

DO NOT OPEN THIS QUESTION BOOKLET UNTIL YOU ARE ASKED TO DO SO

Booklet No. :

Booklet Series

Roll No. :

--	--	--	--	--	--

B

Time Allowed : 2 Hours

Maximum Marks : 90

INSTRUCTIONS FOR CANDIDATES

1. Immediately after commencement of the Examination, check that this Question Booklet contains **16** pages and **does not have any unprinted, torn or missing pages or items**, etc. If so, get it replaced by a New Question Booklet of same series.
2. Enter your Roll Number on the Question Booklet in the Box provided above. DO NOT write anything else on the Question Booklet and avoid any stray marks.
3. Candidates must fill up the necessary information only in the space provided on the supplied OMR Sheet before commencement of the examination and must not make any unnecessary marks on it. Necessary directions are available on the OMR Sheet for filling up the same.
4. For marking the correct answer, darken **one** circle by **black** or **blue** ballpoint pen only. **Do not mark on more than one circle**. Darkening more than one circle will be treated as wrong answer.
5. Do not detach any leaf from this Question Booklet. After the Examination, **hand over the OMR Sheet to the Room Invigilator**. You are allowed to take the Question Booklet after the Examination is over.
6. This Question Booklet contains **90** Questions. Each question carries **1 mark**. There is no negative marking for any wrong answer.
7. Questions in General Knowledge, Mathematics, Reasoning & Computer are both in Hindi & English. However, English Version shall always prevail in case of any discrepancy or inconsistency between English version and its Hindi Translation.
8. Two pages have been provided for Rough Work in this Question Booklet.
9. Possession and use of Calculator, Smart Watch/Watch, Mobile Phone and Electronic Gadgets is strictly prohibited in the Examination Hall.
10. Candidates are informed that evaluation of the OMR Sheet will be done by Electronic Machine. So, darken the circles on the OMR Sheet properly, otherwise Machine will not be able to read and evaluate it. Failure to comply with this instruction will be the sole responsibility of the candidates.

ध्यान दें : अनुदेशों का हिन्दी रूपान्तर इस पुस्तिका के अंतिम पृष्ठ पर छपा है।

(B-1)

Test Prime

ALL EXAMS,
ONE SUBSCRIPTION



40,000+
Mock Tests



Personalised
Report Card



Unlimited
Re-Attempt



500+
Exam Covered



Previous Year
Papers



500%
Refund



DOWNLOAD NOW

Space For Rough Work / कच्चे काम के लिए जगह



निर्देश (01-05) : निम्नलिखित में से शुद्ध वर्तनी वाले शब्द का चयन कीजिए—

1. (a) वैवाहरिक (b) व्यावहारिक
(c) व्यवहारिक (d) वैवहारिक
2. (a) प्रादुर्भाव (b) प्रादुर्भाव
(c) प्रादुभाव (d) परादुरभाव
3. (a) आप्रत्याशीत (b) आप्रत्याशित
(c) अप्रत्याशित (d) अप्रत्याशीत
4. (a) अनुशांधान (b) अनूसन्धान
(c) अनुशांधान (d) अनुसंधान
5. (a) अतिशयुक्ति (b) अतीशयोक्ति
(c) अतीशयोक्ती (d) अतिशयोक्ति

निर्देश (06-10) : निम्नलिखित शब्द समूहों के लिए एक शब्द उनके दिए गए विकल्पों में से चुनें—

6. जिसका जन्म न हो—
(a) अजन्मा (b) अजर
(c) अनादि (d) द्विज
7. जानने की इच्छा रखने वाला—
(a) विज्ञ (b) जिज्ञासु
(c) ज्ञानी (d) ऋषि
8. वह वस्तु जो नाशवान हो—
(a) नश्वर (b) शाश्वत
(c) अमर (d) अलौकिक
9. जो किसी का हित चाहता हो—
(a) हितकारी (b) अहितकारी
(c) हितैषी (d) हितभाषी
10. थोड़ा जानने वाला—
(a) अल्पज्ञ (b) बहुज्ञ
(c) मूर्ख (d) अज्ञ

निर्देश (11-12) : निम्नलिखित मुहावरों/ लोकोक्तियों का अर्थ उनके दिए गए विकल्पों में से चुनें—

11. 'हाथ को हाथ न सूझना' का अर्थ है—
(a) भ्रम में पड़ जाना
(b) खोये रहना
(c) घना अँधेरा होना
(d) चोट लगना
12. 'आँखें चुराना' का अर्थ है—
(a) कतराना
(b) धोखा देना
(c) ठगना
(d) चाल चलना

निर्देश (13-16) : निम्नलिखित अवतरण को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उससे संबंधित प्रश्नों का उत्तर, जो लेखक के विचारानुसार हो, दिए गए विकल्पों में से चुनिए—

प्रत्येक राष्ट्रामिमानि के हृदय में अपने देश, अपने देश की संस्कृति तथा भाषा के प्रति प्रेम और अभिमान सहज ही होता है। वह अपने राष्ट्र, अपनी जन्मभूमि और राष्ट्रभाषा के लिए प्राणों का उत्सर्ग करने को सदैव तत्पर रहता है। जिस देश के निवासियों के हृदय में यह उत्सर्ग भावना नहीं होती वह राष्ट्र, पराधीन होकर अपनी सुख-शांति और समृद्धि सदा के लिए खो बैठता है। देशभक्ति और सार्वजनिक हित के बिना राष्ट्रीय महत्ता का अस्तित्व ही नहीं रह सकता। यह भावना उसे इस बात का प्रयत्न करने को प्रेरित करती है कि वह अन्याय से दुर्बलों की रक्षा कर अनौचित्य का निवारण करे, धर्म पर स्थिर रहे और न्याय के लिए लड़े। समाज को हानि पहुँचाकर अनुचित लाभ उठाना एकदम अस्वीकार कर दे, अपने समाज के प्रति कर्तव्य से मुख मोड़कर उसे धोखा न दे।

13. पराधीन राष्ट्र खो बैठता है—
 (a) अपनी समृद्धि
 (b) अपनी भाषा
 (c) अपनी उत्सर्ग भावना
 (d) अपनी न्याय-चेतना
14. गद्यांश का सही शीर्षक है—
 (a) राष्ट्रीय महत्त्व
 (b) राष्ट्राभिमान
 (c) राष्ट्र के प्रति कर्तव्य
 (d) राष्ट्र की सुख-शांति
15. प्रत्येक राष्ट्राभिमान के हृदय में अभिमान होता है—
 (a) देश की समृद्धि के लिए
 (b) देश की सुख-शांति के लिए
 (c) देश की भाषा के लिए
 (d) देश की महत्ता के लिए
16. देशभक्ति प्रेरित करती है—
 (a) अनौचित्य का निवारण करने के लिए
 (b) अन्याय हेतु लड़ने के लिए
 (c) अनुचित लाभ हेतु लड़ने के लिए
 (d) पराधीनता के लिए युद्ध करने हेतु

निर्देश (17-18) : निम्नलिखित शब्दों के समानार्थी शब्द का चयन उनके दिए गए विकल्पों में से कीजिए -

17. मृगेन्द्र
 (a) शार्दूल (b) अहि
 (c) हिरन (d) कुरंग
18. धरती
 (a) चंचला (b) लोचन
 (c) सरसी (d) अचला

निर्देश (19-20) : निम्नलिखित शब्दों के विलोम शब्द का चयन उनके दिए गए विकल्पों में से करें—

19. ऋणात्मक
 (a) धनात्मक (b) रिणात्मक
 (c) मानात्मक (d) अनात्मक
20. अति
 (a) बहुत अधिक (b) असीम
 (c) अल्प (d) अतिशय

Directions (21-24) : Read the passage and then answer the questions based on it. You are required to select your answers based on the contents of the passage and opinion of the author only.

PASSAGE

The rule of the road means that, to protect everyone's freedoms, we must sometimes restrict individual freedoms. When a policeman steps into the road and raises his hand to stop traffic, he is not acting as a tyrant but as a protector of freedom. By accepting small limits on personal liberty, we can create a society where freedom is real for everyone. We must preserve both our individual freedom and our social freedom. This requires a thoughtful balance. While no one should tell me exactly what my child must study, if I were to say my child should have no education, society would step in and insist that my child must go to school, whether I like it or not.

21. What does "the rule of the road" suggest in the passage ?
 (a) Freedom should not be restricted at any time.
 (b) Individual freedoms must sometimes be limited to protect everyone's freedom.
 (c) Only policemen have the right to restrict freedom on the road.
 (d) Freedom cannot coexist with rules.

22. According to the passage, when a policeman stops traffic, he represents
 (a) tyranny (b) power
 (c) freedom (d) fear
23. The author suggests that society would intervene if
 (a) a parent wants his child to attend a specific school
 (b) a parent insists that his child should not receive any education.
 (c) a child prefers studying science over arts.
 (d) a child wants to study abroad.
24. What is required to maintain both individual and social freedom, according to the passage ?
 (a) A strong government.
 (b) Complete individual freedom without limits.
 (c) A balance between individual and social freedom.
 (d) Restrictions on only social freedom.

Directions (25-29) : In the following questions, out of the four alternatives, select the word nearest in meaning to the words given.

25. Ostentation
 (a) Calmness (b) Equanimity
 (c) Declaration (d) Pageantry
26. Primordial
 (a) Feeling of elation
 (b) Small
 (c) Elementary
 (d) Daunting
27. Massive
 (a) Enormous (b) Erroneous
 (c) Hazardous (d) Perilous

28. Stubborn
 (a) Observant (b) Obnoxious
 (c) Obstinate (d) Corpulent
29. Astronomical
 (a) Exorbitant (b) Commercial
 (c) Durable (d) Illogical

Directions (30-34) : Choose the alternative that is most nearly opposite in meaning to the given words.

30. Anathema
 (a) Appreciation (b) Cursed
 (c) Protection (d) Obstacle
31. Opaque
 (a) Vague (b) Firm
 (c) Transparent (d) Poor
32. Belittle
 (a) Allure (b) Disturb
 (c) Ascend (d) Magnify
33. Inclement
 (a) Pleasant (b) Stormy
 (c) Feeble (d) Dignified
34. Vanity
 (a) Humility (b) Pride
 (c) Ostentation (d) Pity

Directions (35-37) : Choose the alternative which best expresses the meaning of the given idioms/proverbs :

35. To move heaven and earth
 (a) to pray earnestly
 (b) to make every possible effort
 (c) to sing beautifully
 (d) None of the above

36. To jump the gun
 (a) to do something without finishing it
 (b) to try and harm someone
 (c) to do something before the appropriate time
 (d) None of the above
37. To fly off the handle
 (a) to dislocate
 (b) to lose one's temper
 (c) to take off
 (d) to be indifferent

Directions (38-40) : Out of the given alternatives, choose the one which can best be substituted for the given words or sentence.

38. Constant effort to achieve something.
 (a) Patience (b) Vigour
 (c) Enthusiasm (d) Perseverance
39. Words inscribed on the tomb.
 (a) Eulogy (b) Epitaph
 (c) Memoir (d) Eloquence
40. Life history of a man written by himself.
 (a) Biography (b) Autobiography
 (c) Calligraphy (d) Bibliography
41. Soaps clean surfaces on the principle based on
 (a) viscosity (b) floatation
 (c) elasticity (d) surface tension
41. साबुन के द्वारा सतहों को साफ करने का सिद्धान्त आधारित है
 (a) श्यानता पर (b) प्लवन पर
 (c) प्रत्यास्थता पर (d) पृष्ठ तनाव पर

42. Which one of the following waves is used for detecting forgery in currency notes ?
 (a) Ultraviolet waves
 (b) Infrared waves
 (c) Radio waves
 (d) Microwaves
42. करेन्सी नोटों में जालसाजी की पहचान करने के लिए निम्नलिखित में से कौन-सी तरंगों का प्रयोग होता है ?
 (a) पराबैंगनी तरंगों (b) अवरक्त तरंगों
 (c) रेडियो तरंगों (d) सूक्ष्म तरंगों
43. Which one of the following is the chemical formula of gypsum ?
 (a) $\text{CaSO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$ (b) Ca_2SiO_4
 (c) $2\text{CaSO}_4 \cdot \text{H}_2\text{O}$ (d) CaSO_4
43. निम्नलिखित में से कौन-सा जिप्सम का रासायनिक सूत्र है ?
 (a) $\text{CaSO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$ (b) Ca_2SiO_4
 (c) $2\text{CaSO}_4 \cdot \text{H}_2\text{O}$ (d) CaSO_4
44. Thyroid gland produces a hormone called 'thyroxine' which
 (a) controls blood glucose levels
 (b) controls ovulation
 (c) controls metabolic rate
 (d) maintains pregnancy
44. अवटु (थायरॉइड) ग्रन्थि 'थाइरॉक्सिन' नामक एक हॉर्मोन का उत्पादन करती है, जो
 (a) रक्त में ग्लूकोज के स्तर को नियंत्रित करता है।
 (b) अण्डोत्सर्ग (ओव्युलेशन) को नियंत्रित करता है।
 (c) उपापचयी दर को नियंत्रित करता है।
 (d) गर्भावस्था को बनाए रखता है।

45. Precursor of which one of the following vitamins comes from β -carotene ?
 (a) Vitamin- A (b) Vitamin- C
 (c) Vitamin- D (d) Vitamin- K
45. निम्नलिखित विटामिनों में से किस एक का अग्रगामी β -कैरोटीन से प्राप्त होता है ?
 (a) विटामिन- A (b) विटामिन- C
 (c) विटामिन- D (d) विटामिन- K
46. Who among the following was the founder of the Young Bengal Movement ?
 (a) Henry Vivian Derozio
 (b) David Hare
 (c) Dwarkanath Tagore
 (d) Prasanna Kumar Tagore
46. यंग बंगाल आन्दोलन का प्रवर्तक निम्नलिखित में से कौन था ?
 (a) हेनरी विवियन डिरोजियो
 (b) डेविड हेअर
 (c) द्वारकानाथ टैगोर
 (d) प्रसन्न कुमार टैगोर
47. The Indian National Army/Azad Hind Fauz was organized to fight against
 (a) Germany and Japan
 (b) British in India
 (c) Japan
 (d) Russia
47. भारतीय राष्ट्रीय सेना/आजाद हिन्द फौज का गठन किनके/किसके विरुद्ध लड़ने के लिए किया गया था ?
 (a) जर्मनी तथा जापान
 (b) भारत में ब्रिटिश
 (c) जापान
 (d) रूस
48. Who is the Current Chairperson of the National Women Commission ?
 (a) Mamta Sharma
 (b) Rekha Sharma
 (c) Vijaya Kishore Rahatkar
 (d) None of these
48. राष्ट्रीय महिला आयोग की वर्तमान अध्यक्ष कौन हैं ?
 (a) ममता शर्मा
 (b) रेखा शर्मा
 (c) विजया किशोर रहाटकर
 (d) इनमें से कोई नहीं
49. The Nagarjuna Sagar Project is located on which one of the following rivers ?
 (a) Godavari (b) Krishna
 (c) Kavery (d) Mahanadi
49. नागार्जुन सागर परियोजना, निम्नलिखित नदियों में से किस एक पर अवस्थित है ?
 (a) गोदावरी (b) कृष्णा
 (c) कावेरी (d) महानदी
50. Which one of the following States in India has the longest coastline ?
 (a) Odisha (b) Tamil Nadu
 (c) Gujrat (d) West Bengal
50. भारत के निम्नलिखित में से किस राज्य में सबसे अधिक लम्बी तटरेखा है ?
 (a) ओडिशा (b) तमिलनाडु
 (c) गुजरात (d) पश्चिम बंगाल
51. The two provisions of the Constitution of India that most clearly express the power of Judicial review are
 (a) Article- 21 and Article- 446
 (b) Article- 32 and Article- 226
 (c) Article- 44 and Article- 152
 (d) Article- 17 and Article- 143

51. भारत के संविधान के दो उपबन्ध, जो सर्वाधिक स्पष्ट रूप से न्यायिक पुनर्विलोकन की शक्ति को व्यक्त करते हैं, कौन-से हैं ?
- (a) अनुच्छेद- 21 तथा अनुच्छेद- 446
(b) अनुच्छेद- 32 तथा अनुच्छेद- 226
(c) अनुच्छेद- 44 तथा अनुच्छेद- 152
(d) अनुच्छेद- 17 तथा अनुच्छेद- 143
52. Who among the following can attend the meetings of both the Houses of Parliament while not being a member of either House ?
- (a) The Solicitor General of India
(b) The Vice-President of India
(c) The Comptroller and Auditor General of India
(d) The Attorney General of India
52. संसद के किसी भी सदन का सदस्य न होने पर भी, निम्नलिखित में से कौन संसद के दोनों सदनों की बैठकों में उपस्थित हो सकता है ?
- (a) भारत का सॉलिसिटर जनरल
(b) भारत का उपराष्ट्रपति
(c) भारत का नियंत्रक एवं महालेखापरीक्षक
(d) भारत का महान्यायवादी
53. Which among the following is not a basic feature of the Constitution of India ?
- (a) Fundamental Rights
(b) Independence of Judiciary
(c) Federalism
(d) The unquestioned right of the Parliament to amend any part of the Constitution
53. निम्नलिखित में से कौन-सी भारत के संविधान की आधारभूत विशेषता नहीं है ?
- (a) मूल अधिकार
(b) न्यायपालिका की स्वतंत्रता
(c) संघवाद
(d) संविधान के किसी भी भाग का संशोधन करने की संसद की निर्विवाद शक्ति
54. According to the Census 2011, the density of population in which one among the following States is the lowest ?
- (a) Sikkim
(b) Nagaland
(c) Arunachal Pradesh
(d) Mizoram
54. 2011 की जनगणना के अनुसार निम्नलिखित राज्यों में से किस राज्य में जनसंख्या का घनत्व न्यूनतम है ?
- (a) सिक्किम
(b) नागालैंड
(c) अरुणाचल प्रदेश
(d) मिजोरम
55. Which one among the following countries was the top contributor to India's total FDI for the year 2023-24.
- (a) Mauritius (b) Singapore
(c) USA (d) Japan
55. निम्नलिखित में से कौन-सा एक वर्ष 2023-24 में भारत के कुल एफ०डी०आई० में सर्वाधिक योगदानकर्ता देश था ?
- (a) मॉरिशस (b) सिंगापुर
(c) यू०एस०ए० (d) जापान

56. Rs. 561 is to be distributed among A, B, C in such a way that A gets Rs. 120 more than B and Rs. 120 less than C. What is the share of B in this ?

- (a) Rs. 73 (b) Rs. 67
(c) Rs. 76 (d) Rs. 80

56. 561 रु० को A, B, C में इस प्रकार वितरित करना है कि A को B से 120 रु० अधिक तथा C से 120 रु० कम मिले। इसमें B का भाग कितना है ?

- (a) 73 रु० (b) 67 रु०
(c) 76 रु० (d) 80 रु०

57. If $a : b = 3 : 4$ and $b : c = 4 : 7$ then $\frac{a+b+c}{c} = ?$

- (a) 1 (b) 2
(c) 3 (d) 7

57. यदि $a : b = 3 : 4$ तथा $b : c = 4 : 7$ हो, तो $\frac{a+b+c}{c} = ?$

- (a) 1 (b) 2
(c) 3 (d) 7

58. Two numbers are in the ratio 3 : 4 and their LCM is 84. What will be the larger number out of these ?

- (a) 21 (b) 24
(c) 28 (d) 84

58. दो संख्यायें 3 : 4 के अनुपात में हैं तथा इनका लघुत्तम समापवर्त्य 84 है। इनमें से बड़ी संख्या क्या होगी ?

- (a) 21 (b) 24
(c) 28 (d) 84

59. A can finish a piece of work in 12 days. A and B together can finish it in 8 days. In how many days can B alone finish the work ?

- (a) 24 (b) 20
(c) 18 (d) 22

59. A एक कार्य को 12 दिन में समाप्त कर सकता है। A तथा B मिलकर इसे 8 दिन में समाप्त कर सकते हैं। B अकेला इस कार्य को कितने दिन में समाप्त कर सकता है ?

- (a) 24 (b) 20
(c) 18 (d) 22

60. A can do a piece of work in 10 days, B in 15 days and C in 20 days. A and C together worked for 2 days. After that B was put on the job in place of A. In how many days the work was completed in all ?

- (a) 12 days (b) 10 days
(c) 6 days (d) 8 days

60. A किसी कार्य को 10 दिन में, B, 15 दिन में तथा C, 20 दिन में पूरा कर सकता है। A तथा C मिलकर 2 दिन कार्य किया। तत्पश्चात् A के स्थान पर B को कार्य पर लगा दिया गया। कुल मिलाकर कार्य कितने दिन में पूरा हुआ ?

- (a) 12 दिन (b) 10 दिन
(c) 6 दिन (d) 8 दिन

61. Car A covered a distance of 448 km in 8 hours and Car B covered a distance of 110 km more than Car A in 9 hours. The ratio of the speed of car A and car B is respectively :

- (a) 28 : 31 (b) 29 : 32
(c) 55 : 2 (d) 62 : 55

61. कार A ने 448 किमी० की दूरी 8 घण्टे में तय की तथा कार B ने 9 घण्टे में कार A से 110 किमी० अधिक दूरी तय की। कार A एवं कार B की गति का अनुपात क्रमशः -

- (a) 28 : 31 (b) 29 : 32
(c) 55 : 2 (d) 62 : 55

62. A lent Rs. 5000 to B for 2 years and Rs. 3000 to C for 4 years at the same rate of simple interest. He received a total of Rs. 2200 as interest from them, what is the rate of interest ?

- (a) 5% (b) 7%
(c) 8% (d) 10%

62. A ने B को 5000 रु० 2 वर्ष के लिए तथा C को 3000 रु० 4 वर्ष के लिए साधारण ब्याज की एक ही दर से उधार दिये। उसने उन दोनों से ब्याज के रूप में कुल 2200 रु० प्राप्त किये। ब्याज की वार्षिक दर कितनी है ?

- (a) 5% (b) 7%
(c) 8% (d) 10%

63. A sum of money amounts to Rs. 8028 in 3 years and Rs. 12042 in 6 years at a certain rate of interest, when the interest is compounded annually. What is the principal amount ?

- (a) Rs. 5352 (b) Rs. 4569
(c) Rs. 5643 (d) Rs. 4596

63. एक निश्चित प्रतिशत ब्याज दर पर 3 वर्षों में एक राशि 8028 हो जाती है और 6 वर्षों में 12042 रु० हो जाती है, जब ब्याज वार्षिक रूप से संयोजित होता है। मूल राशि क्या है ?

- (a) 5352 रु० (b) 4569 रु०
(c) 5643 रु० (d) 4596 रु०

64. A man travels a certain distance by a motorcycle. If he had travelled 6 km/h slower, he would have taken 8 minutes more. But, if he had travelled 4 km/hr faster, he would have taken $4\frac{1}{2}$ minutes less. Find the distance.

- (a) 66 km (b) 68 km
(c) 76 km (d) 72 km

64. एक व्यक्ति मोटर साईकिल द्वारा एक निश्चित दूरी तय करता है। यदि वह 6 किमी०/घण्टा धीरे चलता तो उसे 8 मिनट अधिक लगते। परन्तु, यदि वह 4 किमी०/घण्टा तेज चलता तो उसे $4\frac{1}{2}$ मिनट कम लगते। दूरी ज्ञात कीजिए।

- (a) 66 किमी० (b) 68 किमी०
(c) 76 किमी० (d) 72 किमी०

65. $(2.\overline{57} - 1.\overline{68}) = ?$

- (a) $0.\overline{23}$ (b) $0.\overline{41}$
(c) $0.\overline{6}$ (d) $0.\overline{8}$

65. $(2.\overline{57} - 1.\overline{68})$ का मान क्या है ?

- (a) $0.\overline{23}$ (b) $0.\overline{41}$
(c) $0.\overline{6}$ (d) $0.\overline{8}$

Direction (66-69) : Read the following information carefully and answer the questions given below it :

Six persons A, B, C, D, E and F are sitting in two rows, three in each.

E is **not at the end of any row.**

D is **second to the left of F.**

C, the neighbour of E, is sitting diagonally opposite to D.

B is the neighbour of F.

66. Which of the following are sitting diagonally opposite to each other ?

- (a) F and C (b) D and A
(c) A and C (d) A and F

67. Which of the following are in the same row ?

- (a) A and E (b) E and D
(c) C and B (d) A and B

68. Which of the following are sitting in one of the two rows ?

- (a) FBC (b) CEB
(c) DBF (d) AEF

69. After D and E interchanging seats, who will be the neighbours of D in the new position ?

- (a) C and A (b) F and B
(c) Only B (d) Only A

निर्देश (66-69) : निम्नलिखित सूचनाओं को सावधानीपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों का उत्तर दें :

छह व्यक्ति A, B, C, D, E और F दो पंक्तियों में बैठे हैं, प्रत्येक पंक्ति में तीन व्यक्ति बैठे हैं।

E किसी भी पंक्ति के किनारे में नहीं बैठा है।

F के बाएँ तरफ दूसरा व्यक्ति D बैठा है।

E के पास में C बैठा है, जो D के सामने की तरफ विकर्णतः विपरीत बैठा है।

F के पास B बैठा है।

66. निम्नलिखित में से कौन-सा एक दूसरे के सामने विकर्णतः विपरीत बैठा है ?

- (a) F और C (b) D और A
(c) A और C (d) A और F

67. निम्नलिखित में से कौन एक ही पंक्ति में बैठे हैं ?

- (a) A और E (b) E और D
(c) C और B (d) A और B

68. निम्नलिखित में से कौन-सा दो पंक्तियों में से एक में बैठे हैं ?

- (a) FBC (b) CEB
(c) DBF (d) AEF

69. D और E के स्थानों की अदला-बदली के बाद, नए स्थान पर D के पास कौन बैठा है ?

- (a) C और A (b) F और B
(c) केवल B (d) केवल A

70. A and B are brothers. C and D are sisters. A's son is D's brother. How is B related to C ?

- (a) Father (b) Brother
(c) Grandfather (d) Uncle

70. A और B भाई हैं। C और D बहनें हैं। A का बेटा D का भाई है। B, C से किस प्रकार संबंधित है ?

- (a) पिता (b) भाई
(c) दादा (d) चाचा

71. A, B and C are sisters. D is the brother of E and E is the daughter of B. How is A related to D ?

- (a) Sister (b) Cousin
(c) Niece (d) Aunt

71. A, B और C बहनें हैं। D, E का भाई है और E, B की बेटी है। A, D से किस प्रकार संबंधित है ?

- (a) बहन (b) ममेरी बहन
(c) भांजी (d) मौसी

72. A and B are married couple in which B is husband. X and Y are brothers. X is the brother of A. How is Y related to B ?

- (a) Brother-in-law
(b) Brother
(c) Cousin
(d) None of these

72. A और B विवाहित जोड़ा है, जिसमें B पति है। X और Y भाई हैं। X, A का भाई है। Y, B से किस प्रकार संबंधित है ?

- (a) साला
(b) भाई
(c) ममेरा भाई
(d) इनमें कोई नहीं

Direction (73-75) : In each of the following questions, find out how many such pairs of letters are there in the given word, each of which has as many letters between them in the word as is/are between them in the English alphabet.

73. BRIGHTER

- (a) One (b) Two
(c) Three (d) Four

74. HACKLE

- (a) One (b) Two
(c) Three (d) Four

75. PICKLE

- (a) Two (b) Three
(c) Four (d) Five

निर्देश (73-75) : निम्नलिखित में से प्रत्येक प्रश्न में दिए गए शब्द में वर्णों के ऐसे कितने जोड़े हैं, जिनके बीच उतने ही वर्ण हैं, जितने कि अंग्रेजी वर्णमाला में इनके बीच होते हैं ?

73. BRIGHTER

- (a) एक (b) दो
(c) तीन (d) चार

74. HACKLE

- (a) एक (b) दो
(c) तीन (d) चार

75. PICKLE

- (a) दो (b) तीन
(c) चार (d) पाँच

76. Junk E-mail is also called

- (a) Spam (b) Spoof
(c) Sniffer script (d) Spool

76. जंक ईमेल को यह भी कहा जाता है :

- (a) स्पैम (b) स्पूफ
(c) स्नीफर स्क्रिप्ट (d) स्पूल

77. Data transfer rate in networks or modems is measured in

- (a) Bits per minute
(b) Bits per second
(c) Bandwidth
(d) None of the above

77. नेटवर्क्स या मॉडेम्स में डाटा स्थानांतरण दर मापी जाती है :

- (a) बिट्स प्रति मिनट में
(b) बिट्स प्रति सेकेण्ड में
(c) बैंडविड्थ में
(d) उपरोक्त में से कोई नहीं

78. A video consists of a sequence of _____

- (a) Frames (b) Signals
(c) Packets (d) Slots

78. एक वीडियो के अनुक्रम से मिलकर बनता है।

- (a) फ्रेम्स (b) सिग्नलस
(c) पैकेट्स (d) स्लॉट्स

79. Which of the following is/are word processing software ?

- (a) WordPerfect (b) Google Docs
(c) MS Word (d) All of these

79. निम्नलिखित में से कौन-सा शब्द संसाधक सॉफ्टवेयर है ?

- (a) वर्डपरफेक्ट (b) गूगल डॉक्स
(c) MS वर्ड (d) इनमें से सभी

80. The types of software used to carry out tasks, such as writing a letter, is called :

- (a) GUI software
(b) Utility software
(c) Application software
(d) System software

80. वह सॉफ्टवेयर जिसे किसी टास्क को पूरा करने के लिए प्रयोग किया जाता है, जैसे कि पत्र लिखना, कहलाता है :

- (a) GUI सॉफ्टवेयर
- (b) यूटिलिटी सॉफ्टवेयर
- (c) एप्लीकेशन सॉफ्टवेयर
- (d) सिस्टम सॉफ्टवेयर

81. Which of the following is not a computer language ?

- (a) BASIC
- (b) COBOL
- (c) LOTUS
- (d) FORTRAN

81. निम्न में से कौन-सी कम्प्यूटर की भाषा नहीं है?

- (a) BASIC
- (b) COBOL
- (c) LOTUS
- (d) FORTRAN

82. Which of the following is not a web browser ?

- (a) Yahoo
- (b) Opera
- (c) Chrome
- (d) Mozilla firefox

82. निम्नलिखित में से कौन-सा एक वेब ब्राउजर नहीं है ?

- (a) याहू
- (b) ऑपेरा
- (c) क्रोम
- (d) मोजिला फायरफॉक्स

83. _____ domain is usually used for educational purpose.

- (a) .in
- (b) .org
- (c) .com
- (d) .edu

83. डोमेन आमतौर पर शिक्षण उद्देश्यों के लिए प्रयुक्त होता है।

- (a) .in
- (b) .org
- (c) .com
- (d) .edu

84. Which of the following components of a computer system, manages and coordinates the operation of all the other components ?

- (a) Input Unit
- (b) Output Unit
- (c) Control Unit
- (d) Arithmetic Unit

84. निम्न में से कौन कम्प्यूटर सिस्टम में कम्प्यूटर के सभी घटकों का प्रबन्धन व संचालन तथा समन्वयन का कार्य करता है ?

- (a) इनपुट इकाई
- (b) आउटपुट इकाई
- (c) कंट्रोल इकाई
- (d) अर्थमेटिक इकाई

85. JPEG stands for

- (a) Joint Professional Experts Group
- (b) Joint Program Evaluation Group
- (c) Joint Photographic Experts Group
- (d) Joint Photographic Experienced Group

85. JPEG का विस्तार है—

- (a) ज्वाइंट प्रोफेशनल एक्सपर्ट्स ग्रूप
- (b) ज्वाइंट प्रोग्राम इवैल्यूएशन ग्रूप
- (c) ज्वाइंट फोटोग्राफिक एक्सपर्ट्स ग्रूप
- (d) ज्वाइंट फोटोग्राफिक एक्सपीरिएन्स्ड ग्रूप

86. URL stands for

- (a) Uniform Research Limited
- (b) Uniform Resource Locator
- (c) Uniline Resource Labs
- (d) Uniform Research Locator

86. URL का विस्तार है—

- (a) यूनिफॉर्म रिसर्च लिमिटेड
- (b) यूनिफॉर्म रिसोर्स लोकेटर
- (c) यूनिलाइन रिसोर्स लैब्स
- (d) यूनिफॉर्म रिसर्च लोकेटर

87. Spreadsheet files are generally stored with an extension-

- (a) .doc (b) .xsl
(c) .xcl (d) .xlsx

87. स्प्रेडशीट फाइलें सामान्यतः विस्तार के साथ भंडारित होती हैं।

- (a) .doc (b) .xsl
(c) .xcl (d) .xlsx

88. Intersection of rows and columns in spreadsheet are called

- (a) Box (b) Cells
(c) Line (d) None of these

88. स्प्रेडशीट में पंक्तियों और स्तंभों के प्रतिच्छेदन को कहा जाता है -

- (a) बॉक्स (b) सेल्स
(c) लाइन (d) इनमें कोई नहीं

89. _____ is a compression technology for transmission of video.

- (a) JPG (b) MP4
(c) MPEG (d) 3GP

89. वीडियो के संचारण के लिए संपीड़न तकनीक है।

- (a) JPG (b) MP4
(c) MPEG (d) 3GP

90. is a chip which performs arithmetic and logical instructions in CPU.

- (a) Main memory
(b) Microcontroller
(c) Microprocessor
(d) SDRAM

90. एक चिप है जो सीपीयू में गणितीय और तार्किक निर्देश निष्पादित करती है।

- (a) मेन मेमोरी
(b) माइक्रोकंट्रोलर
(c) माइक्रोप्रोसेसर
(d) SDRAM

Space For Rough Work / कच्चे काम के लिए जगह



जब तक आपको यह प्रश्न पुस्तिका खोलने को न कहा जाए तब तक न खोलें।

पुस्तिका संख्या :

पुस्तिका शृंखला

अनुक्रमांक :

--	--	--	--	--	--

B

निर्धारित समय : 2 घंटे

अधिकतम अंक : 90

परीक्षार्थियों के लिए निर्देश

1. परीक्षा शुरू होने के तुरन्त बाद अभ्यर्थी यह सुनिश्चित कर लें कि यह प्रश्न-पुस्तिका कुल 16 पृष्ठों की है एवं किसी भी प्रकार से अमुद्रित या फटी हुई नहीं है या इसके पन्ने अथवा कांडिका आदि छूटे नहीं हैं। यदि ऐसा है, तो इसे समान शृंखला वाले प्रश्न-पुस्तिका से बदल ली जाए।
2. आपको अपना अनुक्रमांक प्रश्न-पुस्तिका में ऊपर दिए गए खाके में भरना है। इसके अतिरिक्त प्रश्न-पुस्तिका पर कुछ भी न लिखें और किसी प्रकार का अनावश्यक निशान न बनायें।
3. अभ्यर्थियों को उपलब्ध कराये गये OMR Sheet में वांछित सूचनाएँ निर्धारित स्थान पर परीक्षा शुरू होने से पूर्व भरनी है और किसी प्रकार का अनावश्यक निशान नहीं बनाना है। आवश्यक निर्देश OMR Sheet पर उपलब्ध है।
4. सही उत्तर-चिह्नित करने के लिए निर्धारित एक गोले को काले या नीले बॉलपॉइन्ट पेन द्वारा भरें। एक से अधिक गोले को चिह्नित न करें। एक से अधिक गोले को उत्तर के रूप में चिह्नित करने पर उस उत्तर को गलत माना जाएगा।
5. इस प्रश्न-पुस्तिका में से किसी भी पन्ने को अलग न करें। परीक्षोपरान्त, OMR उत्तर-पत्रक को कक्ष वीक्षक को सौंप दें। आपको परीक्षा-समाप्ति के बाद प्रश्न-पुस्तिका अपने साथ ले जाने की अनुमति है।
6. इस प्रश्न-पुस्तिका में कुल 90 प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न का मान 1 अंक है। गलत उत्तर के लिए कोई अंक नहीं काटे जाएँगे।
7. सामान्य ज्ञान, गणित, तर्कशक्ति एवं कम्प्यूटर के प्रश्न हिन्दी एवं अंग्रेजी दोनों में हैं। यदि अंग्रेजी में मुद्रित किसी प्रश्न और उसके हिन्दी अनुवाद में कोई भिन्नता हो, तो अंग्रेजी में मुद्रित प्रश्न ही मान्य होगा।
8. इस प्रश्न-पुस्तिका में रफ कार्य के लिए दो पृष्ठ छोड़े गए हैं।
9. परीक्षा कक्ष में कैलकुलेटर, स्मार्ट घड़ी/घड़ी, मोबाइल फोन अथवा इलेक्ट्रॉनिक उपकरण साथ में रखना एवं उसका उपयोग करना वर्जित है।
10. अभ्यर्थीगण इस तथ्य से अवगत रहें कि OMR Sheet का मूल्यांकन इलेक्ट्रॉनिक मशीन द्वारा किया जाना है। अतएव, OMR Sheet पर गोले को सही तरीके से भरें अन्यथा मशीन इसको नहीं पढ़ पायेगा और मूल्यांकन नहीं कर पायेगा। इस निर्देश का अक्षरशः पालन न करने की अवस्था में अभ्यर्थी इसके लिये स्वयं जिम्मेवार होंगे।

Note : English Version of the instructions is printed on the First Page of this Booklet.

(B-16)