

TEST BOOKLET CODE -

C

TEST BOOKLET NUMBER -

PAPER ID - **22816**



No. of Questions : 100

No. of Pages : 32

Time Allowed : 90 minutes

Maximum Marks : 100

P. G. ENTRANCE TEST – 2026

M.B.A.

NAME : _____

ROLL NUMBER :

OMR/ANSWER SHEET NUMBER :

Instructions to the Candidates

1. Each question carries **one** mark.
2. **There will be No Negative Marking.**
3. Do not open the Seal sticker of the question Booklet unless permitted by the invigilators.
4. Please Read the question carefully before answering the same.
5. The candidate should not tear off any sheet from the question booklet.
6. Duration of the examination is **90** minutes. No candidate can leave the examination hall before the expiry of the time.

Signature of the Candidate

Signature of the Invigilator

Instructions : The paper is divided into four sections with equal number of questions. Each question carries one mark. The candidates are required to select the best suitable answer from the options given after each question.

SECTION – A

(English Comprehension)

- 1. Find out the best alternative of the italicised word which can improve the sentence.**

“The man *who will score the maximum points*, will carry the trophy.”

- (A) who scores the maximum points
- (B) who the maximum points scores
- (C) who would score the maximum points
- (D) No improvement needed

- 2. Find the alternative that best fits into the blank space. A person’s personality is said to be by a combination of inheritance, environment and upbringing.**

- (A) decided
- (B) moulded
- (C) formed
- (D) shaped

- 3. From the given options, find the word with wrong spelling :**

- (A) Oriental
- (B) Zodiac
- (C) Sargeant
- (D) Prevailing

- 4. From the alternatives, find the word having the correct spelling :**

- (A) Translucent
- (B) Translulent
- (C) Transluscent
- (D) Transclucent

- 5. Indicate the part which requires correction in the given sentence :**

She sang (A) / very well (B) / isn't it ? (C) / No error (D).

6. Fill in the blank with the suitable word given in the options.

“On account of his humiliating defeat in the recent elections, he appeared unusually when I called on him the other day.”

- (A) Oppressed (B) Repressed
(C) Depressed (D) Suppressed

7. Fill in the word from the given options that best fits into the blank space. “You will have to face some practical problems when you start this plan.”

- (A) Prosecuting (B) Prescribing
(C) Projecting (D) Proscribing

8. Choose the word having nearly the same meaning as the word ‘WALLOW’ :

- (A) Suffer (B) Luxuriate
(C) Prosper (D) Sacrifice

9. Choose the word which is nearly the opposite in meaning as the word ‘CAPACIOUS’ :

- (A) Changeable (B) Foolish
(C) Caring (D) Limited

10. From the given options, choose one alternative which is opposite in meaning to the word ‘FACSIMILE’ :

- (A) Reproduction (B) Sincere
(C) Original (D) Engineered

11. Choose the alternative which can best improve the given below sentence :

When the professor fell off the stool, the students could not avoid to laugh.

- (A) Avoid laughing (B) Refrain to laugh
(C) Avoid laughter (D) Stop laughter

12. Pick out the most effective pair of words to make the sentence complete.

“He was so convinced that people were driven by motives that he believed there was no such thing as a purely act”.

- (A) personal, anti-social (B) personal, eternal
(C) ulterior, selfless (D) altruistic, praiseworthy

13. Find out the antonym of the word ‘MONOLOGUE’ :

- (A) Dialogue (B) Prologue
(C) Epilogue (D) Catalogue

14. Select the alternative option that conveys same meaning as the word ‘CONUNDRUM’ :

- (A) Question (B) Discussion
(C) Explanation (D) Solution

15. Out of the four alternatives, choose the one which can be substituted for the sentence.

“A process involving too much official formality.”

- (A) Nepotism (B) Diplomacy
(C) Red-tapism (D) Bureaucracy

Based on the information given in the passage below, answer the questions from 16 to 20 :

Modern economics does differentiate between renewable and non-renewable materials, as its method is to measure everything by means of a money price. Thus, taking various alternative fuels, like coal, oil, wood or water power : the only difference between them recognised by modern economics is relative cost per equivalent unit. The cheapest is automatically the one to be preferred, as to do otherwise would be irrational and uneconomic. From a Buddhist point of view, of course, this will non-renewable fuels like coal and oil on the not do, the essential difference between one hand and renewable fuels like wood and water-power on the other cannot be simply overlooked. Non-renewable goods must be used only if they are indispensable, and then only with the greatest care and the highest concern for conservation. To use them carelessly or extravagantly is an act of violence, and while complete non-violence may not be possible on this earth, it is none the less the duty of man to aim at the ideal of non-violence in all he does.

16. In this passage, the author is trying to :

- (A) differentiate between two economic philosophies
- (B) underline the need for conserving natural resources
- (C) show that the modern economist is concerned only with costs
- (D) differentiate between renewable and non-renewable materials

17. According to the passage, Buddhist economists are not in favour of :

- (A) using non-renewable sources
- (B) measuring everything in terms of money
- (C) applying non-violence to every sphere of life
- (D) economic development

18. The Buddhist economist's attitude implies that fuels like coal and oil must be used only if :

- (A) no alternative fuel is available.
- (B) the relative cost of each is lower than that of wood and water.
- (C) wood and water power can be dispensed with.
- (D) there is a plentiful supply.

19. Which of the following statements may be assumed to be false from information in the passage ?

- (1) The writer finds the attitude modern economists towards natural resources to be uneconomic.
- (2) Buddhist economists are indifferent to the cost of fuels.
- (3) To use oil on non-essential is contrary to the Buddhist economic philosophy.
- (4) To fell a tree is an act of violence not permitted by Buddhist economists.

Of the above statements, the correct ones are :

- (A) 1 and 2
- (B) 3 and 4
- (C) 1, 2 and 4
- (D) 1, 2, 3 and 4

20. Fill in the blanks with the appropriate pair of phrases :

The passage suggests that while a modern economist considers it uneconomic to use form of fuel, a Buddhist economist considers it uneconomic to use form of fuel.

- (A) a rational, an unessential (B) an expensive, an unrenowable
(C) an irrational, an essential (D) a cheap, a renewable

21. Find out the most suitable pair of the words to make the sentence meaningfully complete.

“In case you have his feelings, though unintentionally, you must to him now”.

- (A) hurt, apologise (B) tendered, pardon
(C) evoked, surrender (D) passionate, excuse

22. Find out best filler which can complete the sentence correctly and meaningfully.

“The more we looked at the piece of modern art,”.

- (A) it looked better (B) the more we like
(C) better we liked it (D) we liked it less

23. Choose the synonym of the word ‘SERENE’ from the following :

- (A) Solemn (B) Meak
(C) Delicate (D) Calm

24. Choose the opposite in meaning of the word ‘PERSEVERANCE’ from the following :

- (A) Patience (B) Joy
(C) Harmony (D) Inconsistency

25. From the given sentence, find out which part has an error. If there is no error, the answer is (D).

Meerabai was sent away from her home (A)/ because she spend most of the time (B) / in the company of holy men (C) / No error (D).

SECTION – B
(General Awareness)

26. Who has been appointed as new captain of Indian T20 cricket team ?

- (A) Sanju Samson (B) Ishan Kishan
(C) Tilak Varma (D) Shreyas Iyer

भारतीय T20 क्रिकेट टीम का नया कप्तान किसे नियुक्त किया गया है ?

- (A) संजू सैमसन (B) ईशान किशन
(C) तिलक वर्मा (D) श्रेयस अय्यर

27. Rangaswami Cup is associated with which sports ?

- (A) Cricket (B) Football
(C) Hockey (D) Badminton

रंगास्वामी कप किस खेल से जुड़ा है ?

- (A) क्रिकेट (B) फुटबॉल
(C) हॉकी (D) बैडमिंटन

28. At which place the Headquarter of Asian Development Bank is situated ?

- (A) Manila (B) Geneva
(C) Hongkong (D) Washington

एशियाई विकास बैंक का मुख्यालय किस स्थान पर स्थित है ?

- (A) मनीला (B) जिनेवा
(C) हांगकांग (D) वाशिंगटन

29. UPI stands for

- (A) Unique Payments Interface (B) Unified Payments Interface
(C) Unique Payment Intervention (D) Unique Payment of India

UPI का पूरा नाम क्या है ?

- (A) यूनिक पेमेंट्स इंटरफेस (B) यूनिफाइड पेमेंट्स इंटरफेस
(C) यूनिक पेमेंट इंटरवेंशन (D) यूनिक पेमेंट ऑफ इंडिया

30. Which one is the largest Indian state in respect to geographical area ?

- (A) Uttar Pradesh (B) Rajasthan
(C) Madhya Pradesh (D) Bihar

भौगोलिक क्षेत्रफल के हिसाब से भारत का सबसे बड़ा राज्य कौन-सा है ?

- (A) उत्तर प्रदेश (B) राजस्थान
(C) मध्य प्रदेश (D) बिहार

31. Who presides over the joint session of both the Houses of Parliament in India ?

- (A) Prime Minister (B) President
(C) Vice-President (D) Speaker of Lok Sabha

भारत में संसद के दोनों सदनों की संयुक्त बैठक की अध्यक्षता कौन करता है ?

- (A) प्रधानमंत्री (B) राष्ट्रपति
(C) उपराष्ट्रपति (D) लोकसभा अध्यक्ष

32. From which country India borrowed the concept of Fundamental Duties ?

- (A) USA (B) UK
(C) USSR (D) Germany

भारत ने मौलिक कर्तव्यों का विचार किस देश से लिया है ?

- (A) यूएसए (B) यूके
(C) यूएसएसआर (D) जर्मनी

33. Through how many states of India, the tropic of Cancer passes through ?

- (A) 7 (B) 8
(C) 9 (D) 10

कर्क रेखा भारत के कितने राज्यों से होकर गुजरती है ?

- (A) 7 (B) 8
(C) 9 (D) 10

34. Which of the following rivers doesn't originate in India ?

- (A) Ganga (B) Brahmaputra
(C) Godavari (D) Mahanadi

निम्नलिखित में से कौन-सी नदी भारत से नहीं निकलती है ?

- (A) गंगा (B) ब्रह्मपुत्र
(C) गोदावरी (D) महानदी

35. Which Indian state has the longest coastline ?

- (A) Tamil Nadu (B) Andhra Pradesh
(C) Gujarat (D) Keralam

किस भारतीय राज्य की तटरेखा सबसे लंबी है ?

- (A) तमिलनाडु (B) आंध्र प्रदेश
(C) गुजरात (D) केरलम

36. Personal disposable income is :

- (A) Always equal to personal income
(B) More than personal income
(C) Equal to personal income minus indirect taxes
(D) Equal to personal income minus direct taxes

व्यक्तिगत प्रयोज्य आय है :

- (A) हमेशा व्यक्तिगत आय के बराबर
(B) व्यक्तिगत आय से अधिक
(C) व्यक्तिगत आय में से अप्रत्यक्ष कर घटाने पर प्राप्त राशि के बराबर
(D) व्यक्तिगत आय में से प्रत्यक्ष कर घटाने पर प्राप्त राशि के बराबर

37. Who is the current Vice-President of India ?

- (A) C. P. Radhakrishnan (B) Jagdeep Dhankar
(C) Venkaiah Naidu (D) Nitin Nabin

भारत के वर्तमान उपराष्ट्रपति कौन हैं ?

- (A) सी० पी० राधाकृष्णन (B) जगदीप धनखड़
(C) वेंकैया नायडू (D) नितिन नवीन

38. Electron was discovered by :

- (A) Rutherford (B) Max Planck
(C) Joseph Thomson (D) Albert Einstein

इलेक्ट्रॉन की खोज किसने की थी ?

- (A) रदरफोर्ड (B) मैक्स प्लैंक
(C) जोसेफ थॉमसन (D) अल्बर्ट आइंस्टीन

39. On which date Pakistan got independent ?

- (A) 13th August, 1947 (B) 14th August, 1947
(C) 15th August, 1946 (D) 16th August, 1947

पाकिस्तान किस तारीख को स्वतंत्र हुआ ?

- (A) 13 अगस्त, 1947 (B) 14 अगस्त, 1947
(C) 15 अगस्त, 1946 (D) 16 अगस्त, 1947

40. The tag line 'Think Different' is associated with :

- (A) Sony Erickson (B) Samsung
(C) Apple (D) Reliance

'थिंक डिफरेंट' टैग लाइन किससे जुड़ी है ?

- (A) सोनी एरिक्सन (B) सैमसंग
(C) एप्पल (D) रिलायंस

41. How many countries share land border with India ?

- (A) 7 (B) 8
(C) 9 (D) 10

कितने देशों की जमीनी सीमा भारत से लगती है ?

- (A) 7 (B) 8
(C) 9 (D) 10

42. The 2026 FIFA World Cup is jointly hosted by which of these three countries ?

- (A) United States, Canada and Mexico
- (B) United States, Canada and Brazil
- (C) Canada, Mexico and Britain
- (D) United States, Brazil and Canada

2026 FIFA वर्ल्ड कप की मेजबानी संयुक्त रूप से इनमें से किन तीन देशों द्वारा की जाएगी ?

- (A) संयुक्त राज्य अमेरिका, कनाडा और मैक्सिको
- (B) संयुक्त राज्य अमेरिका, कनाडा और ब्राजील
- (C) कनाडा, मैक्सिको और ब्रिटेन
- (D) संयुक्त राज्य अमेरिका, ब्राजील और कनाडा

43. Which of the following states are involved in the Cauvery River Dispute ?

- (A) Karnataka, Andhra Pradesh, Tamil Nadu and Kerala
- (B) Karnataka, Tamil Nadu, Andhra Pradesh and Puducherry
- (C) Karnataka, Tamil Nadu, Kerala and Goa
- (D) Karnataka, Tamil Nadu, Kerala and Puducherry

कावेरी नदी विवाद में निम्न में से कौन-से राज्य शामिल हैं ?

- (A) कर्नाटक, आंध्र प्रदेश, तमिलनाडु और केरल
- (B) कर्नाटक, तमिलनाडु, आंध्र प्रदेश और पुडुचेरी
- (C) कर्नाटक, तमिलनाडु, केरलम और गोवा
- (D) कर्नाटक, तमिलनाडु, केरलम और पुडुचेरी

44. Who amongst the following is the current Chairman of UPSC in India ?

- (A) Dr. Dinesh Dasa
- (B) Dr. Ajay Kumar
- (C) Sanjay Verma
- (D) B. S. Swain

निम्नलिखित में से भारत में UPSC के वर्तमान अध्यक्ष कौन हैं ?

- (A) डॉ० दिनेश दासा
- (B) डॉ० अजय कुमार
- (C) संजय वर्मा
- (D) बी० एस० स्वाइन

45. What is the limit of health coverage provided by Ayushman Bharat Yojna ?

- (A) Up to ₹ 5 Lakh per family per year
- (B) Up to ₹ 6 Lakh per family per year
- (C) Up to ₹ 7 Lakh per family per year
- (D) Up to ₹ 10 Lakh per family per year

आयुष्मान भारत योजना के तहत मिलने वाले हेल्थ कवरेज की सीमा क्या है ?

- (A) ₹ 5 लाख प्रति परिवार प्रति वर्ष तक
- (B) ₹ 6 लाख प्रति परिवार प्रति वर्ष तक
- (C) ₹ 7 लाख प्रति परिवार प्रति वर्ष तक
- (D) ₹ 10 लाख प्रति परिवार प्रति वर्ष तक

46. UNDTCD stands for :

- (A) United Nations Development of Technical Co-operation and Department
- (B) United Nations Division of Technology Co-operation for Development
- (C) United Nations Department of Technical and Comprehensive Development
- (D) United Nations Department of Technical Co-operation for Development

UNDTCD का पूरा नाम क्या है ?

- (A) यूनाइटेड नेशंस डेवलपमेंट ऑफ टेक्निकल कोऑपरेशन एंड डिपार्टमेंट
- (B) यूनाइटेड नेशंस डिवीजन ऑफ टेक्नोलॉजी कोऑपरेशन फॉर डेवलपमेंट
- (C) यूनाइटेड नेशंस डिपार्टमेंट ऑफ टेक्निकल एंड कॉम्प्रिहेंसिव डेवलपमेंट
- (D) यूनाइटेड नेशंस डिपार्टमेंट ऑफ टेक्निकल कोऑपरेशन फॉर डेवलपमेंट

47. International Day of Persons with Disabilities is observed on

- (A) 3rd December
- (B) 5th June
- (C) 3rd March
- (D) 11th July

अंतर्राष्ट्रीय दिव्यांगजन दिवस कब मनाया जाता है ?

- (A) 3 दिसंबर
- (B) 5 जून
- (C) 3 मार्च
- (D) 11 जुलाई

48. Which countries are member of Quad (Quadrilateral Security Dialogue) ?

- (A) Australia, India, Germany, United States
- (B) Australia, India, United States, Mexico
- (C) India, United States, Japan, UK
- (D) Australia, India, Japan, United States

कौन-से देश क्वाड के सदस्य हैं ?

- (A) ऑस्ट्रेलिया, भारत, जर्मनी, संयुक्त राज्य अमेरिका
- (B) ऑस्ट्रेलिया, भारत, संयुक्त राज्य अमेरिका, मैक्सिको
- (C) भारत, संयुक्त राज्य अमेरिका, जापान, यूके
- (D) ऑस्ट्रेलिया, भारत, जापान, संयुक्त राज्य अमेरिका

49. Which country was defeated by Indian Women Cricket Team to lift up the ODI World Cup ?

- (A) South Africa
- (B) England
- (C) Australia
- (D) Pakistan

भारतीय महिला क्रिकेट टीम ने ODI विश्व कप जीतने के लिए किस देश को हराया था ?

- (A) दक्षिण अफ्रीका
- (B) इंग्लैंड
- (C) ऑस्ट्रेलिया
- (D) पाकिस्तान

50. What does NITI stands in NITI Aayog ?

- (A) National Institution for Transforming India
- (B) National Institution for Technology in India
- (C) National Institute of Technology in India
- (D) National Institution for Transcending India

नीति आयोग में NITI का क्या अर्थ है ?

- (A) नेशनल इंस्टीट्यूशन फॉर ट्रांसफॉर्मिंग इंडिया
- (B) नेशनल इंस्टीट्यूशन फॉर टेक्नोलॉजी इन इंडिया
- (C) नेशनल इंस्टीट्यूट ऑफ टेक्नोलॉजी इन इंडिया
- (D) नेशनल इंस्टीट्यूशन फॉर ट्रांसेंडिंग इंडिया

SECTION – C

(Management Aptitude and Data Interpretation)

51. Who amongst the following is considered 'Father of Scientific Management' ?

- (A) Philip Kotler (B) Peter Drucker
(C) F. W. Taylor (D) C. K. Prahalad

निम्नलिखित में से किसे 'वैज्ञानिक प्रबंधन का जनक' माना जाता है ?

- (A) फिलिप कोटलर (B) पीटर ड्रुकर
(C) एफ० डब्ल्यू० टेलर (D) सी० के० प्रहलाद

52. POSDCORB principle of management was propounded by

- (A) Philip Kotler (B) Champy
(C) Luther Gullick (D) Jagdish Seth

प्रबंधन का POSDCORB सिद्धांत किसके द्वारा दिया गया था ?

- (A) फिलिप कोटलर (B) चैम्पी
(C) लूथर गुलिक (D) जगदीश सेठ

53. From the given alternatives, which one is the most suitable and correct definition of MANAGEMENT ?

- (A) Effective utilization of human resource
(B) Effective utilization of money
(C) Optimum utilization of resources
(D) Getting the work done from others

दिए गए विकल्पों में से, प्रबंधन की सबसे उपयुक्त और सही परिभाषा कौन-सी है ?

- (A) मानव संसाधन का प्रभावी उपयोग
(B) मुद्रा का प्रभावी उपयोग
(C) संसाधनों का सर्वोत्तम उपयोग
(D) दूसरों से काम करवाना

54. A bag contains 5 red and 4 green balls. If 4 balls are drawn at random from the bag, find the probability of getting 2 balls of each colour i.e. red and green.

- (A) $10/22$ (B) $10/21$
 (C) $10/23$ (D) $10/24$

एक थैले में 5 लाल और 4 हरी गेंदें हैं। यदि थैले से यादृच्छिक रूप से 4 गेंदें निकाली जाती हैं, तो प्रत्येक रंग यानी लाल और हरी की 2 गेंदें प्राप्त करने की प्रायिकता ज्ञात कीजिए।

- (A) $10/22$ (B) $10/21$
 (C) $10/23$ (D) $10/24$

55. At the end of a business conference, all the ten people present shakehands with each other. How many handshakes will there be altogether ?

- (A) 20 (B) 45
 (C) 55 (D) 90

एक व्यावसायिक सम्मेलन के अंत में, उपस्थित सभी दस लोग एक-दूसरे से हाथ मिलाते हैं। कुल मिलाकर कितने हैंडशेक होंगे ?

- (A) 20 (B) 45
 (C) 55 (D) 90

56. The sum of two positive numbers is 100. After subtracting 5 from each number, the product of the resulting numbers is 0. One of the original number is :

- (A) 90 (B) 80
 (C) 85 (D) 95

दो धनात्मक संख्याओं का योग 100 है। प्रत्येक संख्या में से 5 घटाने पर, प्राप्त संख्याओं का गुणनफल 0 होता है। मूल संख्याओं में से एक संख्या है :

- (A) 90 (B) 80
 (C) 85 (D) 95

57. Which of the following number is prime number ?

- (A) 183 (B) 121
(C) 157 (D) 10201

निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या अभाज्य संख्या है ?

- (A) 183 (B) 121
(C) 157 (D) 10201

58. In a colony of 100 blocks of flats numbering 1 to 100, a school van stops at every 6th block while a school bus stops at every 10th block. On which stops will both of them stop together, if they start from the entrance of the colony ?

- (A) 50, 60 and 90 (B) 20, 40 and 60
(C) 25, 50 and 75 (D) 10, 20 and 30

1 से 100 तक की संख्या वाले फ्लैटों के 100 ब्लॉकों की एक कॉलोनी में, एक स्कूल वैन हर छठे ब्लॉक पर रुकती है जबकि एक स्कूल बस हर दसवें ब्लॉक पर रुकती है। यदि वे कॉलोनी के प्रवेश द्वार से शुरू करते हैं, तो वे दोनों किस स्टॉप पर एक साथ रुकेंगे ?

- (A) 50, 60 और 90 (B) 20, 40 और 60
(C) 25, 50 और 75 (D) 10, 20 और 30

59. What is the value of $(1 + 3 + 5 + 7 + \dots + 4033) + 7983 \times 2017$?

- (A) 20170000 (B) 20172017
(C) 20171720 (D) 20172020

$(1 + 3 + 5 + 7 + \dots + 4033) + 7983 \times 2017$ का मान क्या है ?

- (A) 20170000 (B) 20172017
(C) 20171720 (D) 20172020

60. The average of the monthly salaries of M, N and S is Rs. 4,000 and N, S and P is Rs. 5,000. The monthly salary of P is Rs. 6,000. What is the monthly salary of M as a percentage of the monthly salary of P ?

- (A) 50% (B) 75%
(C) 100% (D) 125%

M, N और S के मासिक वेतन का औसत 4,000 रुपये है और N, S और P का औसत 5,000 रुपये है। P का मासिक वेतन 6,000 रुपये है। P के मासिक वेतन के प्रतिशत के रूप में M का मासिक वेतन क्या है ?

- (A) 50% (B) 75%
(C) 100% (D) 125%

61. While selling a cooler, a shopkeeper gives a discount of 10% on the MRP. If he gives a discount of 12%, he earns Rs. 35 less as profit. The MRP of the cooler is :

- (A) Rs.1,650 (B) Rs.1,750
(C) Rs.1,675 (D) Rs.1,725

एक कूलर बेचते समय, एक दुकानदार MRP पर 10% की छूट देता है। यदि वह 12% की छूट देता है, तो वह 35 रुपये कम मुनाफा कमाता है। कूलर का MRP है :

- (A) 1,650 रुपये (B) 1,750 रुपये
(C) 1,675 रुपये (D) 1,725 रुपये

62. A student buys a book from an online shop at 20% discount and his friend buys the same book from a book fair for Rs. 192 by paying 20% less than his friend. What is the full price of the book ?

- (A) Rs. 275 (B) Rs. 300
(C) Rs. 320 (D) Rs. 392

एक छात्र ऑनलाइन दुकान से 20% छूट पर एक किताब खरीदता है और उसका दोस्त वही किताब एक किताब मेले से 192 रुपये में खरीदता है, जो उसके दोस्त की कीमत से 20% कम है। किताब की पूरी कीमत क्या है ?

- (A) 275 रुपये (B) 300 रुपये
(C) 320 रुपये (D) 392 रुपये

63. What is the next number in the series ?

12, 35, 81, 173, 357,

- (A) 124 (B) 680
(C) 725 (D) 820

श्रेणी में अगली संख्या क्या है ?

12, 35, 81, 173, 357,

- (A) 124 (B) 680
(C) 725 (D) 820

64. In an enclosure, there were both crows and cows. If there were 30 heads and 100 legs, what fraction of them are crows ?

- (A) $1/3$ (B) $1/4$
(C) $1/10$ (D) $3/10$

एक बाड़े में कौवें और गायें दोनों थीं। अगर कुल 30 सिर और 100 पैर थे, तो उनमें से कौवें कितने हिस्से में थे ?

- (A) $1/3$ (B) $1/4$
(C) $1/10$ (D) $3/10$

65. There are 24 students in a class. One of them, who was 18 years old left the class and his place was filled up by a newcomer. If the average of the class thereby lowered by one month, the age of the newcomer is :

- (A) 14 years (B) 15 years
(C) 16 years (D) 17 years

एक क्लास में 24 छात्र हैं। उनमें से एक, जो 18 वर्ष का था, क्लास छोड़कर चला गया और उसकी जगह एक नया छात्र आ गया। अगर इससे क्लास की औसत उम्र एक महीने कम हो गई, तो नए छात्र की उम्र है :

- (A) 14 वर्ष (B) 15 वर्ष
(C) 16 वर्ष (D) 17 वर्ष

Read the following information to answer the questions from 66 to 70.

The Director of the Institute has announced that six Guest Lectures on different areas like Leadership, Decision Making, Quality Circle, Motivation, Assessment Centre and Group Discussion are to be organised only one on each day from Monday to Sunday.

- (i) Motivation lecture should be organised immediately after the Assessment Centre.
- (ii) Quality Circle Lecture should be organised on Wednesday and should not be followed by Group Discussion.
- (iii) Decision Making Lecture should be organised on Friday and there should be a gap of two days between the Lecture on Leadership and Group Discussion.
- (iv) One day there will be no Lecture (Saturday is not that day), just before that Group Discussion shall be organised.

निम्नलिखित निर्देश को पढ़कर प्रश्न संख्या 66 से 70 का उत्तर दीजिए :

इंस्टीट्यूट के डायरेक्टर ने घोषणा की है कि लीडरशिप, डिजीजन मेकिंग, क्वालिटी सर्कल, मोटिवेशन, असेसमेंट सेंटर और ग्रुप डिस्कशन जैसे अलग-अलग विषयों पर छह गेस्ट लेक्चर आयोजित किए जाएंगे, जिनमें से हर दिन (सोमवार से रविवार तक) सिर्फ एक लेक्चर होगा।

- (i) मोटिवेशन लेक्चर, असेसमेंट सेंटर के ठीक बाद आयोजित किया जाना चाहिए।
- (ii) क्वालिटी सर्कल लेक्चर बुधवार को आयोजित किया जाना चाहिए और इसके ठीक बाद ग्रुप डिस्कशन नहीं होना चाहिए।
- (iii) डिजीजन मेकिंग लेक्चर शुक्रवार को आयोजित किया जाना चाहिए और लीडरशिप और ग्रुप डिस्कशन के लेक्चर के बीच दो दिन का अंतर होना चाहिए।
- (iv) एक दिन कोई लेक्चर नहीं होगा (शनिवार वह दिन नहीं है), और उससे ठीक पहले ग्रुप डिस्कशन आयोजित किया जाएगा।

66. Which of the following pairs of lectures were organised on first and the last day ?

- (A) Quality Circle and Motivation
- (B) Group Discussion and Quality Circle
- (C) Group Discussion and Decision Making
- (D) None of these

निम्नलिखित में से कौन-सी लेक्चर की जोड़ी पहले और आखिरी दिन आयोजित की गई थी ?

- (A) क्वालिटी सर्कल और मोटिवेशन
 (B) ग्रुप डिस्कशन और क्वालिटी सर्कल
 (C) ग्रुप डिस्कशन और डिसेजन मेकिंग
 (D) इनमें से कोई नहीं

67. How many lectures are organised between Motivation and Quality Circle ?

- (A) One (B) Two
 (C) Three (D) Four

मोटिवेशन और क्वालिटी सर्कल के बीच कितने लेक्चर आयोजित किए जायेंगे ?

- (A) एक (B) दो
 (C) तीन (D) चार

68. Which day will the lecture on Leadership be organized ?

- (A) Tuesday (B) Wednesday
 (C) Friday (D) None of these

लीडरशिप पर लेक्चर किस दिन आयोजित किया जाएगा ?

- (A) मंगलवार (B) बुधवार
 (C) शुक्रवार (D) इनमें से कोई नहीं

69. On which day there is no lecture ?

- (A) Sunday (B) Monday
 (C) Tuesday (D) Wednesday

किस दिन कोई लेक्चर नहीं होगा ?

- (A) रविवार (B) सोमवार
 (C) मंगलवार (D) बुधवार

70. Which of the following information is not required for the above lecture arrangement ?

- (A) Only (ii) (B) Only (iii)
 (C) Only (iv) (D) All are required

उपरोक्त लेक्चर के इंतजाम के लिए निम्नलिखित में से कौन-सी जानकारी जरूरी नहीं है ?

- (A) केवल (ii) (B) केवल (iii)
 (C) केवल (iv) (D) सभी जरूरी हैं

71. A fuel station sold diesel costing Rs. 15,000 to 150 persons on a day. If the lower limit of sale to a person is Rs. 50, what is the maximum amount in rupees for which one person could have purchased diesel on that day ?

- (A) 7,450 (B) 7,500
 (C) 7,550 (D) 7,600

एक फ्यूल स्टेशन ने एक दिन में 150 लोगों को 15,000 रुपये का डीजल बेचा। अगर एक व्यक्ति को की गई बिक्री की निचली सीमा 50 रुपये है, तो उस दिन एक व्यक्ति ने ज्यादा से ज्यादा कितने रुपये का डीजल खरीदा होगा ?

- (A) 7,450 (B) 7,500
 (C) 7,550 (D) 7,600

72. A multiple choice exam has 4 questions, each with 4 answer choices. Every question has only one correct answer. The probability of getting all answers correct by independent random guesses for each one is ?

- (A) $1/4$ (B) $1/16$
 (C) $3/4$ (D) $(1/4)^4$

एक मल्टीपल चॉइस परीक्षा में 4 प्रश्न हैं, और हर प्रश्न के लिए 4 उत्तर के विकल्प हैं। हर प्रश्न का सिर्फ एक ही सही उत्तर है। हर प्रश्न के लिए अलग-अलग यादृच्छिक अंदाजा लगाने पर सभी उत्तर सही होने की संभावना क्या है ?

- (A) $1/4$ (B) $1/16$
 (C) $3/4$ (D) $(1/4)^4$

73. A card is chosen randomly from a deck of 52 playing cards. What is the probability the card chosen is a Jack or a Queen or a King ?

- (A) $1/13$ (B) $2/13$
 (C) $3/13$ (D) $2/11$

ताश के 52 पत्तों की गड्डी से रैंडमली एक पत्ता चुना जाता है। चुने गए पत्ते के गुलाम, बेगम या बादशाह होने की संभावना क्या है ?

- (A) $1/13$ (B) $2/13$
 (C) $3/13$ (D) $2/11$

74. A and B can together do a piece of work in 6 days. If B can do the work alone in 8 days, how many days will A take to do the same work independently ?

- (A) 20 days (B) 24 days
 (C) 16 days (D) 14 days

A और B मिलकर किसी काम को 6 दिनों में कर सकते हैं। अगर B अकेले उस काम को 8 दिनों में कर सकता है, तो A को वही काम अकेले करने में कितने दिन लगेंगे ?

- (A) 20 दिन (B) 24 दिन
 (C) 16 दिन (D) 14 दिन

75. When 20% of a number is added to another number, the number increases by 50%. What is the ratio of the first number to the second ?

- (A) 3 : 2 (B) 2 : 3
 (C) 5 : 2 (D) 7 : 5

जब किसी संख्या का 20% दूसरी संख्या में जोड़ा जाता है, तो वह संख्या 50% बढ़ जाती है। पहली संख्या और दूसरी संख्या का अनुपात क्या है ?

- (A) 3 : 2 (B) 2 : 3
 (C) 5 : 2 (D) 7 : 5

SECTION – D

(Logical Reasoning)

76. In a certain code, TELEPHONE is written ENOHPLET. How ALIGATOR written is that code ?

- (A) ROTEGILA (B) ROTAGAIL
(C) ROTAGILA (D) ROTEGILE

एक निश्चित कोड में, TELEPHONE को ENOHPLET लिखा जाता है। उसी कोड में ALIGATOR को कैसे लिखा जाएगा ?

- (A) ROTEGILA (B) ROTAGAIL
(C) ROTAGILA (D) ROTEGILE

77. In a certain code, the word DEAL is coded as 4 – 5 – 1 – 12. Following the same rule of coding, what should be the code from the word LADY ?

- (A) 12 – 4 – 1 – 25 (B) 12 – 1 – 4 – 25
(C) 10 – 1 – 4 – 23 (D) 12 – 1 – 4 – 24

एक निश्चित कोड में, DEAL शब्द को 4 – 5 – 1 – 12 के रूप में कोडित किया गया है। कोडिंग के उसी नियम का पालन करते हुए, LADY शब्द का कोड क्या होना चाहिए ?

- (A) 12 – 4 – 1 – 25 (B) 12 – 1 – 4 – 25
(C) 10 – 1 – 4 – 23 (D) 12 – 1 – 4 – 24

78. In this letter series, some of the letters are missing which are given in that order as one of the alternatives below it. Choose the correct alternative :

ab.....d.....aaba..... na.....badna.....b.

- (A) andaa (B) babda (C) badna (D) dbanb

इस अक्षर-सीरीज में कुछ अक्षर गायब हैं, जो नीचे दिए गए विकल्पों में से एक में उसी क्रम में दिए गए हैं। सही विकल्प चुनें :

ab.....d.....aaba.....na.....badna.....b.

- (A) andaa (B) babda (C) badna (D) dbanb

79. If 'cook' is called 'butler', 'butler' is called 'manager', 'manager' is called 'teacher', 'teacher' is called 'clerk', 'clerk' is called 'principal', who will teach in a class ?

- (A) Cook (B) Manager (C) Teacher (D) Clerk

अगर 'cook' को 'butler' कहा जाए, 'butler' को 'manager' कहा जाए, 'manager' को 'teacher' कहा जाए, 'teacher' को 'clerk' कहा जाए, 'clerk' को 'principal' कहा जाए, तो क्लास में कौन पढ़ाएगा ?

- (A) Cook (B) Manager (C) Teacher (D) Clerk

80. When Anuj saw Manish, he recalled, "He is the son of the father of my daughter's mother." Who is Manish to Anuj ?

- (A) Cousin (B) Brother
(C) Brother-in-law (D) Uncle

जब अनुज ने मनीष को देखा, तो उसे याद आया, "वह मेरी बेटी की माँ के पिता का बेटा है।" मनीष, अनुज का कौन है ?

- (A) Cousin (B) Brother
(C) Brother-in-law (D) Uncle

81. Find out the missing number in the series :

1, 4, 27, 16, ?, 36, 343

- (A) 25 (B) 87
(C) 120 (D) 125

श्रेणी में लुप्त संख्या ज्ञात करें :

1, 4, 27, 16, ?, 36, 343

- (A) 25 (B) 87
(C) 120 (D) 125

82. AB, DEF, HIJK, ?, STUVWX. Find out the missing term out of the given options.

- (A) LMNO (B) LMNOP
(C) MNOPQ (D) QRSTU

AB, DEF, HIJK, ?, STUVWX। दिए गए विकल्पों में से लुप्त पद ज्ञात करें।

- (A) LMNO (B) LMNOP
(C) MNOPQ (D) QRSTU

83. Suresh started walking from his residence in the East direction and stops 3 km away. Then he turns to his right and walks up to 4 km to reach his school. What is the crow flight distance from his home to the school in kilometers ?

- (A) 5 (B) 1
(C) 12 (D) 7

सुरेश अपने घर से पूर्व दिशा में चलना शुरू किया और 3 किमी दूर रुक गया। फिर वह दाईं ओर मुड़ा और अपने स्कूल पहुँचने के लिए 4 किमी चला। उसके घर से स्कूल की सीधी दूरी कितने किलोमीटर है ?

- (A) 5 (B) 1
(C) 12 (D) 7

84. – c – bd – cbcda – a – db – a. Complete the series from the given alternatives.

- (A) adabcd (B) bdbcba
(C) cdbbca (D) daabbc

– c – bd – cbcda – a – db – a। दिए गए विकल्पों से श्रेणी पूर्ण करें।

- (A) adabcd (B) bdbcba
(C) cdbbca (D) daabbc

85. Assam : Bihu :: Keralam : ?

- (A) Kathakali (B) Kuchipudi
(C) Kathak (D) Bharatnatyam

असम : बिहू :: केरलम : ?

- (A) कथकली (B) कुचिपुड़ी
(C) कथक (D) भरतनाट्यम

86. The difference between a mother's age and sum of her two daughter's age is 6. The average age of two daughters is 22. What is the age of mother ?

- (A) 40 (B) 44 (C) 50 (D) 42

माँ की उम्र और उसकी दो बेटियों की उम्र के योग के बीच का अंतर 6 है। दो बेटियों की औसत उम्र 22 है। माँ की उम्र क्या है ?

- (A) 40 (B) 44 (C) 50 (D) 42

87. 'Kindle' is related to 'Burn' in the same way as 'Angry' is related to?..... .

- (A) Annoyed (B) Furious
(C) Determined (D) Resentful

‘जलाना/सुलगाना’ का ‘जलना’ से वही संबंध है जो ‘गुस्सैल’ का?..... से है।

- (A) नाराज (B) बहुत गुस्से में
(C) दूढ़ (D) रोषपूर्ण

88. Current : Circuit : : Earth : ?

- (A) Orbit (B) Path
(C) Solar System (D) Planet

धारा : सर्किट : : पृथ्वी : ?

- (A) कक्षा (B) पथ
(C) सौर मंडल (D) ग्रह

89. Choose the most appropriate description of three words i.e. Crocodile : Chameleon : Tortoise, from the given alternatives.

- (A) They are reptiles (B) They have hard shells
(C) They live near water (D) They keep on changing colour

दिए गए विकल्पों में से तीन शब्दों यानी मगरमच्छ : गिरगिट : कछुआ का सबसे सही विवरण चुनें।

- (A) वे सरीसृप हैं (B) उनके खोल कठोर होते हैं
(C) वे पानी के पास रहते हैं (D) वे अपना रंग बदलते रहते हैं

90. Trace the odd one from the given alternatives :

- (A) Commander (B) Commodore
(C) Admiral (D) Air Commodore

दिए गए विकल्पों में से विषम विकल्प चुनें :

- (A) कमांडर (B) कमोडोर
(C) एडमिरल (D) एयर कमोडोर

91. **Igloo : Canada :: Rondavels : ?**

- (A) Rangoon (B) Africa
(C) Russia (D) Indonesia

92. **A river flows West to East and on the way turns left and goes in a semi-circle round a hillock, and then turns left at right angle. In which direction is the river finally flowing ?**

- (A) South (B) North
(C) West (D) East

एक नदी पश्चिम से पूर्व की ओर बहती है और रास्ते में बाईं ओर मुड़कर एक छोटी पहाड़ी के चारों ओर अर्ध-वृत्त बनाती है, और फिर समकोण पर बाईं ओर मुड़ जाती है। अंत में नदी किस दिशा में बह रही है ?

- (A) दक्षिण (B) उत्तर
(C) पश्चिम (D) पूर्व

93. **Select the pair that has the same relationship as the original pair of words i.e. Propensity : tendency :**

- (A) Prologue : Epilogue (B) Master : Slave
(C) Audacity : Impudence (D) Conduct : Immorality

उस जोड़े को चुनें जिसमें शब्दों के मूल जोड़े जैसा ही संबंध हो, यानी Propensity : tendency :

- (A) Prologue : Epilogue (B) Master : Slave
(C) Audacity : Impudence (D) Conduct : Immorality

94. **Read the following information and answer the question given below :**

- (i) **A, B, C, D, E, F and G are playing cards sitting around a circular table**
(ii) **D is not neighbor of C or E**
(iii) **A is neighbor of B and C**
(iv) **G, who is the second to the left of D, is the neighbor of E and F**

Which of the following is **correct** ?

- (A) B is between A and D (B) D is between F and G
(C) E is to the immediate right of G (D) F is to the immediate left of G

नीचे दिए गए निर्देश को पढ़ें और प्रश्न का उत्तर दें :

(i) A, B, C, D, E, F और G एक गोल मेज के चारों ओर बैठकर ताश खेल रहे हैं

(ii) D, C या E का पड़ोसी नहीं है

(iii) A, B और C का पड़ोसी है

(iv) G, जो D के बाईं ओर दूसरे स्थान पर है, E और F का पड़ोसी है

इनमें से कौन-सा *सही* है ?

(A) B, A और D के बीच है

(B) D, F और G के बीच है

(C) E, G के ठीक दाईं ओर है

(D) F, G के ठीक बाईं ओर है

95. In the given number series, one number is wrong. Find out the wrong number from the series :

24576, 6144, 1536, 386, 96, 24

(A) 96

(B) 386

(C) 1536

(D) 6144

दी गई संख्या श्रृंखला में, एक संख्या गलत है। श्रृंखला से गलत संख्या को ज्ञात करें :

24576, 6144, 1536, 386, 96, 24

(A) 96

(B) 386

(C) 1536

(D) 6144

96. Choose the pair in which words are differently related :

(A) Broad : Wide

(B) Light : Heavy

(C) Tiny : Small

(D) Big : Large

वह जोड़ा चुनें जिसमें शब्द अलग तरह से संबंधित हैं :

(A) Broad : Wide

(B) Light : Heavy

(C) Tiny : Small

(D) Big : Large

97. In a certain code, KAVERI is written as VAKIRE. How is MYSORE written in that code ?

- (A) EROSYM (B) SYMERO
(C) SYMEOR (D) SMYERP

एक निश्चित कोड में, KAVERI को VAKIRE लिखा जाता है। उसी कोड में MYSORE को कैसे लिखा जाएगा ?

- (A) EROSYM (B) SYMERO
(C) SYMEOR (D) SMYERP

98. If A = 26, SUN = 27, then CAT = ?

- (A) 24 (B) 27
(C) 57 (D) 58

यदि A = 26, SUN = 27, तब CAT = ?

- (A) 24 (B) 27
(C) 57 (D) 58

99. Pointing towards a person, a man said to a woman, "His mother is the only daughter of your father." How is the woman related to that person ?

- (A) Daughter (B) Mother
(C) Sister (D) Wife

एक व्यक्ति की ओर इशारा करते हुए, एक आदमी ने एक महिला से कहा, "उसकी माँ तुम्हारे पिता की इकलौती बेटी है।" महिला उस व्यक्ति से कैसे संबंधित है ?

- (A) बेटी (B) माँ
(C) बहन (D) पत्नी

100. If + (plus) means ÷ (divide), - (minus) means x (multiply), ÷ (divide) means + (plus) and x (multiply) means - (minus), then $63 \times 24 + 8 \div 4 + 2 - 3 = ?$

- (A) 54 (B) 66
(C) 186 (D) 48

यदि + (प्लस) का अर्थ ÷ (भाग) है, - (माइनस) का अर्थ x (गुणा) है, ÷ (भाग) का अर्थ + (प्लस) है और x (गुणा) का अर्थ - (माइनस) है, तो $63 \times 24 + 8 \div 4 + 2 - 3 = ?$

- (A) 54 (B) 66
(C) 186 (D) 48

Answer Key**QP - 22816
SET-C**

Q.No.	ANS
1	A
2	C
3	C
4	A
5	C
6	C
7	C
8	B
9	D
10	C
11	A
12	C
13	A
14	A
15	C
16	C
17	B
18	A
19	B
20	B
21	A
22	C
23	D
24	D
25	B

Q.No.	ANS
26	D
27	C
28	A
29	B
30	B
31	B
32	C
33	B
34	B
35	C
36	D
37	A
38	C
39	B
40	C
41	A
42	A
43	D
44	B
45	A
46	D
47	A
48	D
49	A
50	A

Q.No.	ANS
51	C
52	C
53	C
54	B
55	B
56	D
57	C
58	A
59	A
60	A
61	C
62	B
63	C
64	A
65	B
66	D
67	C
68	D
69	C
70	D
71	C
72	D
73	C
74	C
75	C

Q.No.	ANS
76	C
77	B
78	A
79	D
80	C
81	D
82	C
83	A
84	A
85	A
86	C
87	B
88	A
89	A
90	D
91	B
92	D
93	C
94	A
95	C
96	B
97	B
98	C
99	B
100	A