + \frac{2}{8} \times 16 \times 658 + \frac{8}{13} \times 13 \times 658$
 $= (8 + 4 + 8) \times 658$
 $= 13160$

Total number of male voters from Constituency Enclave 6, Enclave 7 and Enclave 8 in Karnal

$= \frac{5}{14} \times 7 \times 886 + \frac{11}{19} \times 19 \times 886 + \frac{2}{10} \times 5 \times 886$
 $= 2215 + 9746 + 886$
 $= 12847$

Difference $= 13160 - 12847$
 $= 313$

51. (d)
 Sol. Borrowed amount $= nx \left(1 + \frac{(n-1)r}{200} \right)$

Where n = number of instalments

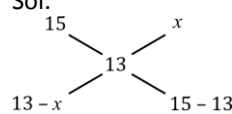
x = amount per instalments

r = rate of interest

$5670 = 3x \left(1 + \frac{2 \times 5}{200} \right)$

$1890 = x \times \frac{21}{20}$

$x = 1800$

52. (b)
 Sol.


$\frac{18}{13-x} = \frac{18}{12} = \frac{3}{2}$

$\frac{15-13}{13-x} = \frac{2}{2} = 1$

$13 - x = 3$

$x = 10$

53. (c)

Sol. Radha's age = $9x$

Ruchi's age = $4x$

$$9x - (4x + 5) = 5$$

$$9x - 4x - 5 = 5$$

$$5x = 10$$

$$x = 2$$

Sum of present age = $9x + 4x = 13x = 26$ years

54. (a)

$$\text{Sol. MP} \left(1 - \frac{d}{100}\right) = \text{CP} \left(1 + \frac{P}{100}\right)$$

$$\text{MP} \left(1 - \frac{25}{100}\right) = \text{CP} \left(1 + \frac{20}{100}\right)$$

$$\frac{3}{4} \text{MP} = \text{CP} \frac{6}{5}$$

$$\text{MP} = \frac{8}{5} \text{CP}$$

$$\text{MP} = 1.6 \text{CP}$$

Labelled price should be 60% more than CP.

55. (a)

Sol. Let the cost price of Camara is CP

$$1.05 \text{CP} + 120 = 1.15 \text{CP}$$

$$0.1 \text{CP} = 120$$

$$\text{CP} = 1200$$

$$\text{SP to gain 10\% gain} = \frac{110}{100} \times 1200$$

$$= 1320$$

56. (c)

Sol. Let the borrowed amount is P.

$$\frac{P \times 6 \times 3}{100} + \frac{P \times 9 \times 5}{100} + \frac{P \times 13 \times 3}{100} = 8160$$

$$\frac{18P + 45P + 39P}{100} = 8160$$

$$\frac{102P}{100} = 8160$$

$$P = \frac{8160 \times 100}{102}$$

$$P = 8000$$

57. (b)

$$\text{Sol. Amount paid} = 50000 \left(1 + \frac{1}{100}\right) \left(1 + \frac{2}{100}\right) \left(1 + \frac{3}{100}\right)$$

$$= 50000 \times \frac{101}{100} \times \frac{102}{100} \times \frac{103}{100}$$

$$= 53055.3$$

58. (a)

$$\text{Sol. Difference for 3 year} = \frac{Pr^2}{100^2} \times \frac{300+r}{100}$$

$$12.20 = \frac{P \times 25}{100 \times 100} \times \frac{305}{100}$$

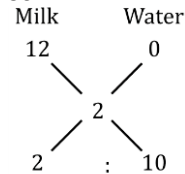
$$12.20 = \frac{P}{400} \times \frac{61}{20}$$

$$P = \frac{1220 \times 80}{61}$$

$$= 1600$$

59. (a)

Sol.



$$\frac{x \text{ litre}}{2} = \frac{x}{25}$$

$$x = 5 \text{ litre}$$

60. (a)

$$\text{Sol. Number of days} = \frac{43}{\frac{5}{3} + \frac{6}{5}} = \frac{43}{\frac{25+18}{15}}$$

$$= \frac{43 \times 15}{43} = 15 \text{ days}$$

61. (d)

$$\text{Sol. Daily wage of Boy} = \frac{9000}{20 \times 15} = 30$$

$$\text{Daily wage of man} = \frac{3}{2} \times 30 = 45$$

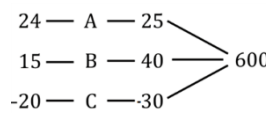
Let n men must work for 30 days to earn Rs. 13500.

$$13500 = n \times 30 \times 45$$

$$n = 10 \text{ men}$$

62. (d)

Sol.



$$19 = A + B + C$$

$$\text{Tank will be full in} = \frac{600}{19} = 31 \frac{11}{19} \text{ minutes}$$

63. (a)

Sol. First Train 40 km/hr 7 : 30 am

Second Train 64 km/hr 12 pm

Distance travelled by first train in 4 : 30 hour

$$= 40 \times \frac{9}{2} = 180 \text{ km}$$

Second train will cross the first train after

$$= \frac{180}{(64-40)} = \frac{180}{24}$$

$$= 7.5 \text{ hour}$$

$$\text{Time} = 12 + 7 : 30 = 7 : 30 \text{ pm}$$

$$\text{Distance from Calcutta} = 7.5 \times 64$$

$$= 480 \text{ km}$$

64. (a)

$$\text{Sol. Speed of train} = \frac{500+50}{30}$$

$$= \frac{550}{30} \text{ m/sec}$$

$$= \frac{55}{3} \text{ m/sec}$$

$$= \frac{55}{3} \times \frac{18}{5}$$

$$= 66 \text{ km/hr}$$

65. (a); The distance is d

$$\frac{d}{5-1} + \frac{d}{5+1} = \frac{5}{4}$$

$$\frac{d}{4} + \frac{d}{6} = \frac{5}{4}$$

$$\frac{3d+2d}{12} = \frac{5}{4}$$

$$d = 3 \text{ km}$$

$$66. (d); ? = \frac{3420 \times 0.01}{19 \times 7} = \frac{3420}{19 \times 700} = \frac{9}{35}$$

$$67. (d); ? = \frac{17.28}{3.6 \times 0.2 \times 200} = 0.12$$

$$68. (b); ? = 946 - 245 \approx 700$$

$$69. (b); ? = 49 - 35 + 21 \approx 35$$

$$70. (b); ? = 25 \div \frac{31}{155} \approx 125$$

$$71. (a); (13.68)^2 - (4.78)^2 + (8.28)^3 - (5.24)^3$$

$$= 187 - 22 + 567 - 143$$

$$= 165 + 424$$

- = 589 ≈ 600
72. (c); $32 \div 4 \div 10 + 29 = ?$
 $? = 8 \div 10 + 29$
 $? = 29.8 \approx 30$
73. (e); $\sqrt{?} = (1248.28 + 51.7) \div 99.9 - 7.98$
 $\sqrt{?} = (1300 \div 100) - 8$
 $\sqrt{?} = 5$
 $? = 25$
74. (d); $(129.2 + 45.03 + 77.77) \approx 252$
75. (d); $36\sqrt{x} + 32\sqrt{x} = \frac{68}{11} \times x$
 $68\sqrt{x} = \frac{68}{11} \times x$
 $\sqrt{x} = 11$
 $x = 121$
76. (a); The pattern of the number series is :
 $32 + 1^2 = 32 + 1 = 33$..not34
 $33 + 2^2 = 33 + 4 = 37$
 $37 + 3^2 = 37 + 9 = 46$
 $46 + 4^2 = 46 + 16 = 62$
 $62 + 5^2 = 62 + 25 = 87$
77. (c); The pattern of the number series is :
 $7 + 1 \times 11 = 7 + 11 = 18$
 $18 + 3 \times 11 = 18 + 33 = 51$not40
 $51 + 5 \times 11 = 51 + 55 = 106$
 $106 + 7 \times 11 = 106 + 77 = 183$
 $183 + 9 \times 11 = 183 + 99 = 282$
78. (d); The pattern of the number series is :
 $7 \times 2 - 2 = 12$
 $12 \times 4 - (2 + 6) = 48 - 8 = 40$
 $40 \times 6 - (8 + 10) = 240 - 18 = 222$
 $222 \times 8 - (18 + 14) = 1776 - 32 = 1744$ not 1742
 $1744 \times 10 - (32 + 18) = 17440 - 50 = 17390$
79. (c); The pattern of the number series is :
 $6 \times 7 + 7^2 = 42 + 49 = 91$
 $91 \times 6 + 6^2 = 546 + 36 = 582$, not 584
 $582 \times 5 + 5^2 = 2910 + 25 = 2935$
 $2935 \times 4 + 4^2 = 11740 + 16 = 11756$
 $11756 \times 3 + 3^2 = 35268 + 9 = 35277$
80. (b); The pattern is : $\div 3, \div 4, \div 3, \div 4, \dots$
81. (b); Refer to the 1st paragraph of the passage, "urban development was not the issue, the livelihood of the urban working poor was."
82. (c); In the 2nd paragraph of the passage the bill mentioned that bill stresses that no vendor will be evicted without survey completion.
83. (d); Suo motu initiative is not mentioned in the passage hence (iii) is incorrect while other statements are given in the passage hence option (d) is the correct choice.
84. (c); Only option (I) is incorrect as it is mentioned in the last paragraph of the passage that banks are willing to provide them with loans if they get legalized.
85. (e); All the given options are correct.
86. (d); The union government has authority to make the laws related to the street vendor bill.
87. (a); Confiscated means to take or seize (someone's property) with authority hence emancipate is the word most opposite in meaning.
88. (d); Impetus means the force or energy with which a body moves hence encumbrance is the word most opposite in meaning.
89. (a); evicted means expel (someone) from a property, especially with the support of the law hence disembugue is the word most similar in meaning.
90. (c); stipulated means demand or specify (a requirement), typically as part of an agreement hence enumerate is the word most similar in meaning.
- Directions (91-95):** The correct sequence is **DBEACF**
91. (d)
 92. (e)
 93. (d)
 94. (c)
 95. (e)
 96. (a)
 97. (e); No correction is required
 98. (b); Employees is a plural noun therefore the verb contributes (singular) should be replaced with 'contribute' (plural)
 99. (d);
 100.(e); No correction is required.
 101.(4); 'is worth watching' is correct.
 102.(2); The event shows past time. Hence, Past Perfect should be used. Hence, had brought a much unnerving gloom should be used.
 103.(3); Change 'to regulating' to 'to regulate'.
 104.(4); Use 'adoption' in place of 'adopted'. Here, a noun is required.
 105.(3); Use 'announced' in place of 'announce'.
 106.(b); 'decided' and 'assurance' are suitable fillers.
Decided= having clear opinions.
Assurance= a positive declaration intended to give confidence.
 107.(a); 'Sweating' and 'routine' are the suitable fillers.
Routine= a sequence of actions regularly followed.
 108.(b);
 109.(a); **Stupefying** means astonishing and shocking.
 110.(a); **Banishing** means to get rid of (something unwanted).
 111.(e)
 112.(a)
 113.(d)
 114.(a)
 115.(c)
 116.(c)
 117.(a)
 118.(c)
 119.(e)
 120.(b)

RBI ASSISTANT PRELIMS – PRACTICE SET

REASONING ABILITY

Directions (1-5): निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिये और दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिये:

आठ मित्रों, कबीर, अरविन्द, गुनीत, सुमित, गणेश, अविनाश, तरुण और मुरारी, का एक समूह एक वर्गाकार मेज के चारों ओर केंद्र की तरफ मुख करके बैठा है। उनमें से प्रत्येक एक विभिन्न शहर – मुंबई, दिल्ली, शिमला, हिसार, अमृतसर, रांची, पुणे और चेन्नई से है, लेकिन जरूरी नहीं कि समान क्रम में हों। गणेश, अमृतसर वाले व्यक्ति के विपरीत और अरविन्द के बाएं तीसरे स्थान पर बैठा है। अरविन्द, दिल्लीयाअमृतसर से नहीं है। सुमित, अरविन्द औरगुनीत के बीच में बैठा है, जो हिसार से है। मुरारी, जो पुणे से है, गुनीत के बाएं दूसरे स्थान पर बैठा है। अविनाश, जो चेन्नई से है, मुरारी का एक निकटतम पड़ोसी नहीं है। वह व्यक्ति, जो दिल्लीसे है, शिमला वाले व्यक्ति के ठीक बाएं बैठा है। वह व्यक्ति, जो रांची से है, हिसार वाले व्यक्ति का एक निकटतम पड़ोसी नहीं है। कबीर, रांची से नहीं है।

- शिमला वाले व्यक्ति के विपरीत कौन बैठा है?
 - मुरारी
 - गुनीत
 - सुमित
 - कबीर
 - इनमें से कोई नहीं
- पुणे वाले व्यक्ति और चेन्नई वाले व्यक्ति के बीच कौन बैठा है?
 - अरविन्द
 - कबीर
 - गुनीत
 - गणेश
 - इनमें से कोई नहीं
- यदि कबीर, दिल्ली से संबंधित है और गणेश, रांची से संबंधित है, तो अविनाश निम्नलिखित में से किससे संबंधित है?
 - चेन्नई
 - मुंबई
 - शिमला
 - अमृतसर
 - इनमें से कोई नहीं
- गणेश के बाएं चौथे स्थान पर कौन बैठा है?
 - अरविन्द
 - अविनाश
 - कबीर
 - गुनीत
 - इनमें से कोई नहीं
- शिमला से कौन है?
 - मुरारी
 - कबीर
 - अविनाश
 - अरविन्द
 - इनमें से कोई नहीं

Directions (6-10): नीचे दिए गए प्रत्येक प्रश्न में, तीन कथन और उसके बाद दो निष्कर्ष क्रमांक। और II दिए गए हैं। आपको दिए गए कथनों को सही मानना है, भले ही वे सर्वज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों और फिर निर्णय लेना है, कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन सा/से निष्कर्ष दिए गए कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं, चाहे सर्वज्ञात तथ्य कुछ भी हों। उत्तर दीजिये-

- यदि केवल निष्कर्ष I सत्य है
- यदि केवल निष्कर्ष II सत्य है
- यदि या तो निष्कर्ष I या II सत्य है
- यदि न तो निष्कर्ष I न II सत्य है
- यदि दोनों निष्कर्ष I और II सत्य हैं

- (6-7):
कथन: सभी राजनीतिज्ञ पुरुष हैं।
 प्रत्येक पुरुष बुद्धिमान है। कुछ बुद्धिमान अनुभवी हैं।
- निष्कर्ष:** I. कुछ राजनीतिज्ञ अनुभवी हैं।
 II. कुछ पुरुषों के अनुभवी होने की संभावना है।

- निष्कर्ष:** I. कम से कम कुछ बुद्धिमान अनुभवी हैं।
 II. कम से कम कुछ पुरुष अनुभवी हैं।

- (8-9):
कथन: सभी अभिनेता नर्तक हैं।
 कोई नर्तक गायक नहीं है। सभी गायक संगीतकार हैं।
- निष्कर्ष:**
 - कोई संगीतकार एक नर्तक नहीं है।
 - कुछ नर्तकों के संगीतकार होने की संभावना है।
 - निष्कर्ष:** I. कुछ अभिनेताओं के संगीतकार होने की संभावना है।
 II. कुछ गायकों के अभिनेता होने की संभावना है।
 - कथन:** कुछ अखबार पत्रिकाएं हैं।
 सभी अखबार किताबें हैं। कुछ किताबें जरनल हैं।
निष्कर्ष: I. कोई जरनल एक पत्रिका नहीं है।
 II. कुछ अखबारों के जरनल होने की संभावना है।

Directions (11-15): निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिये और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिये:

M, N, O, P, Q और R छ: मित्र हैं। उनके खाते विभिन्न बैंकों में हैं। उनमें से दो बैंक आईसीआईसीआई और एसबीआई हैं। वे द्वारका के पांच सेक्टरों में रहते हैं, अर्थात- V, VI, VII, VIII और IX। उनमें से दो समान सेक्टर में रहते हैं। M का खाता केनरा बैंक में है और वह सेक्टर VII में रहता है। P का खाता साउथ इंडियन बैंक में नहीं है और वह सेक्टर IX में रहता है। N का खाता न तो साउथ इंडियन बैंक में है न आईसीआईसीआई में और वह सेक्टर V या VIII में नहीं रहता है। वह व्यक्ति, जिसका खाता यूको बैंक में है, सेक्टर VIII में रहता है। Q सेक्टर VI या VIII में नहीं रहता है। R का खाता बैंक ऑफ इंडिया में है और वह उस सेक्टर में रहता है, जिसमें N रहता है।

- निम्नलिखित में से किस सेक्टर में दो मित्र रहते हैं?
 - VIII
 - VII
 - VI
 - V
 - इनमें से कोई नहीं
- निम्नलिखित में से किसका खाता यूको बैंक में है?
 - N
 - R
 - P
 - O
 - इनमें से कोई नहीं
- निम्नलिखित में से किस बैंक में N का खाता है?
 - आईसीआईसीआई
 - एसबीआई
 - यूको बैंक
 - केनरा बैंक
 - इनमें से कोई नहीं
- निम्नलिखित में से किस सेक्टर में O रहता है?
 - VIII
 - VI
 - VII
 - IX
 - इनमें से कोई नहीं
- निम्नलिखित में से कौन सा संयोजन सही नहीं है?
 - P-आईसीआईसीआई
 - O-एसबीआई
 - O-यूको
 - Q-साउथ इंडियन
 - इनमें से कोई नहीं

Direction(16-20): इन प्रश्नों में, कथनों में विभिन्न तत्वों के बीच एक संबंध दर्शाया गया है। कथनों के बाद दो निष्कर्ष दिए गए हैं। उत्तर दीजिये-

- (a) यदि केवल निष्कर्ष I सत्य है।
 (b) यदि केवल निष्कर्ष II सत्य है।
 (c) यदि या तो निष्कर्ष I या II सत्य है।
 (d) यदि न तो निष्कर्ष I न II सत्य है।
16. कथन: $X > P > Q \geq R$, $X = Y$, $X < Z$
 निष्कर्ष: I. $Y > R$ II. $R > Z$
17. कथन: $P \geq Q$, $S \leq T$, $X = Y$, $X > Z$
 निष्कर्ष: I. $S = Q$ II. $X > Q$
18. कथन: $S \leq T$, $T > R$, $T = W$
 निष्कर्ष: I. $R < S$ II. $S < W$
19. कथन: $X = Y \leq Z > W$
 निष्कर्ष: I. $Z = X$ II. $Z > X$
20. कथन: $S \geq R$, $Y = X \leq Z$, $S < Y$
 निष्कर्ष: I. $Y > R$ II. $R > Z$

Direction (21-25): ये प्रश्न निम्नलिखित अक्षरों/संख्याओं/प्रतीकों पर आधारित हैं। इसका ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिये और दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिये।

N L 8 \$ K E 7 ☆ 5 M © S 2 Q A @ 6 B # 3 C 1 J F 9 I % X 4 G

21. यदि इस व्यवस्था से सभी संख्याएं हटा दी जाएँ, तो निम्नलिखित में से कौन सा दायें सिरे से सोलहवें तत्व के दायें पांचवां होगा?
 (a) S (b) Q (c) A
 (d) B (e) इनमें से कोई नहीं
22. इस व्यवस्था में ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक संख्या है?
 (a) कोई नहीं (b) एक (c) दो
 (d) तीन (e) इनमें से कोई नहीं
23. इस व्यवस्था में '8 K', '75M' से संबंधित है, '5©', '2A@' से संबंधित है, समान प्रकार से निम्नलिखित में से कौन सा 'A6' से संबंधित है?
 (a) B#3 (b) #13 (c) 6@B
 (d) #C1 (e) इनमें से कोई नहीं
24. इस व्यवस्था में ऐसे कितने अक्षर हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक बाद एक संख्या है?
 (a) एक (b) दो (c) तीन
 (d) चार (e) चार से अधिक
25. निम्नलिखित में से कौन सा बाएं सिरे से 15 वें तत्व के दायें 8 वां होगा?
 (a) ☆ (b) J (c) A
 (d) C (e) इनमें से कोई नहीं

Directions (26-30): दिए गए प्रश्नों के उत्तर देने के लिए निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिये:

P, Q, R, S, T, U और V तीन बसों, X, Y, Z में यात्रा करते हैं, किसी भी बस में उनमें से कम से कम दो व्यक्ति हैं। उनमें से प्रत्येक विभिन्न मिठाइयाँ पसंद करता है, अर्थात्- पेठा, रसमलाई, रसगुल्ला, खीर, सांड़ेश, चमचम और जलेबी, लेकिन जरूरी नहीं कि समान क्रम में हों।

Q, बस Y में T के साथ यात्रा करता है। T की पसंदीदा मिठाई जलेबी है। वे व्यक्ति, जो बस X में यात्रा करते हैं, पेठा और खीर पसंद नहीं करते हैं। वह व्यक्ति, जो रसमलाई पसंद करता है, केवल V के साथ बस Z में यात्रा करता है। वह व्यक्ति, जिसकी पसंदीदा मिठाई सांड़ेश है, या तो T या V के साथ समान बस में यात्रा नहीं करता है। P, बस Y में यात्रा नहीं करता है। P चमचम पसंद करता है। S और U समान बस में यात्रा करते हैं। U, रसगुल्ला पसंद नहीं करता है। वह व्यक्ति, जिसकी पसंदीदा मिठाई खीर है, बस Y में यात्रा नहीं करता है।

26. R की पसंदीदा मिठाई कौन सी है?
 (a) चमचम (b) रसमलाई (c) सांड़ेश
 (d) जलेबी (e) इनमें से कोई नहीं
27. किस बस में उनमें से तीन व्यक्ति यात्रा करते हैं?
 (a) केवल X (b) केवल Y (c) केवल Z
 (d) या तो X या Y (e) डाटा अपर्याप्त
28. किस बस में Q और T दोनों यात्रा करते हैं?
 (a) X (b) Y (c) Z
 (d) डाटा अपर्याप्त (e) इनमें से कोई नहीं
29. किसकी पसंदीदा मिठाई पेठा है?
 (a) P (b) U (c) Q
 (d) V (e) इनमें से कोई नहीं
30. निम्नलिखित में से कौन सा संयोजन सही है?
 (a) P-Y-चमचम (b) S-X-रसमलाई (c) R-X-खीर
 (d) S-X-रसगुल्ला (e) इनमें से कोई नहीं

Direction (31-35): दिए गए प्रश्नों के उत्तर देने के लिए निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिये:

- एक निश्चित कूट भाषा में,
 'sitaanita veena subhi' को 'gamotisu' लिखा जाता है,
 'nancy garden sita dream golu' को 'ki zo mo ye na' लिखा जाता है
 'subhi garden bikkianiket' को 'zo rati da' लिखा जाता है,
 'bikkineerajanita dream' को 'da ganicki' लिखा जाता है।
31. 'golu' के लिए कूट क्या है?
 (a) ye (b) na (c) zo
 (d) या तो na या zo (e) या तो ye या na
32. 'su' किसके लिए प्रयुक्त हुआ है?
 (a) subhi (b) sita (c) anita
 (d) veena (e) इनमें से कोई नहीं
33. 'aniketsitaneeraj' के लिए कूट क्या है?
 (a) nic ye ti (b) moranic (c) ragamo
 (d) da ranic (e) इनमें से कोई नहीं
34. निम्नलिखित में से किसके लिए 'kitina' प्रयुक्त हुआ है?
 (a) dream anitasita (b) nancysita dream
 (c) subhi dream nancy (d) subhi dream golu
 (e) या तो (c) या (d)
35. Which of the following may represent 'record rate anitasita'?
 (a) ga zo ti da (b) gabamo nee (c) gabanicki
 (d) mobatira (e) इनमें से कोई नहीं

QUANTITATIVE APTITUDE

36. वर्तमान में, मलिक की आयु अपनी पुत्री की आयु की आठ गुना है। अब से आठ वर्ष बाद, मलिक और उसकी पुत्री का अनुपात क्रमशः 10 : 3

- होगा। मालिक की वर्तमान आयु कितनी है?
 (a) 32 वर्ष (b) 40 वर्ष (c) 36 वर्ष
 (d) निर्धारित नहीं किया जा सकता (e) इनमें से कोई नहीं
37. समीर घर से एक रिसोर्ट के लिए 45 किमी/घंटे की चाल से ड्राइव करता है। समान मार्ग से वापस आते समय, वह ट्रैफिक में फंस गया और उसे एक घंटा अधिक लगा, तथा वह सिर्फ 40 किमी/घंटे की चाल से यात्रा कर रहा था। प्रत्येक ओर से उसने कितने किलोमीटर की यात्रा की?
 (a) 250 (b) 300 (c) 310
 (d) 275 (e) इनमें से कोई नहीं
38. रमन ने एक परीक्षा में 456 अंक प्राप्त किये और सीता ने समान परीक्षा में 54% अंक प्राप्त किये, जो रमन से 24 अंक कम हैं। यदि परीक्षा का न्यूनतम उत्तीर्णांक 34% है, तो रमण ने न्यूनतम उत्तीर्णांक से कितने अंक अधिक प्राप्त किये?
 (a) 184 (b) 196 (c) 190
 (d) 180 (e) इनमें से कोई नहीं
39. 3 पुरुषों 2 महिलाओं में से 3 सदस्यों की एक समिति बनाई जानी है। उस समिति में कम से कम एक महिला के होने की प्रायिकता क्या है?
 (a) $\frac{1}{10}$ (b) $\frac{9}{20}$ (c) $\frac{9}{10}$
 (d) $\frac{1}{20}$ (e) इनमें से कोई नहीं
40. एक आयताकार फ्लोर की लंबाई, इसकी चौड़ाई की दोगुनी है। यदि 2 रु. प्रति वर्ग मी. की दर से फ्लोर को पेंट कराने के लिए 256 रु. की आवश्यकता है, तो उस फ्लोर की लंबाई कितनी होगी?
 (a) 16 मी. (b) 8 मी. (c) 12 मी.
 (d) 32 मी. (e) 20 मी.
41. एक वस्तु को 996 रु. में बेचने से कमाया गया लाभ, उस वस्तु को 894 रु. में बेचने से होने वाली हानि के बराबर है। उस वस्तु का क्रयमूल्य कितना है?
 (a) 935 रु. (b) 905 रु. (c) 945 रु.
 (d) 975 रु. (e) इनमें से कोई नहीं
42. दो उम्मीदवारों के बीच एक चुनाव में, एक ने कुल वैध मतों का 72% प्राप्त किया। कुल मतों का 25% अवैध है। यदि कुल मत 8200 हैं, तो दूसरे व्यक्ति द्वारा प्राप्त किये गए वैध मतों की संख्या कितनी है?
 (a) 1835 (b) 1722 (c) 2050
 (d) 4428 (e) इनमें से कोई नहीं
43. एक कक्षा में 65 विद्यार्थियों के औसत अंक 150 परिकलित किये गए। बाद में देखा गया, कि एक विद्यार्थी के अंक 142 परिकलित किये गए, जबकि उसके वास्तविक अंक 152 थे। 65 विद्यार्थियों के समूह के वास्तविक औसत अंक कितने थे? (दशमलव के बाद दो अंकों तक)
 (a) 151.25 (b) 150.16 (c) 151.10
 (d) 150.19 (e) इनमें से कोई नहीं
44. एक पानी की टंकी से तीन नल A, B और C जुड़े हुए हैं। नल A, को जब खोल दिया जाए तो वह अकेले उस पानी की टंकी को 4 घंटे में भर सकता है। नल B, को जब खोल दिया जाए तो वह अकेले उस पानी की टंकी को 6 घंटे में भर सकता है और नल C, को जब खोल दिया जाए तो वह अकेले उस पानी की टंकी को 3 घंटे में खाली कर सकता है। यदि नल A, B और C को एकसाथ खोल दिया जाए, तो इस टंकी को पूरी तरह भरने में कितना समय लगेगा?
 (a) 10 घंटे (b) 8 घंटे (c) 18 घंटे
 (d) 12 घंटे (e) इनमें से कोई नहीं
45. एक निश्चित धनराशि A, B और C के बीच क्रमशः 2 : 3 : 4 के अनुपात में बांटी जानी थी, लेकिन गलती से उसे क्रमशः 7 : 2 : 5 के अनुपात में बाँट दिया गया। परिणामस्वरूप, B को 40 रु. कम प्राप्त हुए। वह धनराशि कितनी थी?
 (a) Rs 210 (b) Rs 270 (c) Rs 230
 (d) Rs 280 (e) इनमें से कोई नहीं
- Directions (46-55) :** निम्नलिखित प्रश्नों में प्रश्नचिन्ह (?) के स्थान पर क्या आएगा?
46. $(0.125)^3 \div (0.25)^2 \times (0.5)^2 = (0.5)^{? - 3}$
 (a) 12 (b) 18 (c) 14
 (d) 10 (e) इनमें से कोई नहीं
47. $800 \text{ का } 64.5\% + 1500 \text{ का } 36.4\% = (?)^2 + 38$
 (a) 32 (b) 38 (c) 42
 (d) 48 (e) 34
48. $6435.9 + 7546.4 + 1203.5 = ?$
 (a) 15188.5 (b) 15185.8 (c) 15155.5
 (d) 15815.8 (e) इनमें से कोई नहीं
49. $4.5 \times 437 \div 19 = ?$
 (a) 103.5 (b) 115.3 (c) 105.3
 (d) 113.5 (e) इनमें से कोई नहीं
50. $250 \text{ का } 14\% \times 150 \text{ का } ?\% = 840$
 (a) 15 (b) 18 (c) 16
 (d) 12 (e) इनमें से कोई नहीं
51. $540 \text{ का } 75\% \text{ का } 1\frac{2}{5} \text{ का } \frac{2}{3} = ?$
 (a) 378 (b) 756 (c) 252
 (d) 332 (e) इनमें से कोई नहीं
52. $420 \text{ का } 36\% - 350 \text{ का } 56\% = ? - 94$
 (a) 48.2 (b) 49.2 (c) -138.8
 (d) -158.8 (e) इनमें से कोई नहीं
53. $36 \times 15 - 56 \times 784 \div 112 = ?$
 (a) 138 (b) 238 (c) 158
 (d) 258 (e) इनमें से कोई नहीं
54. $(8792 - 4136) \div ? = 145.5$
 (a) 38 (b) 32 (c) 42
 (d) 36 (e) इनमें से कोई नहीं
55. $7365 + (5.4)^2 + \sqrt{?} = 7437.16$
 (a) 1894 (b) 1681 (c) 1764
 (d) 2025 (e) इनमें से कोई नहीं
- Directions (56-60):** निम्नलिखित संख्या श्रृंखला में प्रश्नचिन्ह (?) के स्थान पर क्या आएगा?
56. 9, 19, 40, 83, ?, 345, 696
 (a) 162 (b) 170 (c) 175
 (d) 166 (e) इनमें से कोई नहीं
57. 1015, 508, 255, 129, 66.5, ?, 20.875
 (a) 34.50 (b) 35 (c) 35.30
 (d) 35.75 (e) इनमें से कोई नहीं
58. 9, 62, ?, 1854, 7415, 22244
 (a) 433 (b) 309 (c) 406
 (d) 371 (e) इनमें से कोई नहीं
59. 8000, 1600, 320, 64, 12.8, ?

- (a) 2.56 (b) 3.5 (c) 3.2
 (d) 2.98 (e) इनमें से कोई नहीं
 60. 6, 9, 15, 27, 51, ?
 (a) 84 (b) 99 (c) 123
 (d) 75 (e) इनमें से कोई नहीं

Directions (61-65): निम्नलिखित सारणी पर आधारित प्रश्नों के उत्तर देने के लिए इसका ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिये।

छः विभिन्न सोसायटियों में रहने वाले पुरुषों और महिलाओं की संख्या

सोसायटियां	पुरुष	महिलायें
P	250	350
Q	400	150
R	300	275
S	280	300
T	180	250
U	325	300

सोसायटियों में बच्चों (लड़कों और लड़कियों) का प्रतिशत

सोसायटियां	बच्चे	लड़के	लड़कियां
P	25%	40%	60%
Q	40%	75%	25%
R	16%	25%	75%
S	25%	80%	20%
T	40%	50%	50%
U	24%	46%	54%

61. सभी सोसायटियों में रहने वाले बच्चों की मिलाकर कुल संख्या कितनी है?
 (a) 829 (b) 929 (c) 992
 (d) 939 (e) इनमें से कोई नहीं
 62. लड़कियों की कुल संख्या, सोसायटी P में लड़कियों की संख्या से कितने प्रतिशत (लगभग) अधिक है?
 (a) 15% (b) 17% (c) 16%
 (d) 18% (e) 20%
 63. दोनों सोसायटियों में कुल जनसंख्या का औसत कितना है?
 (a) 560 (b) 650 (c) 565
 (d) 656 (e) इनमें से कोई नहीं
 64. लड़कों की कुल औसत संख्या (U को हटाकर), लड़कियों की कुल औसत संख्या (P को हटाकर) का कितने प्रतिशत है?

- (a) 138.5% (b) 140.32% (c) 140.4%
 (d) 140.5% (e) इनमें से कोई नहीं
 65. सोसायटी Q में वयस्क पुरुषों का, वयस्क महिलाओं से अनुपात कितना है?
 (a) 45 : 17 (b) 19 : 47 (c) 47 : 19
 (d) 48 : 19 (e) इनमें से कोई नहीं
 66. एक क्रिकेटर 12.4 रन प्रति विकेट देता है। वह एक मैच में 26 रन देता है और 5 विकेट लेता है। उसके बाद उसका स्कोर 12 रन प्रति विकेट हो जाता है। अंतिम मैच तक उसके द्वारा कितने विकेट लिए गए?
 (a) 85 (b) 90 (c) 65
 (d) 72 (e) इनमें से कोई नहीं
 67. एक दुकानदार ने 90 पैसे में प्रत्येक की दर से 288 वस्तुएं खरीदीं। लेकिन बाद में उसने देखा कि कुल वस्तुओं में से 13⁸/₉% वस्तुएं खराब हैं और उन्हें बेचा नहीं जा सकता। वह शेष वस्तुओं को 1.2 रु. में प्रत्येक की दर से बेचता है। उसका कुल लाभ प्रतिशत कितना है?
 (a) 14²²/₂₇% (b) 14²⁰/₂₇% (c) 15%
 (d) 15⁴/₉% (e) इनमें से कोई नहीं
 68. 50000 रु. पहले वर्ष के लिए चक्रवृद्धि ब्याज की 1% दर पर, दूसरे वर्ष के लिए 2% दर पर और तीसरे वर्ष के लिए 3% दर पर उधार लिए गए। 3 वर्ष बाद भुगतान की जाने वाली राशि ज्ञात कीजिये।
 (a) 50355.3 रु. (b) 53055.3 रु. (c) 53505.3 रु.
 (d) 53053.5 रु. (e) इनमें से कोई नहीं
 69. A किसी कार्य को उससे 5 दिन कम समय में पूरा कर सकता है, जितने समय में B उसे करता है। यदि वे दोनों मिलकर पूरा कार्य करने में 11¹/₉ दिन लेते हैं, तो समान कार्य को पूरा करने में अकेले 'B' द्वारा लिया गया समय है-
 (a) 15 दिन (b) 20 दिन (c) 25 दिन
 (d) 30 दिन (e) इनमें से कोई नहीं
 70. A और B बर्तनों में दूध और पानी के मिश्रण का अनुपात क्रमशः 4 : 5 और 5 : 1 है। एक नया मिश्रण बनाने के लिए, जिसमें दूध का पानी से अनुपात 5 : 4 हो, A और B से मिश्रणों की मात्रा को किस अनुपात में लिया जाना चाहिए?
 (a) 2 : 5 (b) 4 : 3 (c) 5 : 2
 (d) 2 : 3 (e) 3 : 4

English Language

Directions (71-80): Read the following passage carefully and answer the questions given below it. Certain words are printed in bold to help you locate them while answering some of the questions.

After the Liberalization, Globalization and the consequent change in the new international economic order as well as new information technology order, a new catch-phrase is being coined: 'A New Health order'. Talking About setting it up is the theme of the WHO-sponsored international conference on primary health and medicare, currently being held at Milan, Italy. While much has been said and written on held at Milan, Italy. While much has been said and written on establishing new order', little has actually been done. Will the conference at Milan too swear by the new health

order, go home and then forget about it, while the present medical and healthcare set-up in poor countries further **entrenches** itself? This does not have to be the fate of the radical resolutions that will undoubtedly be passed at Milan. Unlike creating a new world economic or information order, establishing a new health set-up is essentially a matter for individual countries to accomplish. No conflict of international interests is involved. But this advantage is, at least until it begins to take concrete shape, only theoretical. The million-dollar question is whether individual Third-world governments are able and willing to **muster** the will, the resources, the administrative and other infrastructure to carry out what it is entirely within their power to attain and implement. The dimensions of the problem are known and the solutions broadly agreed on. The present medical and healthcare system is

urban-based; closely geared to drugs, hospitals and expensively trained apathetic doctors. The bulk of the population in poor countries who live in rural areas are left untouched by all this and must rely on traditional healers. The answer is to turn out medical/health personnel sufficiently, but not expensively, trained to handle routine complaints and to get villagers to pay adequate attention to cleanliness, hygienic sanitation, garbage disposal and other elementary but **crucial** matters. More complicated ailments can be referred to properly equipped centres in district towns, cities and metropolises. Traditional healers, whom villagers trust, can be among these intermediate personnel. Some Third-world countries, including India, have **launched** or are preparing elaborate schemes of this nature. But the experience is not quite happy. There is **resistance** from the medical establishment which sees them as little more than licensed quackery but is not prepared either to offer **condensed** medical courses such as the former licentiate course available in this country and unwisely scrapped. There is the question of how much importance to give to indigenous system of medicine. And there is the difficult matter of striking the right balance between preventive healthcare and curative medical attention. These are complex issues and the Milan conference would perhaps be more fruitful if it to discuss such specific subjects.

71. The author is doubtful whether
- an individual country can't set up a new health order.
 - the Milan conference would pass radical resolutions.
 - under-developed countries have the capacity to organize their resources.
 - traditional healers could be trained as intermediate health personnel.
 - the problem has been understood at all.
72. The author has reservations about the utility of the Milan Conference because
- it is expected only to discuss but not decide upon anything.
 - earlier conferences had failed to reach any decisions.
 - the medical profession is opposed to a new health order.
 - while 'new orders' are talked and written about, not much is actually done.
 - None of these.
73. The contents of the passage indicate that the author is opposed to
- traditional healers
 - licentiate practitioners
 - allopathic system of medicines
 - hospitals
 - None of these
74. It can be inferred from the contents of the passage that the author's approach is
- sarcastic
 - constructive
 - indifferent
 - fault-finding
 - hostile
75. The author thinks that the solution to the problem of medical/health care lies in
- opening hospitals in rural areas
 - conducting inexpensive medical courses
 - improving the economic condition of the masses
 - expediting the setting up of a new health order

- making cheap drugs available
76. To make the conference really useful, the author suggests
- resolving the international conflicts involved
 - that it should address itself to specific issues
 - that it should give importance to indigenous system of medicine
 - that it should not pass radical resolutions
 - None of these
77. What does the author suggest for the cure of the cases involving complications?
- Treating such cases at well-equipped hospitals in district places
 - Training such victims in preliminary hygiene
 - Training semi-skilled doctors to treat such cases
 - Issuing licenses to semi-skilled doctors to treat such cases
 - None of these
78. The medical establishment seems to be reluctant to trust
- allopathic medical practitioners
 - traditional healers
 - urban-based medical practitioners
 - expensively trained allopathic doctors
 - None of these
79. For a new health order, the author recommends all of the following EXCEPT
- motivating villagers to pay attention to cleanliness
 - setting up well equipped centres in district towns
 - discontinuing the present expensive medical courses
 - training traditional healers to function as medical health personal
 - striking a balance between preventive healthcare and curative medical attention

Directions (80): Choose the word which is most nearly the **SAME** in meaning to the word printed in bold as used in the passage.

80. **Entrench**
- being deteriorating
 - surround completely
 - establish firmly
 - enclose carefully
 - finish radically

Directions (81-85): Rearrange the following six sentences (A), (B), (C), (D), (E) and (F) in the proper sequence to form a meaningful paragraph; then answer the questions given below them.

- (A) It is therefore a contributing factor to the growth of landfills and waterway pollution, both of which are costly and energy-intensive to solve.
- (B) Making an effort to use those resources and avoid polystyrene ones can help to decrease your environmental impact.
- (C) Non-biodegradable essentially means that any polystyrene that makes its way into a landfill will stay there indefinitely, never breaking down and returning to the earth.
- (D) Polystyrene, as a product, is very convenient to use, but it has some important effects we should consider when making choices as consumers,
- (E) While recycling polystyrene material can cushion the environmental blow of its use, alternatives are available that are created from renewable resources and biodegrade more readily.
- (F) For example, while polystyrene has some excellent uses and is technically recyclable, it is not a substance that biodegrades.

81. Which of the following should be the **LAST (SIXTH)** sentence after rearrangement?
 (a) A (b) B (c) C (d) D (e) E
82. Which of the following should be the **FOURTH** sentence after rearrangement?
 (a) E (b) F (c) A (d) D (e) B
83. Which of the following should be the **FIRST** sentence after rearrangement?
 (a) A (b) B (c) C (d) D (e) E
84. Which of the following should be the **SECOND** sentence after rearrangement?
 (a) B (b) C (c) D (d) E (e) F
85. Which of the following should be the **FIFTH** sentence after rearrangement?
 (a) A (b) B (c) C (d) D (e) E

Directions (86- 90): The Following questions have two blanks, each blank indicating that something has been omitted. Choose the set of words for each blank that best fits the meaning of the sentence as a whole.

86. Part of the confusion in our societies _____ from our pursuit of efficiency and economic growth, in the _____ that these are the necessary ingredients of progress.
 (a) sterns, conviction (b) derives, evaluation
 (c) emerges, consideration (d) extends, planning
 (e) amplifies, monitoring
87. War has been, throughout history, the chief _____ of social cohesion; and since science began, it has been the strongest _____ to technical progress.
 (a) Reason, encouragement (b) origin, boost
 (c) cause, provocation (d) source, incentive
 (e) consequence, motivation
88. English speakers in India ____ those in all of western Europe, not _____ the United Kingdom.
 (a) ashamed, except (b) besides, however
 (c) abound, taking (d) rival, accepting
 (e) outnumber, counting
89. The Medical Council of India has prescribed a bitter _____ that all doctors must now _____.
 (a) medicine, intake (b) prescription, follow
 (c) taste, suffer (d) pill, swallow (e) taste, engulf
90. Air quality has a strong bearing in India's ability to _____ high economic growth, but national policy has treated the issue with _____ importance.
 (a) Assure , great (b) Provoke, permissible
 (c) Support, few (d) Capitulate, titular
 (e) Sustain, scant

Directions (91-95) : Find out the error, if any. If there is no error, the answer is (e), i.e. No error. (Ignore the errors of punctuation, if any.)

91. Most of the travellers experienced (a)/ a shock when they arrived (b)/ at the museum only to find (c)/ that it had been burgled. (d)/ No error (e).
92. How people do (a)/ to earn their bread (b)/ is dependent largely on (c)/ the locality where they live. (d)/No error (e).

93. He confidently asked the crowd (a)/if they thought that(b)/he was right(c) / and the crowd shouted that they do. (d)/No error (e)
94. I was pretty sure that (a)/ he would support my views (b)/ for changing the age-old (c) and static structure of our organization. (d)/ No error (e).
95. I did not like his (a)/ comments on my paper (b)/ but I had no alternative (c) as I had agreed to keep quiet. (d)/ No error (e).

Directions (96-100): In the following passage there are blanks, each of which has been numbered. These numbers are printed below the passage and against each, five words are suggested, one of which fits the blank appropriately. Find out the appropriate word in each case.

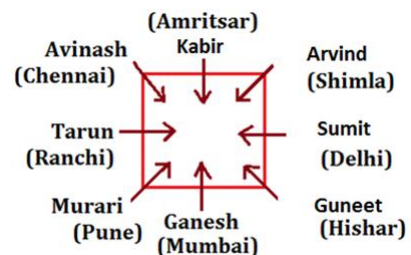
Without doubt, there is one thing ...(96)... to all of us. We have played a game at some time in our lives. Most of us play to relax or have fun, but for many playing a game or a sport is a way to ...(97)... poverty behind. In fact, in many African countries, playing professionally can ...(98)... the lives of a person's entire family.

For example, in the small town of Bekoji, in Ethiopia ...(99)... than a hundred boys and girls can be seen running at dawn everyday. Each of these youth is ...(100)... and serious and their coach is confident that one of them will be a world champion.

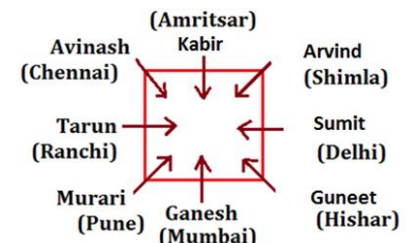
96. (a) accepted (b) common (c) alike
 (d) similar (e) popular
97. (a) alleviate (b) forgot (c) prevent
 (d) reduce (e) leave
98. (a) changes (b) arrange (c) control
 (d) transform (e) shift
99. (a) further (b) more (c) greater
 (d) over (e) larger
- 100.(a) concentrated (b) rival (c) focused
 (d) playful (e) performed

SOLUTIONS:

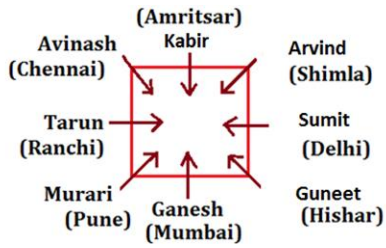
1. (a)



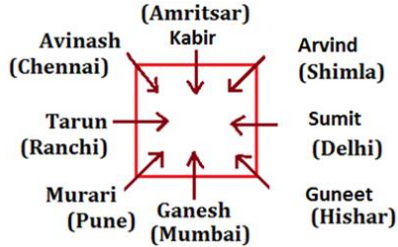
2. (e)



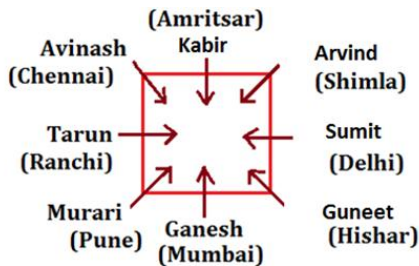
3. (c)



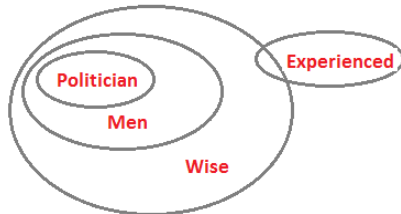
4. (c)



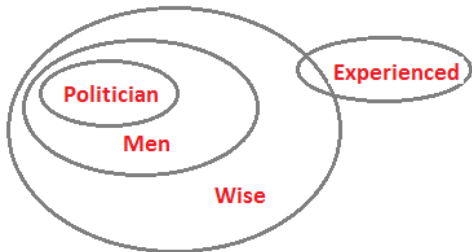
5. (d)



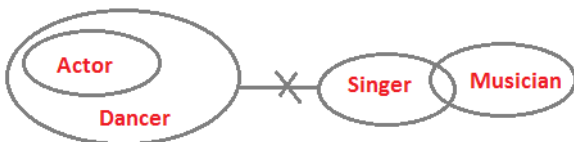
6. (b)



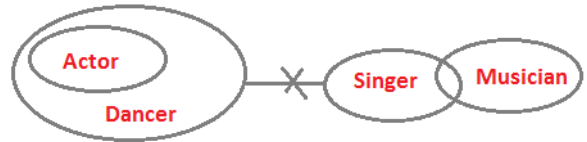
Sol.
S7.Ans.(a)



8. (b)



9. (a)



10. (b)



11. (c)

Person	Bank	Sector
M	Canara Bank	VII
N	SBI	VI
O	UCO Bank	VIII
P	ICICI	IX
Q	South Indian Bank	V
R	Bank of India	VI

12. (d)

Person	Bank	Sector
M	Canara Bank	VII
N	SBI	VI
O	UCO Bank	VIII
P	ICICI	IX
Q	South Indian Bank	V
R	Bank of India	VI

13. (b)

Person	Bank	Sector
M	Canara Bank	VII
N	SBI	VI
O	UCO Bank	VIII
P	ICICI	IX
Q	South Indian Bank	V
R	Bank of India	VI

14. (a)

Person	Bank	Sector
M	Canara Bank	VII
N	SBI	VI
O	UCO Bank	VIII
P	ICICI	IX
Q	South Indian Bank	V
R	Bank of India	VI

15. (b)

Person	Bank	Sector
M	Canara Bank	VII
N	SBI	VI
O	UCO Bank	VIII
P	ICICI	IX
Q	South Indian Bank	V
R	Bank of India	VI

16. (a) I. $Y > R$ (True) II. $R > Z$ (False)
 17. (d) I. $S = Q$ (False) II. $X > Q$ (False)
 18. (d) I. $R < S$ (False) II. $S < W$ (False)
 19. (c) I. $Z = X$ (False) II. $Z > X$ (False)

It's an either or case

20. (a) I. $Y > R$ (True) II. $R > Z$ (False)
 21. (c)
 22. (c) 8\$, 7 ☆,
 23. (d) #C1
 24. (e) L 8, E 7, S 2, C1, F 9, X 4
 25. (b)
 26. (b)

Persons	Buses	Sweets
P	X	Chamcham
Q	Y	Petha
R	Z	Rasmalai
S	X	Rasagolla
T	Y	Jalebi
U	X	Sandesh

27. (a)

Persons	Buses	Sweets
P	X	Chamcham
Q	Y	Petha
R	Z	Rasmalai
S	X	Rasagolla
T	Y	Jalebi
U	X	Sandesh

28. (b)

Persons	Buses	Sweets
P	X	Chamcham
Q	Y	Petha
R	Z	Rasmalai
S	X	Rasagolla
T	Y	Jalebi
U	X	Sandesh

29. (c)

Persons	Buses	Sweets
P	X	Chamcham
Q	Y	Petha
R	Z	Rasmalai
S	X	Rasagolla
T	Y	Jalebi
U	X	Sandesh

30. (d)

Persons	Buses	Sweets
P	X	Chamcham
Q	Y	Petha
R	Z	Rasmalai
S	X	Rasagolla
T	Y	Jalebi
U	X	Sandesh

31. (e)

sita → mo

anita → ga
 veena → su
 subhi → ti
 nancy → ye/na
 garden → zo
 dream → ki
 golu → ye/na
 bikki → da
 aniket → ra
 neeraj → nic

32. (d)

sita → mo
 anita → ga
 veena → su
 subhi → ti
 nancy → ye/na
 garden → zo
 dream → ki
 golu → ye/na
 bikki → da
 aniket → ra
 neeraj → nic

33. (b)

sita → mo
 anita → ga
 veena → su
 subhi → ti
 nancy → ye/na
 garden → zo
 dream → ki
 golu → ye/na
 bikki → da
 aniket → ra
 neeraj → nic

34. (e)

sita → mo
 anita → ga
 veena → su
 subhi → ti
 nancy → ye/na
 garden → zo
 dream → ki
 golu → ye/na
 bikki → da
 aniket → ra
 neeraj → nic

35. (b)

sita → mo
 anita → ga
 veena → su
 subhi → ti
 nancy → ye/na
 garden → zo
 dream → ki

golu → ye/na
bikki → da
aniket → ra
neeraj → nic

36. (a)

Sol. let present age of Malik, and his daughter be x years and y years respectively

ATQ,

$$x = 8y$$

$$\frac{x+8}{y+8} = \frac{10}{3}$$

On solving, $y = 4$ years

So, malik's present age, $x = 32$ years

37. (e); Let the distance each way be x km

Then,

$$\frac{x}{40} - \frac{x}{45} = 1$$

$$\text{or, } 5x = 1800$$

$$\text{or, } x = 360 \text{ km}$$

38. (a); Let x be the total marks,

ATQ,

$$456 - \frac{54}{100}x = 24$$

$$\text{or, } 54x = 45600 - 2400$$

$$\text{or, } x = 800$$

$$\text{Also, passing marks} = \frac{34}{100} \times 800 = 272$$

$$\therefore \text{Required marks} = 456 - 272 = 184$$

39. (c); Probability of committee having no woman = $\frac{{}^3C_3}{{}^5C_3} = \frac{1}{10}$

$$\therefore \text{Required probability} = 1 - \frac{1}{10} = \frac{9}{10}$$

40. (a); Area of floor = $\frac{256}{2} = 128 \text{ m}^2$

$$\text{or, } l \times \frac{l}{2} = 128$$

$$\text{or, } l = \sqrt{256} = 16 \text{ m}$$

41. (c); Let c.p be x then

$$996 - x = x - 894$$

$$\text{or, } 2x = 1890$$

$$\text{or, } x = \text{Rs } 945$$

42. (b); Total valid votes = $\frac{75}{100} \times 8200 = 6150$

$$\therefore \text{Required number of votes} = \frac{28}{100} \times 6150 = 1722$$

43. (b); Required average = $150 + \frac{152-142}{62} = 150 + 0.16 = 150.16$

44. (d); 1 hour work of all three taps = $\frac{1}{4} + \frac{1}{6} - \frac{1}{3} = \frac{1}{12}$

$$\therefore \text{Required time to fill the tank} = 12 \text{ hours}$$

45. (a); $\frac{3}{9}x - \frac{2}{14}x = 40$

$$\text{or, } x = \frac{40 \times 21}{4} = \text{Rs } 210$$

46. (d)

$$(0.5)^9 \div (0.5)^4 \times (0.5)^2 = (0.5)^{2-3}$$

$$\text{or, } 9 - 4 + 2 = ? - 3$$

$$\text{or, } ? = 10$$

47. (a); $(?)^2 = 516 + 546 - 38 = 1024$

$$\text{or, } ? = 32$$

48. (b)

$$? = 15185.8$$

49. (a)

$$? = 4.5 \times 23 = 103.5$$

50. (c); $? = \frac{840 \times 100}{150 \times 35} = 16$

51. (a); $? = \frac{2}{3} \times \frac{7}{5} \times \frac{75}{100} \times 540$

$$\text{or, } ? = 378$$

52. (b)

$$? = 151.2 - 196 + 94$$

$$\text{or, } ? = 49.2$$

53. (e)

$$? = 540 - 56 \times 7$$

$$\text{or, } ? = 148$$

54. (b)

$$? = \frac{4656}{145.5} = 32$$

55. (e); $\sqrt{?} = 7437.16 - 7365 - 29.16 = 43$

$$\text{or, } ? = 1849$$

56. (b); Pattern is $\times 2 + 1, \times 2 + 2, \times 2 + 3, \dots$

$$\therefore ? = 83 \times 2 + 4 = 170$$

57. (d); Pattern is $\div 2 + 0.5, \div 2 + 1, \div 2 + 1.5, \dots$

$$? = 66.5 \div 2 + 2.5 = 35.75$$

58. (d); Pattern is $\times 7 - 1, \times 6 - 1, \times 5 - 1, \dots$

$$\therefore ? = 62 \times 6 - 1 = 371$$

59. (a); Pattern is $T_{n+1} = \frac{T_n}{5}$

$$\therefore ? = 12.8/5 = 2.56$$

60. (b); Pattern is $+3 \times 1, +3 \times 2, +3 \times 4, +3 \times 8, +3 \times 16$

$$\therefore ? = 51 + 3 \times 16 = 51 + 48 = 99$$

61. (b); Total number of children = $\frac{25}{100} \times 600 + \frac{40}{100} \times 550 + \frac{16}{100} \times 575 + \frac{25}{100} \times 580 + \frac{40}{100} \times 430 + \frac{24}{100} \times 625$
 $= 150 + 220 + 92 + 145 + 172 + 150 = 929$

62. (b); Total number of female children = $\frac{60}{100} \times 150 + \frac{25}{100} \times 220 + \frac{75}{100} \times 92 + \frac{20}{100} \times 145 + \frac{50}{100} \times 172 + \frac{54}{100} \times 150$
 $= 90 + 55 + 69 + 29 + 86 + 81 = 410$

Females in society P = 350

$$\therefore \text{Required percentage} = \frac{410-350}{350} \times 100 \approx 17\%$$

63. (a); Required average = $\frac{1735+1625}{6} = 560$

64. (e); Said average of male children = $\frac{1}{5}(60 + 165 + 23 + 116 + 86) = 90$

$$\text{Said average of female children} = \frac{1}{5}(55 + 69 + 29 + 86 + 81) = 64$$

$$\therefore \text{Required percentage} = \frac{90}{64} \times 100 = 140.625\%$$

65. (c); Young males in society Q = $400 - 165 = 235$

Young females in society Q = $150 - 55 = 95$

$$\therefore \text{Required ratio} = \frac{235}{95} = \frac{47}{19}$$

66. (a); Let no. of wickets = x

$$\text{Total runs given till last match} = 12.4 \times x$$

$$\frac{12.4x+26}{x+5} = 12, x = 85$$

67. (a); Total CP = $0.9 \times 288 = \text{Rs. } 259.2$

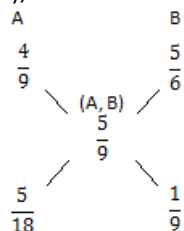
$$\text{Total SP} = \left(100 - \frac{125}{900}\right) \times 144 \times 1.2 = \text{Rs. } 297.6$$

$$\text{Gain percentage} = \frac{(297.6 - 259.2)}{259.2} \times 100 = 14 \frac{22}{27} \%$$

68. (b); Amount paid = $50000 \left(1 + \frac{1}{100}\right) \left(1 + \frac{2}{100}\right) \left(1 + \frac{3}{100}\right)$
 $= 50000 \times \frac{101}{100} \times \frac{102}{100} \times \frac{103}{100}$
 $= 53055.3$

69. (c); ATQ, $\frac{1}{x} + \frac{1}{x-5} = \frac{9}{100}$
 or, $x(x-5) \times 9 = (2x-5) \times 100$
 or, $9x^2 - 245x + 500 = 0$
 on solving $x = 25$ days

70. (c); Fraction of milk in three mixtures



\therefore Required ratio = $\frac{5}{18} : \frac{1}{9}$ i.e. 5 : 2

71. (c); "The million-dollar question is whether individual Third-world governments are able and willing to muster the will, the resources, the administrative and other infrastructure to carry out what it is entirely within their power to attain and implement."

72. (d); "a new catch-phrase is being coined: 'A New Health order'. Talking About setting it up is the theme of the WHO-sponsored international conference on primary health and medicare, currently being held at Milan, Italy."

73. (e)

74. (b); The author approach is constructive.

75. (b); "The answer is to turn out medical/health personnel sufficiently, but not expensively".

76. (b); "These are complex issues and the Milan conference would perhaps be more fruitful if it to discuss such specific subjects."

77. (a); More complicated ailments can be referred to properly equipped centres in district towns, cities and metropolises.

78. (b); Refer to the last part of the second paragraph of the passage.

79. (c); The answer is to turn out medical/health personnel sufficiently, but not expensively, trained to handle routine complaints and to get villagers to pay adequate attention to cleanliness, hygienic sanitation, garbage disposal and other elementary but crucial matters.

80. (c);

Entrench

Meaning- establish (an attitude, habit, or belief) so firmly that change is very difficult or unlikely. So, establish firmly is the word which is similar in meaning to it.

Directions (81-85); The correct sequence is **DFCAEB**.

81. (b)

82. (c)

83. (d)

84. (e)

85. (e)

86. (c); Emerges means comes out. Confusion cannot be

derived from the situation.

To stem is to stop something, which the sentence is not pointing to.

Therefore, options (a) and (b) are incorrect.

Option (d) is incorrect as in the second filler 'planning' can't be used.

87. (d); In the given space of time i.e. 'throughout history' there can be only source. Reason and cause or origin can be a particular event.

Boost, Encouragement and Incentive mean the same.

88. (e); 'outnumber, counting' fits the sentence appropriately.

Outnumber means be more numerous than.

89. (d); 'pill, swallow' fits the sentence appropriately.

90. (e); 'Sustain, scant is the correct use.

SUSTAIN: To supply with necessities and support.

SCANT: Less than the correct amount.

91. (e); No error

92. (a); Here an interrogative pronoun is required as the object to the verb 'do' so 'what' should be used because 'how' is not a pronoun. For example, what you have said is not true.

93. (d); Change 'do' to 'did' as sentence starting in the past should stay in the past.

94. (c); Change 'for' to 'on'.

95. (e); No error

96. (b); 'Similar' takes preposition 'in'. And alike is used as, 'We all are alike in one thing'. So, common is correct.

97. (e); Since 'behind' is there, unquestioningly 'leave' is the correct option.

98. (d); Option (a) is wrong since, no 's' or 'es' is suffixed to a verb when using with 'can'. Hence 'transform' is correct.

99. (b); 'Greater than' is used with numbers and 'larger than' is used with areas, etc. So, "name" is suitable.

100. (c)

CAREER POWER™
 AN IIT/IIM ALUMNI COMPANY

Leadership and beyond

दि न्यू इन्डिया एश्योरन्स कंपनी लिमिटेड
 The New India Assurance Co. Ltd

India's Premier Multinational General Insurance Company
 Wholly owned by Government of India

NIACLAO COMBO
10 PRE 10 MAINS MOCKS
BILINGUAL

Price: Rs. 500/-
 Visit: onlinestore.careerpower.in

NIACL AO PRELIMS – PRACTICE SET

REASONING ABILITY

Directions (1-5): निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिये और नीचे दिए प्रश्नों के उत्तर दीजिये।

ललित, गोपाल, महेश, नितिन, दीपक, तरुण, आशीष और विष्णु एक वृताकार क्षेत्र के इर्दगिर्द बैठे हैं, और सभी के बीच समान दूरी है, लेकिन यह आवश्यक नहीं है की इसी क्रम में हों। इनमें से कुछ व्यक्तियों का मुख केंद्र की ओर है, जबकि कुछ का मुख केंद्र की विपरीत दिशा में है।

नोट :समान दिशा में मुख होने से अभिप्राय यह है कि, यदि एक व्यक्ति का मुख केंद्र की ओर है तो दूसरे व्यक्ति का मुख भी केंद्र की ओर ही होगा, और इसके विपरीत भी। विपरीत दिशा में मुख होने से अभिप्राय यह है कि, यदि एक व्यक्ति का मुख केंद्र की ओर है तो, दूसरे व्यक्ति का मुख केंद्र से बाहर की ओर है, और इसके विपरीत भी।

दीपक, आशीष के दायीं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। आशीष का मुख केंद्र की ओर है। गोपाल, दीपक के बायीं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। दीपक और गोपाल का मुख विपरीत दिशाओं में है। गोपाल के निकटतम पड़ोसियों का मुख केंद्र की ओर है। महेश, गोपाल के दायीं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। विष्णु, महेश के ठीक बायीं ओर बैठा है। ललित, नितिन के बायीं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। नितिन का मुख उसी ओर है, जिस ओर गोपाल का मुख है। नितिन, आशीष का एक निकटतम पड़ोसी नहीं है। दीपक के निकटतम पड़ोसियों का मुख विपरीत दिशाओं में है।(अर्थात-यदि एक व्यक्ति का मुख केंद्र की ओर है तो, दूसरे व्यक्ति का मुख केंद्र से बाहर की ओर है, और इसके विपरीत भी)

- निम्नलिखित पांच में से चार, दी गई व्यवस्था के अनुसार, एक निश्चित नियम का अनुसरण करते हुए एक समूह बनाते हैं। इनमें से कौन इस समूह में नहीं आता है?
 - विष्णु
 - तरुण
 - महेश
 - ललित
 - नितिन
- विष्णु के बायीं ओर दूसरे स्थान पर कौन बैठा है?
 - आशीष
 - गोपाल
 - तरुण
 - दिए गए विकल्पों से, अन्य विकल्प
 - गोपाल
- दी गई बैठने की व्यवस्था के अनुसार, निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प तरुण के सन्दर्भ में सही है?
 - विष्णु निकटतम पड़ोसियों में से एक है
 - तरुण, दीपक के दायीं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है
 - तरुण का मुख केंद्र की ओर है
 - तरुण और आशीष के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं
 - तरुण और ललित के बीच एक व्यक्ति बैठा है
- ललित के सन्दर्भ में, महेश की स्थिति क्या है?
 - बायें से दूसरा
 - दायें से दूसरा
 - दायें से तीसरा
 - बायें से तीसरा
 - बायें से चौथा
- दी गई व्यवस्था के अनुसार, कितने व्यक्तियों का मुख केंद्र से बाहर की ओर है?
 - तीन
 - दो
 - चार
 - पांच
 - एक

Directions (6-10): प्रत्येक प्रश्न में तीन या चार कथन दिए हैं जिनके साथ तीन अथवा चार निष्कर्ष दिए हैं दिए गए कथनों को सत्य मानना है चाहे वे सर्वज्ञात कथनों से भिन्न ही क्यों न हों। सभी निष्कर्षों को पढ़िए और निर्णय लीजिये कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।

- कथन: कुछ नेलपेंट काजल हैं
कुछ काजल चूड़ियाँ हैं
कुछ मस्कारा इयरिंग्स हैं
निष्कर्ष : I. कुछ इयरिंग्स काजल हैं
II. कोई इयरिंग्स काजल नहीं है
IV. कोई मस्कारा नेलपेंट नहीं है
(a) केवल या तो I या II अनुसरण करता है.
(b) केवल या तो III या IV अनुसरण करता है
(c) केवल या तो I या II और या तो III या IV अनुसरण करते हैं
(d) केवल I और III अनुसरण करते हैं
(e) इनमें से कोई नहीं
- कथन: सभी पल्सर करिज्मा हैं
कोई करिज्मा पैशन नहीं है कुछ स्प्लेंडर एविएटर हैं
सभी एविएटर एक्टिवा हैं
निष्कर्ष: I. कुछ एक्टिवा पल्सर हैं
II. कुछ एविएटर पल्सर हैं
IV. कोई एविएटर पल्सर नहीं है
(a) कोई अनुसरण नहीं करता है
(b) केवल या तो II या IV अनुसरण करता है
(c) केवल या तो II या IV और III अनुसरण करता है
(d) केवल III और IV अनुसरण करता है
(e) केवल या तो II या IV और I और III अनुसरण करते हैं
- कथन: सभी हरिद्वार ऋषिकेश हैं
सभी ऋषिकेश रुद्रप्रयाग हैं कुछ रुद्रप्रयाग कर्णप्रयाग हैं
निष्कर्ष: I. कोई हरिद्वार कर्णप्रयाग नहीं है
II. सभी रुद्रप्रयाग ऋषिकेश हैं
III. कुछ कर्णप्रयाग रुद्रप्रयाग हैं
(a) I को छोड़ कर कोई अनुसरण नहीं करता है
(b) II को छोड़ कर कोई अनुसरण नहीं करता है
(c) III को छोड़ कर कोई अनुसरण नहीं करता है
(d) सभी अनुसरण करते हैं
(e) कोई अनुसरण नहीं करता है
- कथन: सभी जैकी टाइगर हैं
कुछ टाइगर टफी हैं
कुछ टफी टॉमी हैं
निष्कर्ष: I. कुछ टॉमी टाइगर हैं
II. कुछ टॉमी जैकी हो सकते हैं
III. कुछ टफी टाइगर हैं
(a) केवल या तो I या II अनुसरण करते हैं
(b) केवल II और III अनुसरण करते हैं
(c) केवल I या III और I अनुसरण करते हैं
(d) केवल I या III और II अनुसरण करते हैं
(e) सभी अनुसरण करते हैं
- कथन: सभी सिल्वर डायमंड हैं
कुछ डायमंड गोल्ड हैं
कुछ प्लैटिनम गोल्ड हैं
निष्कर्ष : I. कुछ प्लैटिनम डायमंड हैं
II. कुछ गोल्ड सिल्वर हैं
III. सभी सिल्वर का डायमंड होना एक संभावना है
(a) II को छोड़ कर कोई अनुसरण नहीं करता है
(b) I को छोड़ कर कोई अनुसरण नहीं करता है
(c) इनमें से कोई नहीं
(d) III को छोड़ कर कोई अनुसरण नहीं करता है

(e) सभी अनुसरण करते हैं

Directions (11-15): निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिये और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिये।

सात सखियाँ- अवतिका, अवनि, काम्या, कनिका, श्रेया, गीतिका, और लतिका, तीन विभिन्न कॉलेजों X, Y और Z में पढ़ती हैं, प्रत्येक कॉलेज में कमसे-कम दो सखियाँ पढ़ती हैं। इनमें से प्रत्येक को अलग-अलग खेल पसंद हैं अर्थात्- क्रिकेट, टेबल-टेनिस, फुटबॉल, हॉकी, बास्केटबॉल, कबड्डी और शतरंज लेकिन यह आवश्यक नहीं है की इसी क्रम में हों।

काम्या कॉलेज-Z में पढ़ती है और इसे शतरंज पसंद है। गीतिका को न तो टेबल-टेनिस पसंद है और न ही कबड्डी पसंद है, और वह उसी कॉलेज में पढ़ती है जिसमें उसके साथ केवल लतिका पढ़ती है। अवनि उसी कॉलेज में पढ़ती है जिसमें अवतिका पढ़ती है, लेकिन वह न तो कॉलेज Z न ही X में पढ़ती है। श्रेया कॉलेज Z में नहीं पढ़ती है और उसे हॉकी पसंद है। जिस को क्रिकेट पसंद है वह कॉलेज Z में पढ़ती है लेकिन यह न तो लतिका है और न ही गीतिका है। जिसको कबड्डी पसंद है वह कॉलेज Y या Z में नहीं पढ़ती है। अवतिका को फुटबॉल पसंद है। जिसको टेबल-टेनिस पसंद है और जिसे हॉकी पसंद है ये दोनों एक ही कॉलेज में पढ़ते हैं। जिसको बास्केटबॉल पसंद है वह न तो कॉलेज Y और न ही उसके साथ पढ़ती है जिसे क्रिकेट पसंद है। लतिका टेबल-टेनिस नहीं खेलती है।

11. निम्नलिखित से किस कॉलेज में तीन सखियाँ एक साथ पढ़ती हैं?

(a) X (b) Y (c) Z

(d) आंकड़े अपर्याप्त (e) इनमें से कोई नहीं

12. निम्नलिखित में से लतिका का कॉलेज कौन सा है?

(a) X (b) Y (c) Z

(d) आंकड़े अपर्याप्त (e) इनमें से कोई नहीं

13. टेबल-टेनिस किसे पसंद है?

(a) अवतिका (b) कनिका (c) गीतिका

(d) लतिका (e) अवनि

14. निम्नलिखित में से कनिका को कौन सा खेल पसंद है?

(a) कबड्डी (b) फुटबॉल (c) क्रिकेट

(d) आंकड़े अपर्याप्त (e) इनमें से कोई नहीं

15. निम्नलिखित में से, गीतिका को कौन सा खेल पसंद है?

(a) टेबल-टेनिस (b) हॉकी (c) कबड्डी

(d) क्रिकेट (e) इनमें से कोई नहीं

Directions (16-20): इन प्रश्नों में, कथनों द्वारा विभिन्न तत्वों के बीच संबंध को दर्शाया गया है। इन कथनों के साथ दो निष्कर्ष दिए हैं। उत्तर दीजिये-

(a) यदि केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है

(b) यदि केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है

(c) यदि या तो निष्कर्ष I या II अनुसरण करता है

(d) यदि न तो निष्कर्ष I न ही II अनुसरण करता है

(e) यदि निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करता है

16. कथन : $L \geq D > F, E > G \leq C = L$

निष्कर्ष : I. $F < C$ II. $G < D$

17. कथन: $C = G < B \leq L > P = Q$

निष्कर्ष: I. $Q < B$ II. $Q < L$

18. कथन: $M \leq N \leq P, M \geq T = L < Q$

निष्कर्ष: I. $L = N$ II. $T > N$

19. कथन: $A > B \leq C = D \leq E, C \geq F = G > H$

निष्कर्ष: I. $G \leq E$ II. $A > H$

20. कथन: $N = O \geq Q, P = M < O \leq B$

निष्कर्ष: I. $N < P$ II. $Q \leq N$

Directions (21-25): निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिये और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिये।

6 लड़कों राम, श्याम, मोहन, वरुण, और नारायण तथा 5 लड़कियों राधा, लक्ष्मी, रुद्रानी, कमला, और सीता में से, नीचे दी गई शर्तों के अनुसार, 6 सदस्यों की एक टीम का चयन करना है।

राम और विष्णु एक साथ होने जरूरी हैं। मोहन कमला के साथ नहीं है। कमला और सीता एक साथ होनी जरूरी हैं। श्याम, वरुण के साथ टीम नहीं बनाता है। विष्णु राधा के साथ नहीं है। श्याम और रुद्रानी एक साथ होने जरूरी हैं। मोहन और लक्ष्मी एक साथ होने जरूरी हैं।

21. यदि इस टीम में पांच लड़के हैं तो एक मात्र लड़की कौन है?

(a) राधा (b) लक्ष्मी (c) रुद्रानी

(d) कमला (e) इनमें से कोई नहीं

22. यदि राधा को मिलाकर टीम में तीन लड़कियां हैं, तो राधा को छोड़ कर अन्य सदस्य कौन-कौन हैं?

(a) श्याम, मोहन, नारायण, लक्ष्मी रुद्रानी

(b) राम, विष्णु, वरुण, कमला, सीता

(c) राम, विष्णु, श्याम, कमला, अनुषा,

(d) श्याम, नारायण, रुद्रानी, कमला, सीता

(e) इनमें से कोई नहीं

23. यदि टीम में मोहन को मिलाकर चार लड़के हैं, तो मोहन के सिवाय टीम में, और कौन-कौन सदस्य हैं?

(a) राम, विष्णु वरुण, राधा, लक्ष्मी

(b) राम, श्याम, विष्णु, लक्ष्मी, रुद्रानी

(c) विष्णु, वरुण, नारायण, राम, लक्ष्मी

(d) श्याम, वरुण, नारायण, रुद्रानी, लक्ष्मी

(e) इनमें से कोई नहीं

24. यदि वरुण को मिलाकर टीम के चार लड़के हैं, तो वरुण के सिवाय टीम में और कौन-कौन हैं?

(a) राम, श्याम, मोहन, लक्ष्मी, रुद्रानी

(b) राम, विष्णु, नारायण, कमला, सीता

(c) श्याम, मोहन, नारायण, लक्ष्मी, रुद्रानी

(d) राम, मोहन, विष्णु, नारायण, लक्ष्मी

(e) इनमें से कोई नहीं

25. यदि टीम में चार लड़कियां हैं, तो टीम के सदस्य कौन-कौन हैं?

(a) श्याम, मोहन, राधा, लक्ष्मी, रुद्रानी, कमला

(b) श्याम, मोहन, लक्ष्मी, रुद्रानी, कमला, सीता

(c) श्याम नारायण, राधा, रुद्रानी, कमला, सीता

(d) श्याम, मोहन, राधा, लक्ष्मी, रुद्रानी, सीता

(e) इनमें से कोई नहीं

Directions (26-30): निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिये और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिये।

एक संस्थान की दिल्ली में सात शाखाएं हैं अर्थात्-गणेश नगर, मुखर्जी नगर, जीटीबी नगर, कटवारियासराय, राजेंद्र नगर, द्वारका और रोहिणी, जहां पर अलग-अलग प्रतियोगी परीक्षाओं-बैंक क्लर्क, बैंक पीओ, सीसैट, एसएससी, एमबीए, एनडीए और सीडीएस कक्षाएं दी जाती हैं लेकिन यह आवश्यक नहीं है की इसी क्रम में हो। गणेश नगर, रोहिणी और मुखर्जी नगर में, एमबीए, सीडी और एसएससी की कक्षाएं नहीं दी जाती हैं। केवल एक शाखा ही बैंक-क्लर्क और बैंक-पीओ दोनों के लिए कक्षाएं चलाती हैं। जो शाखा एमबीए, एसएससी या सीडीएस की कक्षाएं देती है वह और कोई अन्य कक्षाएं नहीं देती हैं। जो शाखा सीसैट की कक्षाएं देती है वह या तो बैंक पी.ओ या एन.डी.ए की कक्षा भी देती है। गणेश नगर और मुखर्जीनगर में, एक कक्षा समान प्रतियोगी-परीक्षा की होती है। केवल द्वारका और रोहिणी में सीसैट की कक्षा चलती है।

जो साखा एन.डी.ए की कक्षा देती है वह बैंक-पी.ओ की कक्षा नहीं देती है। राजेन्द्र नगर की शाखा में, न तो एमबीए और न ही एसएससी की कक्षाएं होती हैं। रोहिणी और राजेन्द्र नगर की शाखाओं में बैंक की कक्षाएं नहीं होती हैं। गणेश नगर की शाखा में एनडीए की कक्षा नहीं दी जाती है। किसी भी शाखा में, दो प्रतियोगी परीक्षाओं से अधिक की कक्षाएं नहीं दी जाती हैं। राजेन्द्र नगर और कटवारिया सराय में एनडीए और सीसैट की कक्षाएं नहीं दी जाती हैं। गणेश नगर और द्वारका दोनों में एक कक्षा समान प्रतियोगी परीक्षा की होती है। केवल रोहिणी और मुखर्जनगर की शाखाओं में एनडीए की कक्षा होती है।

26. निम्नलिखित में से कौन सी शाखा में बैंक-पीओ की कक्षा होती है, लेकिन सीसैट की कक्षा नहीं होती है?
 (a) जीटीबी नगर (b) द्वारका (c) गणेश नगर
 (d) मुखर्जनगर (e) इनमें से कोई नहीं
27. किस प्रतियोगी परीक्षा की कक्षाएं, गणेश नगर और मुखर्जनगर दोनों में होती हैं?
 (a) बैंक क्लर्क (b) Bank PO (c) एनडीए
 (d) सीडीएस (e) इनमें से कोई नहीं
28. निम्नलिखित में से किस शाखा में सीडीएस की कक्षाएं होती हैं?
 (a) कटवारिया सराय (b) रोहिणी (c) राजेन्द्र नगर
 (d) मुखर्जनगर (e) गणेश नगर
29. निम्नलिखित में से किन शाखाओं में एनडीए की कक्षाएं होती हैं?
 (a) मुखर्जनगर और रोहिणी (b) मुखर्जनगर और गणेश नगर
 (c) गणेश नगर और द्वारका (d) कटवारिया सराय
 (e) इनमें से कोई नहीं
30. निम्नलिखित में से कौन सी शाखा में केवल एक प्रतियोगी परीक्षा की कक्षा होती है?
 (a) जीटीबी नगर (b) कटवारिया सराय (c) राजेन्द्र नगर
 (d) ये सभी (e) निर्धारित नहीं किया जा सकता

Directions (31-32): निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिये और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिये।

'A - B' का अर्थ है 'A, B का भाई है'

'A × B' का अर्थ है 'A, B का पिता है'

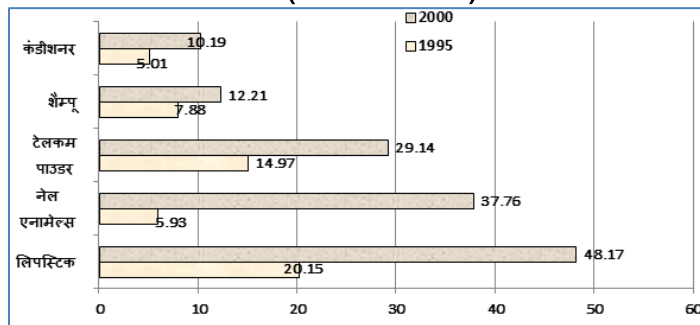
'A = B' का अर्थ है 'A, B की माँ है'
 'A + B' का अर्थ है 'A, B की बहन है'
 'A ÷ B' का अर्थ है 'A, B का पति है'

31. निम्नलिखित अभिव्यक्ति 'Y, Z का नीस है' में दिए संबंध का कौन सा विकल्प समर्थन करता है?
 (a) $Y + P \times W = T \div Z$ (b) $Y + C - M \times J \div Z$
 (c) $Z \div D + H = F = Y + G$ (d) $Y = O - L \div N \times Z$
 (e) $Z \div A + Q \div U = Y + T$
32. व्यंजक ' $Z = A - N \div O = W + K$ ' में, Z का K से क्या संबंध है?
 (a) माँ (b) दादी (c) सास
 (d) आँट (e) नानी
33. एक व्यक्ति उत्तर की ओर 2 कि.मी. चलता है, और पूर्व में मुड़ कर 10 कि.मी. चलता है, और दोबारा उत्तर की ओर मुड़ कर 3 कि.मी. चलता है, वह फिर पूर्व की ओर मुड़ता है और 2 कि.मी. चलता है। अब वह अपने आरंभिक बिंदु से कितनी दूरी पर है?
 (a) 10 कि.मी. (b) 13 कि.मी. (c) 15 कि.मी.
 (d) 17 कि.मी. (e) इनमें से कोई नहीं
34. निखिल दक्षिण-पश्चिम दिशा की ओर 8 कि.मी. चलता है। वह पूर्व की ओर मुड़ता है और 20 कि.मी. चलता है। फिर वह उत्तर-पूर्व दिशा की ओर 8 कि.मी. चलता है और पश्चिम दिशा की ओर मुड़ने के बाद वह 6 कि.मी. चलता है। फिर वह उत्तर-पूर्व दिशा की ओर मुड़ता है और 2 कि.मी. सीधा चलता है इसके बाद वह पश्चिम दिशा की ओर मुड़ कर 4 कि.मी. चलता है। एक बार ओर वह दक्षिण-पश्चिम दिशा की ओर मुड़ कर वह 2 कि.मी. चलता है। अब वह अपने आरंभिक बिंदु से कितनी दूरी पर है?
 (a) 12 कि.मी. (b) 10 कि.मी. (c) 8 कि.मी.
 (d) 6 कि.मी. (e) इनमें से कोई नहीं
35. A, B, C, D, E और F में से, सभी की लम्बाई अलग-अलग है। F, C और E से लम्बा है, तथा A और B से छोटा है। इनमें से कौन सबसे लम्बा है?
 (a) A (b) B (c) A या B
 (d) C (e) इनमें से कोई नहीं

QUANTITATIVE APTITUDE

Directions (Q. 36-40): एक कॉस्मेटिक कंपनी पांच भिन्न उत्पाद निर्मित करती है। वर्ष 1995 और 2000 के दौरान पांच उत्पादों की बिक्री (लाख संख्या में पैक) को बार-ग्राफ में दर्शाया गया है। दिए गए प्रश्न ग्राफ पर आधारित हैं।

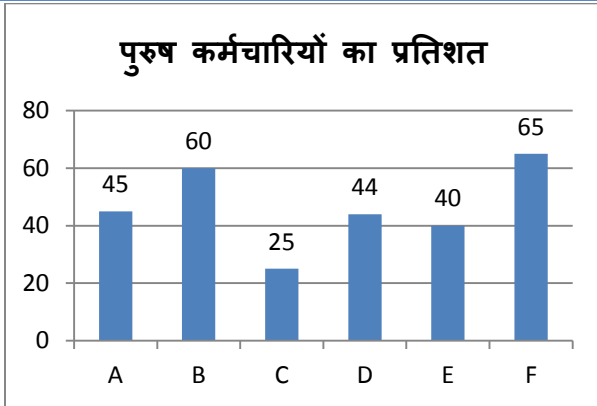
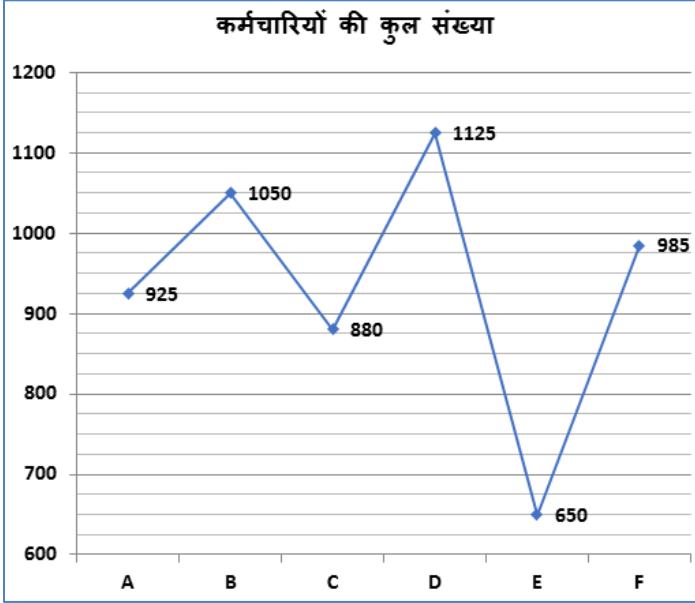
वर्ष 1995 और 2000 में एक कॉस्मेटिक कंपनी के पांच भिन्न उत्पादों की बिक्री (लाख संख्या में पैक)



36. किस संदर्भ में 1995 से 2000 में बिक्री में लगभग 55% की वृद्धि हुई है?

- (a) लिपस्टिक (b) नेल एनामेलस (c) टेलकम पाउडर
 (d) शैम्पू (e) कंडीशनर
37. वर्ष 1995-2000 की अवधि के दौरान, किसी उत्पाद की बिक्री में हुई अधिकतम वृद्धि दर कितनी है?
 (a) 537% (b) 637% (c) 437%
 (d) 77% (e) 837%
38. वर्ष 2000 में टेलकम पाउडर की बिक्री, वर्ष 2000 में हुई नेल एनामेलस की बिक्री से कितने प्रतिशत कम थी? (निकटतम पूर्णांक में)
 (a) 33% (b) 31% (c) 23%
 (d) 29% (e) 21%
39. वर्ष 1995 में कंडीशनर की बिक्री, वर्ष 1995 में शैम्पू की बिक्री से कितने प्रतिशत कम थी? (निकटतम पूर्णांक में)
 (a) 57% (b) 36% (c) 29%
 (d) 25% (e) 19%
40. वर्ष 2000 में सभी उत्पादों की मिलाकर कुल बिक्री, वर्ष 1995 में समान उत्पादों की कुल बिक्री का लगभग कितने गुना है?
 (a) 3.2 (b) 2.5 (c) 2.1
 (d) 2.9 (e) 5.3

Directions (41-45): निम्नलिखित ग्राफ का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्नों का उत्तर दीजिए।
विभिन्न कंपनियों में कर्मचारियों की कुल संख्या और उन कंपनियों में पुरुष कर्मचारियों का प्रतिशत।



41. कम्पनी A के पुरुष कर्मचारियों की संख्या और कम्पनी E की महिला कर्मचारियों की संख्या का क्रमिक अनुपात कितना है?
(a) 115:104 (b) 111:104 (c) 104:111
(d) 104:115 (e) इनमें से कोई नहीं
42. कम्पनी C के पुरुष कर्मचारियों तथा कम्पनी D और E के महिला कर्मचारियों की मिलाकर कुल संख्या कितनी है?
(a) 1420 (b) 1240 (c) 1140
(d) 1000 (e) इनमें से कोई नहीं
43. कंपनी B की महिला कर्मचारियों की कुल संख्या, कम्पनी D के कर्मचारियों की कुल संख्या का लगभग कितने प्रतिशत है?
(a) 73.33 (b) 37.34 (c) 47.34
(d) 65.3 (e) इनमें से कोई नहीं
44. सभी कंपनियों में मिलाकर कर्मचारियों की कुल संख्या कितनी है?
(a) 5165 (b) 5565 (c) 5600
(d) 5615 (e) इनमें से कोई नहीं
45. सभी कम्पनियों में मिलाकर महिला कर्मचारियों की औसत संख्या लगभग कितनी है?
(a) 930 (b) 625 (c) 490

- (d) 110 (e) इनमें से कोई नहीं

Directions (46-50): निम्नलिखित प्रश्नों में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

46. $1496 \div 17 = 220$ का ?%
(a) 25 (b) 40 (c) 50
(d) 75 (e) इनमें से कोई नहीं
47. $(8)^{0.75} \times (4096)^{0.25} \div (64)^{-1} = (8)^?$
(a) 2.25 (b) 3.0 (c) 3.25
(d) 3.50 (e) 3.75
48. $98643 - 21748 = 51212 + ?$
(a) 24383 (b) 24713 (c) 25683
(d) 25973 (e) 26243
49. $\sqrt[3]{17.576 \times 3375} = ?$
(a) 36 (b) 39 (c) 42
(d) 45 (e) 48
50. 2750 का $\frac{3}{5}$ का 60% का 40% = ?
(a) 372 (b) 384 (c) 396
(d) 412 (e) 424
51. एक वृत्त और एक आयत का कुल क्षेत्रफल 1166 वर्ग सेमी के बराबर है। वृत्त का व्यास 28 सेमी है। यदि आयत की लम्बाई 25 सेमी है, तो वृत्त की परिधि और आयत के परिमाप का योग कितना है?
(a) 186सेमी (b) 182सेमी (c) 184सेमी
(d) निर्धारित नहीं किया जा सकता (e) इनमें से कोई नहीं
52. रमन एक परीक्षा में 456 अंक अर्जित करता है और सीता उसी परीक्षा में 54% अंक प्राप्त करती है, जो रमन से 24 अंक कम हैं यदि परीक्षा में न्यूनतम उत्तीर्णांक 34% है, तो रमन ने न्यूनतम उत्तीर्णांक से कितने अधिक अंक प्राप्त किये?
(a) 184 (b) 196 (c) 190
(d) 180 (e) इनमें से कोई नहीं
53. एक परीक्षा में 30 प्रश्न हैं। प्रत्येक सही उत्तर के लिए 1 अंक दिया जाता है और प्रत्येक गलत उत्तर के लिए 0.25 अंक काट लिये जाते हैं। अंकुर सभी प्रश्नों का उत्तर देता है और 13.75 अंक प्राप्त करता है। उसने कितने गलत उत्तर दिए?
(a) 10 (b) 11 (c) 12
(d) 15 (e) इनमें से कोई नहीं
54. यदि एक भिन्न का अंश 300% बढ़ जाता है और हर 100% बढ़ जाता है। तो परिणामी भिन्न $1\frac{11}{19}$ है। आरम्भिक भिन्न क्या थी?
(a) $\frac{15}{19}$ (b) $\frac{13}{19}$ (c) $\frac{5}{9}$
(d) $\frac{4}{9}$ (e) इनमें से कोई नहीं
55. चतुर्भुज ABCD का $\angle A$, $\angle B$ से 26° कम है। $\angle B$, $\angle C$ से दोगुना है और $\angle C$, $\angle D$ से 10° अधिक है। $\angle A$ का माप कितना है?
(a) 104° (b) 126° (c) 56°
(d) 132° (e) 106°
56. एक चुनाव में दो उम्मीदवार - जावेद और जैन थे। उनके चुनाव क्षेत्र में मतों की कुल संख्या 30,000 थी और कुल मतों का 70% वोट डाले गए। यदि 40% मतदाताओं ने जैन के पक्ष में अपना मत दिया, तो जावेद ने कितने मत प्राप्त किए?
(a) 14500 (b) 12600 (c) 11900
(d) 13700 (e) 10500
57. मैथ्यू प्रतिदिन 10 घंटे काम करके एक काम 15 दिनों में समाप्त कर

सकता है। रयान 11 घंटे प्रतिदिन काम करके उस काम को 8 दिनों में करता है। तो ज्ञात कीजिए कि दोनों मिलकर 12 घंटे प्रतिदिन काम करके उस काम को कितने दिनों में समाप्त कर सकते हैं?

- (a) $3\frac{35}{71}$ दिन (b) $4\frac{71}{149}$ दिन (c) $3\frac{12}{35}$ दिन
(d) $4\frac{74}{119}$ दिन (e) $4\frac{77}{113}$ दिन

58. एक वस्तु को अंकित मूल्य पर 20% की छूट पर बेचकर 25% लाभ अर्जित किया जाता है। यदि अंकित मूल्य पर 10% की छूट दी जाए, तो लाभ प्रतिशत कितना होगा?

- (a) $45\frac{9}{11}\%$ (b) $42\frac{3}{4}\%$ (c) $40\frac{5}{8}\%$
(d) $37\frac{2}{3}\%$ (e) इनमें से कोई नहीं

59. एक बैग में 5 रुपए, 2 रुपए और 1 रुपए के सिक्के 9:7:4 के अनुपात में हैं। यदि बैग में कुल राशि 378 रु है, तो 5 रु. मूल्य वाले सिक्कों की संख्या कितनी है?

- (a) 24 (b) 42 (c) 48
(d) 54 (e) 72

60. एक निश्चित संख्या में पुरुष, एक काम 40 दिनों में कर सकते हैं। यदि 8 अतिरिक्त पुरुष काम में शामिल होते, तो काम को समाप्त होने में 5 दिन कम लगते। पुरुषों की संख्या ज्ञात कीजिए।

- (a) 48 पुरुष (b) 56 पुरुष (c) 60 पुरुष
(d) 64 पुरुष (e) 72 पुरुष

Directions (61-65) : निम्नलिखित संख्या श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

61. 860 739 658 609 584 ?

- (a) 475 (b) 585 (c) 575
(d) 593 (e) 420

62. 4 7 20 79 394 2363 ?
(a) 16540 (b) 15682 (c) 16583
(d) 14582 (e) 14213

63. 7 10.5 21 ? 157.5 551.25
(a) 42.5 (b) 52 (c) 63
(d) 52.5 (e) 62.5

64. 93 95.8 99.8 105 ? 119
(a) 110.4 (b) 111.4 (c) 110.8
(d) 112.4 (e) 111.8

65. 34 36 41 51 ? 94 131
(a) 58 (b) 67 (c) 68
(d) 69 (e) 55

Directions (66-70): निम्नलिखित प्रत्येक प्रश्न में, दो समीकरण (I) और (II) दिए गए हैं। आपको दोनों समीकरणों को हल करना है और उत्तर देना है।

- (a) यदि $x > y$ (b) यदि $x \geq y$
(c) यदि $x < y$ (d) यदि $x \leq y$
(e) यदि $x = y$ या x और y के मध्य संबंध स्थापित नहीं किया जा सकता।
66. I. $x^2 + 3x = 28$ II. $y^2 + 16y + 63 = 0$
67. I. $x = \sqrt[3]{2744}$ II. $y^2 = 841$
68. I. $8x^2 - 49x + 45 = 0$ II. $6y^2 - y - 7 = 0$
69. I. $42x - 17y = -67$ II. $7x + 12y = -26$
70. I. $x^2 - 8x + 15 = 0$ II. $2y^2 - 21y + 55 = 0$

ENGLISH LANGUAGE

Directions (71-80): Read the following passage carefully and answer the questions given below it. Certain words/phrases have been printed in bold to help you locate them while answering some of the questions.

Over the last three centuries the world economy has evolved from a predominantly agriculture-based system to a digital economic system. The earlier economies were mainly agrarian. In this era, capital did play a role as did technological innovations such as the plough, the steamboat or the train. But land and labour were more critical.

With the service economy, the wealth create by services exceeded the wealth created through manufacturing. Here the ability of the service provider to establish a sound business gave him access to additional capital. This evolved into a global economy where goods and services were traded across international borders with little restriction. In this period, capital started flowing across borders on a large scale for the first time.

The last five years have seen the **advent** of the digital economy where technology is becoming the driving force. With information being the driver of value and wealth creation, information technology is becoming the key to success in a growing number of industries. In the digital economy, the power of innovation and ideas have gained the upper hand over direct access to capital.

The Indian economy is in a unique position in terms of its

economic evolution. While manufacturing and service industries in India cannot freely access capital, the new breed of IT based industries have access to venture capital and private equity. The country's potential in this emerging sector has opened the doors to capital inflows that are still not available to **traditional** industries.

There are two key trends which will boost the democratization of capital, either directly as funding sources or indirectly.

More effective capital market routes especially for information based and software companies.

This is already happening rapidly. A market that was supposed to be **stagnating** with no public offering from the manufacturing sector in the first quarter of the fiscal year, may see as many as 20-25 new software issues this year. Numerous Internet and e-commerce companies are tapping funds through the capital market. For the financial intermediaries as well as for the investing public, dot com or 'info' initial public offerings are fast becoming attractive investment alternatives to traditional manufacturing or financial sector offers.

With more effective capital markets, for high potential IT stocks, 'critical mass', which in the industrial economy was primary in ensuring as company's ability to raise capital, will cease to matter. This underlines the manner in which a **burgeoning** digital economy has led to a redeployment of capital from a concentrated segment to the smaller knowledge

entrepreneur.

A greater number of venture capitalists are actively seeking to fund budding knowledge entrepreneurs. Along with the rise in Net entrepreneurs one has seen the emergence of a new breed of venture capitalists who recognize the potential that resides in these ideas. The emergence and strengthening of the virtual economy necessitates sources of funds at the 'ideation' stage where business plans may still be at the infancy stage and potential not clearly identified.

This need is being fulfilled by the incubator funds or the angel investors who hand-hold Internet start-ups and other Info Tech ventures till the stage at which they can attract bigger investors. Instead of looking at high risk but big ventures, this genre of venture capitalists are looking at investments in companies which have the potential of excellent valuations in the future on the strength of their ideas.

71. Which of the following has been rated as most crucial in agro based economy?
 (i) Land (ii) Labour (iii) Capital
 (a) Only (i) and (ii) (b) Only (iii) (c) Only (ii)
 (d) Only (i) (e) None of these
72. How did service economy evolve into a global economy?
 (a) The wealth gained through service exceeded the gain through manufacture.
 (b) The services started flowing across borders.
 (c) The labour started producing goods for mass market.
 (d) The trade for services and goods crossed the international borders.
 (e) None of these
73. Which of the following best describes the phrase "critical mass" as used in the passage?
 (a) Paradigm shift from fund base to knowledge base
 (b) The net worth of a small knowledge entrepreneur
 (c) The ability of an organization to raise funds
 (d) The sum total capital of industrial economy
 (e) None of these
74. The public offer of which type of companies are preferred by the investors at present?
 (a) Service sector companies
 (b) Agro based companies
 (c) Information based companies
 (d) Companies dealing with financial sector
 (e) None of these
75. What impact on economy has been envisaged owing to rise in net enterprise?
 (a) The venture capitalists have started financing the projects even at the planning stage.
 (b) The economic planning will no more be realistic now.
 (c) The funding of unplanned projects have increased.
 (d) Virtual economy has necessitated the source of funds from abroad.
 (e) None of these
76. Which trend can boost capital growth in the modern era?

- (a) Conversion of land and labour to private equity
 (b) Converting manufacturing industries into service sector
 (c) Generating resources through international trade
 (d) Promoting information based and software companies
 (e) None of these

Directions (77-78): Choose the word which is most nearly the SAME in meaning to the word printed in bold as used in the passage.

77. Advent

- (a) shining (b) departure (c) power
 (d) force (e) arrival

78. Traditional

- (a) religious (b) excessive (c) old
 (d) customary (e) sick

Directions (79-80): Choose the word which is most OPPOSITE in meaning to the word printed in bold as used in the passage.

79. Burgeoning

- (a) growing (b) retarding (c) dipping
 (d) unique (e) common

80. Stagnating

- (a) developing (b) redundant (c) overworking
 (d) fixed (e) stationary

Directions (Q. 81-85): Rearrange the following six sentences (A), (B), (C), (D), (E) and (F) in the proper sequence to form a meaningful paragraph and then answer the questions given below.

- (A) As a result, banks were reluctant to finance individuals for their consumption needs.
 (B) Commercial banks deal with different types of customers like individuals, sole proprietor, firms, associations, private limited companies and public limited companies.
 (C) In fact, the approach of the Government and the RBI was focused on ensuring that the nation's scarce resources were directed towards production-oriented economic activities, and bank financing to consumption expenses was discouraged.
 (D) Until the late 1990s, banks had been mobilising deposits from all these customers but were lending mainly to the trade and industry only.
 (E) Hence, individual customers as a separate market segment were not thought of by bankers.
 (F) However, under priority sector lending, banks were liberally financing individuals for agriculture and allied activities and also under various government-sponsored schemes for their economic and financial upliftment.
81. Which of the following should be the **FIRST** sentence after rearrangement?
 (a)E (b)D (c)C (d)B (e)A
82. Which of the following should be the **SECOND** sentence after rearrangement?
 (a) D (b)F (c)E (d)C (e)B
83. Which of the following should be the **THIRD** sentence after rearrangement?
 (a)F (b)E (c)B (d)D (e)C

84. Which of the following should be the **FOURTH** sentence after rearrangement?
 (a)B (b)A (c)F (d)E (e) D

85. Which of the following should be the **LAST (SIXTH)** sentence after rearrangement?
 (a)C (b)B (c)E (d)A (e)F

Directions (86-90): Find out the error, if any. If there is no error, the answer is (e), i.e. No error. (Ignore the errors of punctuation, if any.)

86. Some people feels (a)/ that with local language (b)/ no progress (c)/ is possible. (d)/ No error (e). Q87. Oandekar could not (a)/ decide as to which (b)/ article should he (c)/ buy from the shop. (d)/ No error (e).

88. Having failed to (a)/ got good results (b)/ in her first attempt (c)/ she did not try again. (d)/ No error (e).

89. She does not understand (a)/ that how one can be employed (b)/ as stenographer (c)/ without the necessary qualification. (d)/ No error (e).

90. A few word of (a)/ gratitude are enough (b)/ to express your (c)/ feeling sincerely. (d)/ No error (e).

Directions (91-95): Each question below has two blanks, each blank indicating that something has been omitted. Choose the set of words for each blank that best fits the meaning of the sentence as a whole.

91. Few professions can _____ the sheer variety and constant _____ of being a doctor.
 (a) like, struggle (b) share, enthusiast
 (c) match, challenge (d) draw, workload
 (e) justify, exception

92. Many teachers _____ the lack of professional freedom as the _____ for leaving the job.
 (a) cited, reason (b) explained, force
 (c) claimed, understanding
 (d) argued, culprit (e) believe, ground

93. A public servant who is guilty will not _____ punishment and no _____ person will be punished.
 (a) be, sincere (b) flee, guilty
 (c) defend, common (d) avoid, uninformed
 (e) escape, innocent

94. The Reserve Bank of India will be _____ up an information technology subsidiary to _____ to regulation and supervision.
 (a) setting, improve (b) making, advance
 (c) giving, amend (d) taking, boost (e) filling, better

95. Unpredictable _____ of the child could not lead the consultants to any _____.
 (a) performance, setting (b) belief, judgment
 (c) operation, purpose (d) behaviour, conclusion
 (e) react, decision

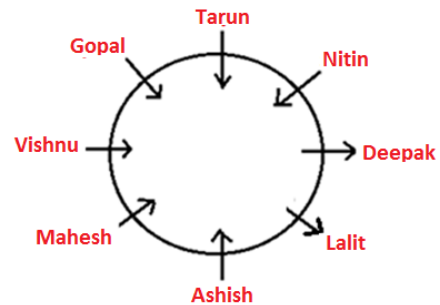
Directions (96-100): In the following passage, there are blanks, each of which has been numbered. These numbers are printed below the passage and against each, five words are suggested, one of which fits the blank appropriately. Find out the appropriate word in each case.

Daydreaming is often overlooked as a proper dream and **(96)** instead, as wandering thoughts. However, the meanings to your nightly dream symbols are also **(97)** to your daydreams. The content in your day dreams are helpful in understanding your true feelings and will help you in **(98)** your goals. Day dreaming is the spontaneous imagining or recalling of various images or experiences in the past or the future. When you daydream, you are accessing your right brain, which is the creative and feminine side of your personality. Worrying about something creates visual images in your brain of the worst outcome that you are imagining and is a form of daydreaming. By repeating these negative images in your mind, you are more likely to make them happen. So the next time you start worrying, try to think of a positive outcome. Positive daydreaming is very healthy and acts as a temporary **(99)** from the demands of reality. It is also a good way to **(100)** built-up frustrations without physically acting them out.

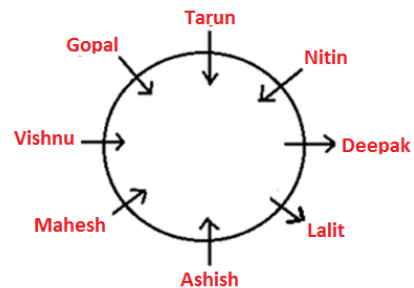
96. (a) composed (b) determined
 (c) thought (d) felt (e) regarded
 97. (a) duplicated (b) present (c) established
 (d) applicable (e) depictive
 98. (a) thinking (b) holding (c) achieving
 (d) realise (e) capturing
 99. (a) solitude (b) healing (c) gateway
 (d) passage (e) escape
 100. (a) adjust (b) confirm (c) capture
 (d) release (e) demonstrate

Solutions:

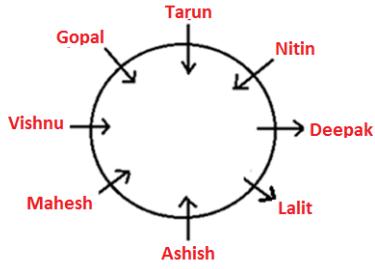
1. Ans.(d)



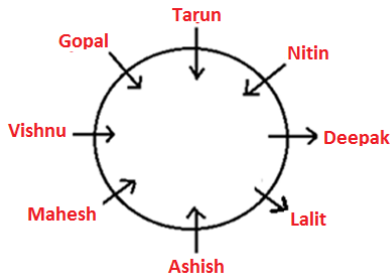
2. (c)



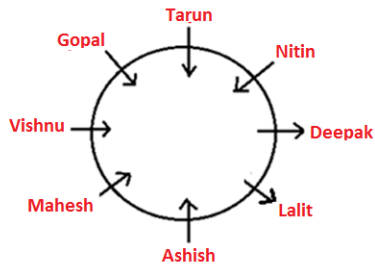
3. (c)



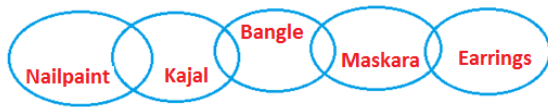
4. (b)



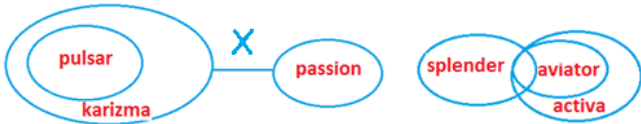
5. (b)



6. (c)



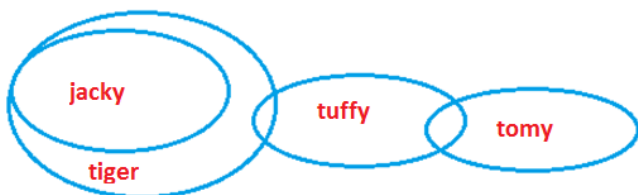
7. (c)



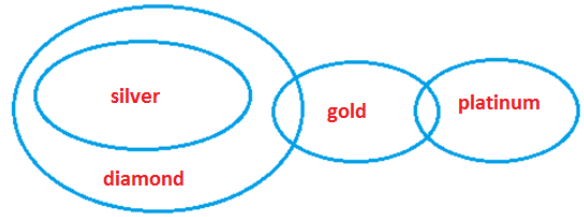
8. (c)



9. (b)



10. (d)



11. (b)

Name	College	Game
Avantika	Y	Football
Avani	Y	Table Tennis
Kamyra	Z	Chess
Kanika	Z	Cricket
Shreya	Y	Hockey
Geetika	X	Basketball
Latika	X	Kabaddi

12. (a)

Name	College	Game
Avantika	Y	Football
Avani	Y	Table Tennis
Kamyra	Z	Chess
Kanika	Z	Cricket
Shreya	Y	Hockey
Geetika	X	Basketball
Latika	X	Kabaddi

13. (e)

Name	College	Game
Avantika	Y	Football
Avani	Y	Table Tennis
Kamyra	Z	Chess
Kanika	Z	Cricket
Shreya	Y	Hockey
Geetika	X	Basketball
Latika	X	Kabaddi

14. (c)

Name	College	Game
Avantika	Y	Football
Avani	Y	Table Tennis
Kamyra	Z	Chess
Kanika	Z	Cricket
Shreya	Y	Hockey
Geetika	X	Basketball
Latika	X	Kabaddi

15. (e)

Name	College	Game
Avantika	Y	Football
Avani	Y	Table Tennis
Kamyra	Z	Chess
Kanika	Z	Cricket
Shreya	Y	Hockey
Geetika	X	Basketball
Latika	X	Kabaddi

16. (a); I. $C \geq D > F$ (TRUE)

II. $D \leq L = C \geq G$ (FALSE)

17. (b); II. $B \leq L > P = Q$ (FALSE)

III. $L > P = Q$ (TRUE)

18. (d); I. $N \geq M \geq T = L$ (FALSE)
 II. $N \geq M \geq T$ (FALSE)
19. (a); I. $E \geq D = C \geq F = G$ (TRUE)
 II. $A > B \leq C \geq F = G > H$ (FALSE)
20. (b); I. $P = M < O = N$ (FALSE)
 II. $N = O \geq Q$ (TRUE)
21. (b); Kamla & Sita have to be together, so Kamla or Sita cannot be the only girl member. Shyam cannot be teamed with Varun so only one boy either Shyam or Varun can be in the team. Hence boy Vishnu should be in the team and Vishnu cannot go with Radha. so Radha cannot be the only girl member. Mohan and Lakshmi have to be together and Shyam and Rudrani have to be together so Ram, Mohan, Varun, Vishnu, Narayan should be in boy team and the only girl is Lakshmi.
22. (a); Radha is in the team so Vishnu & Ram cannot be in team so the Mohan, Narayan and either Shyam or Varun should be in boy team. Shyam and Rudrani have to be together and Kamla & Sita have to be together so the team is Mohan, Narayan, Shyam, Radha, Lakshmi, Rudrani.
23. (b); if Mohan is in the team so Lakshmi should also be there and the other girl can be Radha or Rudrani Because Mohan cannot go with Kamla. If the other girl is Rudrani so the team is Ram, Shyam, Mohan, Vishnu, Lakshmi, Rudrani but if the other girl is Radha, the team cannot be defined.
24. (b); Varun is in the team so Shyam and Rudrani cannot be in the team. For completing four boys in the team, Ram & Vishnu have to be there. so Radha cannot be in team. Kamla and Sita have to be together so Kamla & Sita are in the team and boys are Varun, Ram, Vishnu, and Narayan.
25. (c); For completing four girls in the team, Kamla & Sita should be there. so Mohan and Lakshmi cannot be in the team. Hence the other girl members are Radha & Rudrani. so the boys team are Shyam and Narayan.

26. (c)

Classes	Branches
Bank PO, Bank Clerk	Ganesh Nagar
NDA, Bank Clerk	Mukherjee Nagar
SSC/MBA	GTB Nagar
MBA/SSC	Katwaria Sarai
CDS	Rajendra Nagar
CSAT, Bank PO	Dwarka
NDA, CSAT	Rohini

27. (a)

Classes	Branches
Bank PO, Bank Clerk	Ganesh Nagar
NDA, Bank Clerk	Mukherjee Nagar
SSC/MBA	GTB Nagar
MBA/SSC	Katwaria Sarai
CDS	Rajendra Nagar
CSAT, Bank PO	Dwarka
NDA, CSAT	Rohini

28. (c)

Classes	Branches
Bank PO, Bank Clerk	Ganesh Nagar
NDA, Bank Clerk	Mukherjee Nagar
SSC/MBA	GTB Nagar
MBA/SSC	Katwaria Sarai

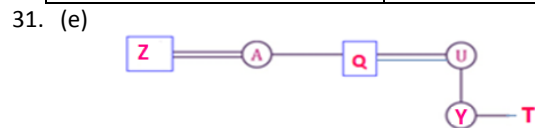
CDS	Rajendra Nagar
CSAT, Bank PO	Dwarka
NDA, CSAT	Rohini

29. (a)

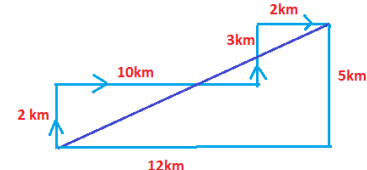
Classes	Branches
Bank PO, Bank Clerk	Ganesh Nagar
NDA, Bank Clerk	Mukherjee Nagar
SSC/MBA	GTB Nagar
MBA/SSC	Katwaria Sarai
CDS	Rajendra Nagar
CSAT, Bank PO	Dwarka
NDA, CSAT	Rohini

30. (d)

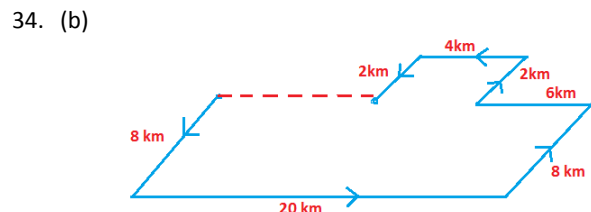
Classes	Branches
Bank PO, Bank Clerk	Ganesh Nagar
NDA, Bank Clerk	Mukherjee Nagar
SSC/MBA	GTB Nagar
MBA/SSC	Katwaria Sarai
CDS	Rajendra Nagar
CSAT, Bank PO	Dwarka
NDA, CSAT	Rohini



32. (b)
 33. (b)



$$\begin{aligned} \text{Distance} &= \sqrt{12^2 + 5^2} \\ &= \sqrt{144 + 25} \\ &= \sqrt{169} \\ &= 13 \text{ km} \end{aligned}$$



$$\text{Distance} = 20 - (4 + 6) = 10 \text{ km}$$

35. (c); $A, B > F > C, E$
36. (d); Simply by looking in the chart, we can find the answer.
37. (a); Percentage increase in sales of nail enamels = $\frac{37.76 - 5.93}{5.93} \times 100 \approx 537\%$
38. (c); Required % = $\frac{37.76 - 29.14}{37.76} \times 100 \approx 23\%$
39. (b); Required % = $\frac{[7.88 - 5.01]}{7.88} \times 100 = 36.42\% \approx 36\%$
40. (b); Required Ratio $\approx \frac{138}{54} \approx 2.5$

41. (b); Ratio = $\frac{\frac{45}{100} \times 925}{\frac{60}{100} \times 650} = \frac{45}{60} \times \frac{925}{650}$
 $= 111 : 104$
42. (b); $\frac{25}{100} \times 880 + \frac{56}{100} \times 1125 + \frac{60}{100} \times 650$
 $= 220 + 630 + 390$
 $= 1240$
43. (b); Required % = $\frac{40 \times 1050}{1125} \times 100 = 37.34\%$
44. (d); 5615
45. (c)
 $\frac{(\frac{55}{100} \times 925) + (\frac{40}{100} \times 1050) + (\frac{75}{100} \times 880) + (\frac{56}{100} \times 1125) + (\frac{60}{100} \times 650) + (\frac{35}{100} \times 985)}{6}$
 $= \frac{508.75 + 420 + 660 + 630 + 390 + 344.75}{6}$
 $= \frac{2953.5}{6}$
 ≈ 490
46. (b); $\frac{1496}{17} = \frac{x}{100} \times 220$
 $x = 40$
47. (e); $(2^3)^{0.75} \times (2^{12})^{0.25} \times 2^6 = (2^3)^x$
 $2^{2.25} \times 2^3 \times 2^6 = 2^{3x}$
 $x = 3.75$
48. (c); 25683
49. (b); $\sqrt[3]{59319} = 39$
50. (c); $\frac{40}{100} \times \frac{60}{100} \times \frac{3}{5} \times 2750 = 396$
51. (b); Let the breadth of a rectangle be x .
 Area of a circle = $\frac{22}{7} \times 14 \times 14 = 616 \text{ cm}^2$
 According to the question
 $x \times 25 = 1166 - 616 \Rightarrow 25x = 550$
 $x = \frac{550}{25} = 22 \text{ cm}$
 \therefore perimeter of the rectangle = $2(x + 25)$
 $= 2(25 + 22) = 94$
 and circumference of the circle = $2\pi r$
 $= 2 \times \frac{22}{7} \times 14 = 88 \text{ cm}$
 Hence, required sum = $94 + 88 = 182 \text{ cm}$
52. (a); Seeta score in the exam = $456 - 24 = 432$
 According to the question
 $54\% = 432$
 $34\% = \frac{432}{54} \times 34$
 $= 8 \times 34$
 Passing Marks = 272
 Required Marks = $456 - 272 = 184$ marks.
53. (e); Total marks in the examination = 30
 Marks deducted in each wrong question = 1.25
 Total deduction = $30 - 13.75 = 16.25$
 No. of incorrect question = $\frac{16.25}{1.25} = 13$
54. (a); Let the fraction be $\frac{x}{y}$
 $\frac{x + \frac{300}{100}x}{y + \frac{100}{100}y} = \frac{30}{19}$
 $\frac{4x}{2y} = \frac{30}{19}$
 $\frac{x}{y} = \frac{30}{38} = \frac{15}{19}$
55. (e); Let $\angle A = x$
 $\angle B = x + 26$
 $\angle C = \frac{x+26}{2} = \frac{x}{2} + 13$
- $\angle D = \frac{x}{2} + 3$
 $x + x + 26 + \frac{x}{2} + 13 + \frac{x}{2} + 3 = 360^\circ$
 $3x + 42 = 360^\circ (\because \frac{x}{2} + \frac{x}{2} = x)$
 $3x = 318$
 $x = 106^\circ$
 $\angle A = 106^\circ$
56. (b); No. of votes received by Javed = $\frac{60}{100} \times \frac{70}{100} \times 30,000$
 $= 12600$
57. (d); Part of the work done by both together in 1 hr = $\frac{1}{150} + \frac{1}{88} = \frac{238}{150 \times 88}$
 \therefore Required days = $\frac{150 \times 88}{238 \times 12} = 4 \frac{74}{119}$
58. (c); Let Marked price = 100
 When discount of 20% is allowed
 Then cost price = $\frac{100}{125} \times 80 = 64$
 Now discount = 10%
 \therefore Required percentage = $\frac{90-64}{64} \times 100$
 $= \frac{26}{64} \times 100 = 40 \frac{5}{8} \%$
59. (d); Let No. of coins of 5 Rs, 2 Rs, and 1 Rs. be $9x, 7x$ and $4x$ respectively.
 $9x \times 5 + 7x \times 2 + 4x = 378$
 $63x = 378$
 $x = 6$
 \therefore Required no. of coins = $6 \times 9 = 54$
60. (b); Let no. of men = x
 $\therefore x \times 40 = (x + 8) \times 35$
 $40x = 35x + 280$
 $5x = 280$
 $x = 56$
61. (c); $-11^2, -9^2, -7^2, -5^2$
 $\therefore 584 - 3^2 = 584 - 9$
 $= 575$
62. (a); $\times 2 - 1, \times 3 - 1, \times 4 - 1, \times 5 - 1, \times 6 - 1$
 $2363 \times 7 - 1 = 16540$
63. (d); $\times 1.5, \times 2, \times 2.5, \times 3, \times 3.5$
 $\therefore 21 \times 2.5 = 52.5$
64. (b); $+ 2.8, + 4, + 5.2, + 6.4, + 7.6$
 $105 + 6.4 = 111.4$
65. (c)

34	36	41	51	68	94
2	5	10	17	26	
3	5	7	9		
66. (b); I. $x^2 + 3x - 28 = 0$
 $x^2 + 7x - 4x - 28 = 0$
 $x(x + 7) - 4(x + 7) = 0$
 $x = -7, 4$
 II. $y^2 + 16y + 63 = 0$
 $y = -9, -7,$
 $x \geq y$
67. (e); I. $x = \sqrt[3]{2744}$
 $x = 14$
 II. $y^2 = 841$
 $y = \pm 29$
 no relationship can be established
68. (e)

$$\begin{aligned} \text{I. } & 8x^2 - 49x + 45 = 0 \\ & 8x^2 - 40x - 9x + 45 = 0 \\ & 8x(x - 5) - 9(x - 5) = 0 \end{aligned}$$

$$x = 5, \frac{9}{8}$$

$$\begin{aligned} \text{II. } & 6y^2 - y - 7 = 0 \\ & 6y^2 + 6y - 7y - 7 = 0 \\ & 6y(y + 1) - 7(y + 1) = 0 \end{aligned}$$

$$y = -1, \frac{7}{6}$$

i. e. no relation can be established

69. (c); $42x - 17y = -67$... (i)

$$7x + 12y = -26 \quad \dots \text{(ii)}$$

From eq. (i) & (ii)

$$x = -2, y = -1$$

$$y > x$$

70. (d); I. $x^2 - 8x + 15 = 0$

$$x = 5, 3$$

$$\text{II. } 2y^2 - 21y + 55 = 0$$

$$2y^2 - 10y - 11y + 55 = 0$$

$$2y(y - 5) - 11(y - 5) = 0$$

$$y = 5, \frac{11}{2}$$

$$y \geq x$$

71. (a); It is clearly given in the first paragraph that, 'capital did play a role as did technological innovations such as the plough, the steamboat or the train. But land and labour were more critical.'. Hence, we can conclude that the 'land' and 'labour' were most crucial in agro based economy.

72. (a); In the second paragraph, It's given that 'the wealth created by services exceeded the wealth created through manufacturing'. Hence (a) can be inferred from the given statement. options (b), (c) and (d) are the result of the evolution of service economy into a global economy. Hence, they cannot be the answer.

73. (c); In the seventh paragraph, it is given that, '.....IT stocks, 'critical mass', which in the industrial economy was primary in ensuring as company's ability to raise capital.....', which suggests that (a) is the correct answer.

74. (c); From the statement 'dot com or 'info' initial public offerings are fast becoming attractive investment alternatives to traditional manufacturing or financial sector offers....', given in sixth paragraph, we can conclude that presently service sector companies are being preferred by investors.

75. (a); The statement, '....The emergence and strengthening of the virtual economy necessitates sources of funds at the 'ideation' stage where business plans may still be at the infancy.....' suggests that (a) is the correct option. Option (b) and (c) are not true since investors invest on the 'ideas', which they find lucrative. Hence planning still holds importance.

76. (d); It is clearly given in the passage that, '..... two key trends which will boost the democratization of capital, either directly as funding sources or indirectly..... More effective capital market routes especially for information based and software companies.....' Hence, we can conclude that (a) is the correct option.

77. (e); **Advent** means the arrival of a notable person or thing. So, arrival is the word which is similar in meaning to it.

78. (d); **Traditional** means existing in or as part of a tradition. So, customary is the word which is similar in meaning to it.

79. (b); **Burgeoning** means begin to grow or increase rapidly; flourish. So, retarding is the word which is opposite in meaning to it.

80. (a); **Stagnating** means cease developing; become inactive or dull. So, developing is the word which is opposite in meaning to it.

For questions (81-85); the correct sequence to form meaningful paragraph is **BDCAFE**.

81. (d); B

82. (a); D

83. (e); C

84. (b); A

85. (c); E

86. (a) Use 'feel' in place of 'feels' because the subject is plural.

87. (c) place 'should' after 'he' because it is no interrogative construction.

88. (b) Use 'get' in place of 'got' because 'To' is always followed by V^1 excluding some exceptions.

89. (b) Remove 'that' because two conjunction cannot be used together and a question word like how, who, where, when, etc. is never preceded by 'that'

90. (a) Use 'words' in place of 'word' because 'a few' is always followed by plural noun. [A few+Plural Noun]

91. (c); 'match, challenge' is the correct use.

Match- a person or thing that is equal to another in quality or strength.

Challenge- a call to someone to participate in a competitive situation or fight to decide who is superior in terms of ability or strength.

92. (a); 'cited, reason' is the correct use.

Cited- refer to (a passage, book, or author) as evidence for.

Reason- a cause, explanation, or justification for an action or event.

93. (e); 'escape, innocent' is the correct use.

Escape- to break free, to get out of a situation you don't want to be in.

Innocent- not guilty of a crime or offence.

94. (a); 'setting, improve' is the correct use.

Setting- the place where something is positioned or where an event takes place.

Improve- make or become better.

95. (d); 'behaviour, conclusion' is the correct use.

Behavior- the way in which one acts or conducts oneself, especially towards others.

Conclusion- the end or finish of an event, process, or text.

96. (e)

97. (d)

98. (c)

99. (e)

100. (d)

LIST OF DISTRIBUTORS

Andhra Pradesh / Telangana - Shams News Agency (040-30680837/40/41), B/H Agra Sweets Opp. Ramakrishana Theater, Hyderabad -500001|Sri Rajeshwari Book Links (0891-2541415), D. No. 30-6-8, Opp. Premasamjam, Dabagardens, Visakhapatnam - 530020.

Assam - Durga News Agency (09435049511/09864538544), Cotton College Hostel Road, Guwahati – 781001| Stationery Stores (0374-2330104), New Market, Tinsukhia - 786125.

Bihar - Dayanand News Agency (9431041221), Shop No. 23, 24 Bhudha Plaza Bhudha Marg, Patna-800001 | Eastern News Agency (9334115121), New Market, Patna – 800001 | Manoj News Agency (9905271351), Buddhaplaza, Shop No. 5/25 Buddha Marg, Patna-800001 | Sai Nath Book Stall (9097733330/9304884357), M P D Road, Vinayak Apartment Opp- Alka Hotel Station, Chowk, Bhagalpur -812002 | Annu Book Stall (9386012097), Golaroad, Durgasthan, Muzaffarpur - 842001

Gujarat - Ravi Book Centre (9825628116), B/H K.B. Commercial Centre, Near Gujarat Samachar, Ahmedabad -380001.

Haryana - E.B.S. News Agency (9814110136 / 09435140817), SCO 33, Sector 21/ C, Chandigarh -160022 | Arora News Agency (9813057761/0171-2633240)- 23, Gandhi Market, Ambala Cantt - 133001 | Fair-Deal Book Centre (9896054814), Circular Road, Near Apex Hospital, Sirsa – 125055.

Jammu & Kashmir - Sheela Book Depot (9419146803), Kachhi Chavani , Jammu-180001.

Jharkhand - Gyan Bharti (9835196111), Near Kali Mandir, Kali Sthan Road, Ranchi-834001 | Shivam Books (9472792061), Plot No. – 56, Co-operative Colony, Bokaro Steel City – 807001 | Alka Book Agency (9304472780), Ashoka Market, SN Road, Upper Bazar, Near Chaotic Durga Mandir, Ranchi-01

Karnataka - Forum Book House (9886769721), 170/1, Rashtriya Vidyalay Road, Visveswara Puram, Bangalore - 560004 – Karnataka

KERALA - St. Mary's Book Depot (9995457553), Mary Cleetas, Ottaplavilayl, House no.- 3, Thevally Nagar, Thevally PO., Kollam-691009| Ideal Books (B.J. Kumar) (9846014411), 26/2082, Sandhya Tutorlane Statue, Trivendrum – 695001| Ideal Books and Magazine (8138074411/0484-3365367) - SMRA-42, St. Martin Road, Palari, Vattom, Ernakulam-25

Madhya Pradesh - Life Book House (9826313349), Shop No.7, Masjid Betul, Mukarram Subji Mandi Road, Bhopal-462001.

Maharashtra - Bhootada News Agency (9890121123), 27 Budhwar Peth, Siddharth Chambers, Appa Balwant, Pune - 411002| Pathak Brothers (9823125806), S.N.7, Mehar Prashad Complex, Ramdas Peth., Nagpur - 440010 | National Book Center (9371637499), Mahajan Market, Sitabuldi , Nagpur-12 | Nathe Books Distributor (0712-6507977), 65, Radhika Palace, Hanuman Nagar Road, Hanuman Nagar, (Near Medical Square), Nagpur – 440024 | Janta News Agency (8879612757), 146 D.N. Road, Mahendra Chamber, Mumbai – 400001.

New Delhi – J & L Sons (9899367669) - Shaheed Bhagat Singh Palace Ndmc Complex, Gol Market – 1.

Odisha - Sri Abhiram Gyan Mandir (09438847111 / 09437871666), Marichikote Lane, Puri-752001 | A.K. Nayak (09861046179/09861049987), Old Bus Stand, Book Stall, B-15, Sect, 13, Bhubaneshwar -751009 | Orissa Book Distributor (9338105078), Station Bazar, Cuttack-753003 | Shiv Shakti Pustakalay (9861197354), Sec- 2, Bus Stand, Rourkela-769006.

Punjab - Chopra News Agency (9815752531), 25, Clock Tower, Near Syndicate Bank, Ludihyana-141000 | Pt. Beliram & Sons (9815022966 / 09888384103), Sri Guru Ram Das Mandir, Opp. Hall Gate, Amritsar-143001.

Rajasthan - Garg Book Depot (9414663853), 158, Barkat Nagar, Tonk-Phatak, Jaipur-305001.

Tamilnadu - Easwari Agencies (9840035283), Old No.-55, New No.-117, Egmore High Road, Egmore, Chennai – 600008.

Uttar Pradesh - Shyam Sunder Gupta (9450140350), S.NO. 8, Paper Market Railway Bazar, Kanpur Cantt - 208804 | Gaurav Books Distributor (8173997477), C - 31/23 Englishiya Line Road, Cantt, Varanasi- 221102 | Diwan News Agency (9452379590), Sadar Bazaar, Jhansi - 284001| Eclate Book Center (9838925586), 8, University Road, Allahabad-211002 | Kalyani Prakashan (8090059815/ 9235556183), C/O Om Prakash Pandey, First Floor, Prakash Complex, Awadh Hospital Chauraha (Nehar Chauraha), Above Badnam Laddoo, Alambagh, Lucknow – 226005 | Students Corner (9415210262), Golghar, Cinema Road, Gorakhpur -273701

West-Bengal - Vishal Book Centre (033-22527816 / 22523709), 4, Tottee Lane, Kolkata -700016.