

Total No. of Printed Pages : 29

(DO NOT OPEN THIS QUESTION BOOKLET BEFORE TIME OR UNTIL YOU
ARE ASKED TO DO SO)

A

SET-X

PG-EE-June, 2023

SUBJECT : Library & Information Science¹⁰²⁵⁷

Sr. No.

Time : 1¼ Hours

Max. Marks : 100

Total Questions : 100

Roll No. (in figures) _____ (in words) _____

Name _____ Date of Birth _____

Father's Name _____ Mother's Name _____

Date of Examination _____

(Signature of the Candidate)

(Signature of the Invigilator)

**CANDIDATES MUST READ THE FOLLOWING INFORMATION/INSTRUCTIONS BEFORE
STARTING THE QUESTION PAPER.**

1. **All questions are compulsory.**
2. The candidates **must return** the question booklet as well as OMR Answer-Sheet to the Invigilator concerned before leaving the Examination Hall, failing which a case of use of unfair-means / mis-behaviour will be registered against him / her, in addition to lodging of an FIR with the police. Further the answer-sheet of such a candidate will not be evaluated.
3. Keeping in view the transparency of the examination system, carbonless OMR Sheet is provided to the candidate so that a copy of OMR Sheet may be kept by the candidate.
4. Question Booklet along with answer key of all the A, B, C & D code shall be got uploaded on the University Website immediately after the conduct of Entrance Examination. Candidates may raise valid objection/complaint if any, with regard to discrepancy in the question booklet/answer key within 24 hours of uploading the same on the University Website. The complaint be sent by the students to the Controller of Examinations by hand or through email. Thereafter, no complaint in any case, will be considered.
5. The candidate **must not** do any rough work or writing in the OMR Answer-Sheet. Rough work, if any, may be done in the question booklet itself. Answers **must not** be ticked in the question booklet.
6. **There will be no negative marking. Each correct answer will be awarded one full mark. Cutting, erasing, overwriting and more than one answer in OMR Answer-Sheet will be treated as incorrect answer.**
7. Use only **Black** or **Blue Ball Point Pen** of good quality in the OMR Answer-Sheet.
8. **Before answering the questions, the candidates should ensure that they have been supplied correct and complete booklet. Complaints, if any, regarding misprinting etc. will not be entertained 30 minutes after starting of the examination.**

PG-EE-June, 2023/(Library & Information Science)(SET-X)/(A)

SEAL

In question numbers 1-5, fill in the blank with appropriate idiom :

प्रश्न संख्या 1-5 में रिक्त स्थान को उचित मुहावरे से भरिए :

1. What can the doctor do if you go to him at the

- | | |
|--------------------|-----------------|
| (1) Eleventh hour | (2) Ninth hour |
| (3) Fifteenth hour | (4) Fourth hour |

अगर आप ही डॉक्टर के पास में जाएँगे तो वह क्या कर सकते हैं ?

- | | |
|---------------------|----------------|
| (1) ग्यारहवें घण्टे | (2) नवें घण्टे |
| (3) पंद्रहवें घण्टे | (4) चौथे घण्टे |

2. The organizers are not little children to be carried away by his ... stories.

- | | |
|-------------------|--------------------|
| (1) Cock and hen | (2) Cock and duck |
| (3) Cock and bull | (4) Cock and horse |

आयोजक छोटे बच्चे नहीं हैं कि वे उसकी ... की कहानियों में आ जायं।

- | | |
|----------------------|---------------------|
| (1) मुर्गे और मुर्गी | (2) मुर्गे और बतख |
| (3) मुर्गे और सांड | (4) मुर्गे और घोड़े |

3. The corrupt man is visiting the disturbed areas only to

- (1) Fish in running water
- (2) Fish in flowing water
- (3) Fish in coloured water
- (4) Fish in troubled water

भ्रष्ट व्यक्ति अशांत क्षेत्रों का भ्रमण के लिए कर रहा है।

- (1) बहते पानी में मछली पकड़ने
- (2) बहाव वाले पानी में मछली पकड़ने
- (3) रंगीन पानी में मछली पकड़ने
- (4) अशांत पानी में मछली पकड़ने

4. He has got the house almost
- (1) For a song (2) For a rupee
(3) For a Penny (4) For a stick
- उसे यह मकान लगभग में मिला है।
- (1) एक गाने में (2) एक रुपये में
(3) एक पैनी में (4) एक छड़ी में

5. Old motor car has become a
- (1) Black wolf (2) Coloured jackal
(3) White elephant (4) Grey elephant
- पुरानी मोटर कार हो गई है।
- (1) काला भेड़िया (2) रंगीन सियार
(3) सफेद हाथी (4) ग्रे हाथी

In question numbers 6-10, fill in the *correct* preposition :

प्रश्न संख्या 6-10 में *सही* पूर्वसर्ग भरें :

6. Library tickets will be issued Monday.
- (1) at (2) off
(3) upon (4) on
- पुस्तकालय टिकट्स सोमवार जारी किए जाएंगे।
- (1) एट (2) ऑफ
(3) अपॉन (4) ऑन
7. Lights may be switched off ten o'clock.
- (1) in (2) on
(3) at (4) upon
- लाइट दस बजे बन्द की जा सकती हैं।
- (1) इन (2) ऑन
(3) एट (4) अपॉन

8. You can compare the copy the original.

- (1) from (2) with
(3) on (4) upon

आप प्रतिलिपि की तुलना मूलप्रति कर सकते हैं।

- (1) फ्रॉम (2) विद
(3) ऑन (4) अपॉन

9. We congratulated him his success.

- (1) at (2) with
(3) on (4) in

हमने उसे उसकी सफलता बधाई दी।

- (1) एट (2) विद
(3) ऑन (4) इन

10. Shall we wait them to start.

- (1) upon (2) on
(3) for (4) with

क्या हम शुरू करने के लिए उन प्रतीक्षा करें।

- (1) अपॉन (2) ऑन
(3) फॉर (4) विद

In question numbers 11-15, arrange the words in *correct* sequence to form a sentence :

प्रश्न संख्या 11-15 में, शब्दों को *सही* क्रम में व्यवस्थित करके एक वाक्य बनाइए :

11. A-the answer, B-the students, C-asked, D-any of them, F-if, F-He, G-knew

- (1) BCEFGAD (2) FCBEDGA
(3) FGBEDCA (4) BCEFGDA

ए-उत्तर, बी-छात्रों, सी-पूछा, डी-उनमें से कोई ई-क्या, एफ-वह/उसने, जी-जानता था

- (1) बीसीईएफजीएडी (2) एफसीबीईडीजीए
(3) एफजीबीईडीसीए (4) बीसीईएफजीडीए

12. A-us, B-what, C-no one, D-could tell, E-exactly happened

(1) CDBEA

(2) BCDAE

(3) BECDA

(4) CDABE

ए-हम, बी-क्या, सी-कोई नहीं, डी-बता सकता, ई-वास्तव में हुआ

(1) सीडीबीईए

(2) बीसीडीईई

(3) बीईसीडीए

(4) सीडीएबीई

13. A-I, B-not, C-as old as, D-am, E-you are, F-half

(1) EFCDAB

(2) ADBFCE

(3) ADFCEB

(4) DAFCEB

ए-मैं, बी-नहीं, सी-बराबर उम्र का, डी-हूँ, ई-तुम हो, एफ-आधा

(1) ईएफसीडीएबी

(2) एडीबीएफसीई

(3) एडीएफसीईबी

(4) डीएएफसीईबी

14. A- a note, B-with a request, C-You, D-ought to, E-have left, F-to be relieved

(1) CEABDF

(2) AEBCDF

(3) CDEABF

(4) ADECBF

ए-एक नोट, बी-एक अनुरोध के साथ, सी-आप, डी-चाहिए, ई-छोड़ दिया, एफ-रिलीव होना

(1) सीईएबीडीएफ

(2) एईबीसीडीएफ

(3) सीडीईएबीएफ

(4) एडीईसीबीएफ

15. A-your shoes, B-Please, C-before, D-you, E-take off, F-enter the temple

(1) BEACDF

(2) DEACFB

(3) EACDFB

(4) EABCDF

ए-आपके जूते, बी-प्लीज, सी-पहले, डी-आप, ई-उतारना, एफ-मंदिर में प्रवेश

(1) बीईएसीडीएफ

(2) डीईएसीएफबी

(3) ईएसीडीएफबी

(4) ईएबीसीडीएफ

In question numbers 16-20, fill in the blanks choosing the *correct* word from the options :

प्रश्न संख्या 16-20 में, विकल्पों में से *सही* शब्द चुनकर रिक्त स्थानों की पूर्ति कीजिए :

16. Some of these plays cannot be for radio.

- | | |
|-------------|--------------|
| (1) Adepted | (2) Adapted |
| (3) Adopted | (4) Adjusted |

इनमें से कुछ नाटक रेडियो के लिए नहीं हो सकते।

- | | |
|--------------|--------------|
| (1) एडेप्टेड | (2) एडाप्टेड |
| (3) एडोप्टेड | (4) एडजस्टेड |

17. You must not do anything against medical

- | | |
|--------------|------------------|
| (1) Advice | (2) Advise |
| (3) Advocacy | (4) Prescription |

आपको चिकित्सक के ... खिलाफ कुछ भी नहीं करना चाहिए।

- | | |
|--------------|--------------------|
| (1) एडवाइस | (2) एडवाइज |
| (3) एडवोकेसी | (4) प्रेस्क्रिप्शन |

18. They have to perform some religious

- | | |
|------------|--------------|
| (1) Rights | (2) Rules |
| (3) Rites | (4) Routines |

उन्हें कुछ धार्मिक करने हैं।

- | | |
|---------------------|-------------|
| (1) राइट्स (Rights) | (2) रूल्स |
| (3) राइट्स (Rites) | (4) रूटीन्स |

19. The property of the was claimed by his step-son.

- | | |
|--------------|--------------|
| (1) Diseased | (2) Deceased |
| (3) Infected | (4) Lifeless |

..... की संपत्ति पर उनके सौतेले बेटे ने दावा किया था।

- | | |
|----------------|-------------|
| (1) डिजीज्ड | (2) डिसीज्ड |
| (3) इन्फेक्टेड | (4) लाइफलेस |

20. One's praise for oneself is called
- (1) Egoism (2) Egotism
(3) Pride (4) Arrogance
- खुद की तारीफ कहलाती है।
- (1) इगोइज्म (2) इगोटिज्म
(3) प्राइड (4) एरोगेन्स
21. The price of jute has been reduced by 20%. If the reduced price is Rs. 800 per quintal, the original price per quintal was
- (1) 900 (2) 960
(3) 1,000 (4) 1,040
- जूट की कीमत में 20% की कमी की गई है। यदि घटी हुई कीमत 800 रुपये प्रति क्विंटल है, तो मूल कीमत रु० प्रति क्विंटल थी।
- (1) 900 (2) 960
(3) 1,000 (4) 1,040
22. A sum of Rs. 12,000 is deposited with SBI for three years. If the bank is providing 5% simple interest, then calculate the amount after maturity period.
- (1) 13,800 (2) 12,600
(3) 13,230 (4) 13,891.5
- एसबीआई में तीन साल के लिए 12,000 रुपये की राशि जमा है। यदि बैंक 5% साधारण ब्याज दे रहा है, तो परिपक्वता अवधि के बाद राशि की गणना करें।
- (1) 13,800 (2) 12,600
(3) 13,230 (4) 13,891.5
23. If $a : b = 3 : 5$ and $a : c = 6 : 7$, then what is $a : b : c$?
- (1) 18 : 15 : 21 (2) 3 : 5 : 7
(3) 6 : 10 : 14 (4) 6 : 10 : 7
- यदि $a : b = 3 : 5$ और $a : c = 6 : 7$ है, तो $a : b : c$ क्या है ?
- (1) 18 : 15 : 21 (2) 3 : 5 : 7
(3) 6 : 10 : 14 (4) 6 : 10 : 7

24. A mixture contains milk and water in the ratio 5 : 1. On adding 5 litres of water, the ratio of milk to water becomes 5 : 2. The quantity of milk in the mixture is

- (1) 20 litres (2) 25 litres
(3) 22.5 litres (4) 28 litres

एक मिश्रण में दूध और पानी का अनुपात 5 : 1 है। 5 लीटर पानी मिलाने पर दूध का पानी से अनुपात 5 : 2 हो जाता है। मिश्रण में दूध की मात्रा है।

- (1) 20 लीटर (2) 25 लीटर
(3) 22.5 लीटर (4) 28 लीटर

25. The average age of 24 students and the principal is 15 years. When the principal's age is excluded, the average age decreases by 1 year. What is the age of principal ?

- (1) 39 years (2) 36 years
(3) 46 years (4) 48 years

24 छात्रों और प्रधानाचार्य की औसत आयु 15 वर्ष है। जब प्रधानाचार्य की आयु को हटा दिया जाता है, तो औसत आयु 1 वर्ष कम हो जाती है। प्रधानाचार्य की उम्र क्या है ?

- (1) 39 वर्ष (2) 36 वर्ष
(3) 46 वर्ष (4) 48 वर्ष

26. With an average speed of 40 km/hour a train reaches its destination on time. If it runs with an average speed of 35 km/hour, it is late by 15 minutes. The total Journey is :

- (1) 30 km (2) 40 km
(3) 70 km (4) 80 km

एक रेल 40 किमी/घंटा की औसत गति से अपने गंतव्य स्थान पर समय पर पहुँचती है। यदि यह 35 किमी/घंटा की औसत गति से चलती है, तो यह 15 मिनट देरी से पहुँचती है। कुल यात्रा है।

- (1) 30 किमी (2) 40 किमी
(3) 70 किमी (4) 80 किमी

27. Nishu and Archana can do a piece of work in 10 days and Nishu alone can do it in 12 days. In how many days can Archana do it alone ?

- (1) 60 days
(2) 30 days
(3) 50 days
(4) 45 days

निशु और अर्चना एक काम को 10 दिनों कर सकती हैं और निशु अकेले इसे 12 दिनों में कर सकती है। अर्चना इसे अकेले कितने दिनों में कर सकती है ?

- (1) 60 दिन
(2) 30 दिन
(3) 50 दिन
(4) 45 दिन

28. An electric pump can fill a tank in 3 hours. Because of a leak in the tank, it took $3\frac{1}{2}$ hours to fill the tank. In how many hours, the leak can drain out all the water in the tank ?

- (1) $10\frac{1}{2}$ hours
(2) 12 hours
(3) 21 hours
(4) 24 hours

एक बिजली का पंप किसी टंकी को 3 घण्टे में भर सकता है। टैंक में रिसाव के कारण, टैंक को भरने में $3\frac{1}{2}$ घण्टे का समय लगा। कितने घंटे में, रिसाव टंकी के सारे पानी को बाहर निकाल सकता है ?

- (1) $10\frac{1}{2}$ घण्टे
(2) 12 घण्टे
(3) 21 घण्टे
(4) 24 घण्टे

29. Rajdhani Express travels 650 km in 5 hours and another 940 km in 10 hours. What is the average speed of the train ?

- (1) 109 km/h
(2) 106 km/h
(3) 126 km/h
(4) 96 km/h

राजधानी एक्सप्रेस 5 घण्टे में 650 किमी और 10 घण्टे में 940 किमी की दूरी तय करती है। ट्रेन की औसत गति क्या है ?

- (1) 109 किमी/घण्टा
(2) 106 किमी/घण्टा
(3) 126 किमी/घण्टा
(4) 96 किमी/घण्टा

30. Ranjan is the brother of Sachin and Manick is the father of Ranjan. Jagat is the brother of Priya and Priya is the daughter of Sachin. Who is the uncle of Jagat ?

- (1) Ranjan (2) Sachin
(3) Manick (4) None of these

रंजन सचिन का भाई है और माणिक रंजन का पिता है। जगत प्रिया का भाई है और प्रिया सचिन की बेटी है। जगत का चाचा कौन है ?

- (1) रंजन (2) सचिन
(3) माणिक (4) इनमें से कोई नहीं

31. If Rat is called Dog, Dog is called Mangoose, Mangoose is called Lion, Lion is called Snake, and Snake is called Elephant. Which animal is reared as pet ?

- (1) Rat (2) Dog
(3) Mangoose (4) Lion

यदि चूहे को कुत्ता, कुत्ते को नेवला, नेवले को शेर, शेर को साँप और साँप को हाथी कहा जाता है। कौन-सा जानवर पालतू के रूप में पाला जाता है ?

- (1) चूहा (2) कुत्ता
(3) नेवला (4) शेर

32. Dalbir is facing South. He turns 135° in the anti-clockwise direction and then 180° in the clock-wise direction. Which direction is he facing now ?

- (1) North-East (2) North-West
(3) South-East (4) South-West

दलवीर का मुख दक्षिण की ओर है। वह घड़ी की विपरीत दिशा में 135° मुड़ता है और फिर घड़ी की दिशा में 180° मुड़ता है। अब उसका मुख किस दिशा की ओर है ?

- (1) उत्तर-पूर्व (2) उत्तर-पश्चिम
(3) दक्षिण-पूर्व (4) दक्षिण-पश्चिम

33. Vinod walks 20 metres towards North. He then turns left and walks 40 metres. He again turns left and walks 20 metres. Further, he moves 20 metres after turning to the right. How far is he from his original position ?

- (1) 20 metre (2) 30 metre
(3) 50 metre (4) 60 metre

विनोद उत्तर की ओर 20 मीटर चलता है। फिर वह बाएँ मुड़ता है और 40 मीटर चलता है। वह फिर से बाएँ मुड़ता है और 20 मीटर चलता है। फिर वह दायें मुड़ने के बाद 20 मीटर चलता है। वह अपने मूल स्थान से कितनी दूर है ?

- (1) 20 मी० (2) 30 मी०
(3) 50 मी० (4) 60 मी०

34. A car travels 8 km in the first quarter of an hour, 6 km in the second quarter, and 16 km in the third quarter. The average speed of the car in km per hour over the entire journey is

- (1) 30 km (2) 36 km
(3) 40 km (4) 24 km

एक कार, पहले एक चौथाई घण्टे में 8 किमी, दूसरे चौथाई घण्टे में 6 किमी और तीसरे चौथाई घण्टे में 16 किमी की यात्रा करती है। पूरी यात्रा में कार की औसत गति प्रति घण्टे है।

- (1) 30 किमी (2) 36 किमी
(3) 40 किमी (4) 24 किमी

35. If BUS is coded as DWU, how will you code ROBS ?

- (1) SPCT (2) TQDV
(3) TQDU (4) SPDU

यदि BUS को DWU के रूप में कोडित किया जाता है, तो आप ROBS को कैसे कोडित करेंगे ?

- (1) SPCT (2) TQDV
(3) TQDU (4) SPDU

36. In a code, CORNER is written as GSVRIV. How will CENTRAL be written in that code ?

- (1) DFOUSBM (2) GIRXVEP
(3) GIRYVEP (4) GNFJKER

एक कूट भाषा में CORNER को GSVRIV लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में CENTRAL को कैसे लिखा जाएगा ?

- (1) DFOUSBM (2) GIRXVEP
(3) GIRYVEP (4) GNFJKER

37. In a certain language, CHAMPION is coded as HCMAIPNO, how will be NEGATIVE coded in that language ?

- (1) ENAGITEV (2) NEAGVEIT
(3) MGAETVIE (4) EGAITEVN

एक निश्चित भाषा में CHAMPION को HCMAIPNO के रूप में कोडित किया जाता है, उस भाषा में NEGATIVE को कैसे कोडित किया जाएगा ?

- (1) ENAGITEV (2) NEAGVEIT
(3) MGAETVIE (4) EGAITEVN

38. A woman said about a man. "His mother is the only daughter of my mother." How is the woman related to the man ?

- (1) Mother (2) Daughter
(3) Sister (4) Grandmother

एक महिला ने एक पुरुष के बारे में कहा। "उसकी माँ मेरी माँ की इकलौती बेटी है।" वह महिला पुरुष से किस प्रकार संबंधित है ?

- (1) माँ (2) पुत्री
(3) बहन (4) दादी

39. Pointing to a lady, a man said, "The son of her only brother is the brother of my wife." How is the lady related to the man ?

- (1) Mother's sister (2) Grandmother
(3) Mother-in-law (4) Sister of the father-in-law

एक महिला की ओर इशारा करते हुए एक पुरुष ने कहा, "उसके इकलौते भाई का पुत्र मेरी पत्नी का भाई है।" महिला का पुरुष से क्या संबंध है ?

- (1) माँ की बहन (2) दादी
(3) सास (4) ससुर की बहन

40. Pointing to an old man in the photograph, Amit said, "his son is my son's uncle". How is the old man related to Amit ?

- (1) Brother (2) Uncle
(3) Father (4) Grandfather

तस्वीर में एक बूढ़े व्यक्ति की ओर इशारा करते हुए अमित ने कहा, "उनका बेटा मेरे बेटे का चाचा है।" बूढ़ा व्यक्ति अमित से किस प्रकार संबंधित है ?

- (1) भाई (2) चाचा
(3) पिता (4) दादा

41. Find out the missing number : 1, 4, 27, 16, 125, 36, ...

- (1) 64 (2) 121
(3) 216 (4) 343

लुप्त संख्या ज्ञात कीजिए : 1, 4, 27, 16, 125, 36, ...

- (1) 64 (2) 121
(3) 216 (4) 343

42. Find out the missing number : 15, 18, 24, ... , 45

- (1) 27 (2) 30
(3) 33 (4) 36

लुप्त संख्या ज्ञात कीजिए : 15, 18, 24, ... , 45

- (1) 27 (2) 30
(3) 33 (4) 36

43. Find out the missing number : 1, 2, 5, 10, ...

- (1) 15 (2) 17
(3) 19 (4) 21

लुप्त संख्या ज्ञात कीजिए : 1, 2, 5, 10, ...

- (1) 15 (2) 17
(3) 19 (4) 21

44. Find the odd one out :

- (1) Reader (2) Writer
(3) Printer (4) Publisher

दूसरों से भिन्न विकल्प को चुनें :

- (1) पाठक (2) लेखक
(3) मुद्रक (4) प्रकाशक

45. A newspaper has 28 pages. On a particular day four pages were missing in the paper. One of the missing page was page no. 7. What were the page numbers of other three missing pages ?

- (1) 8, 21, 22 (2) 6, 8, 9
(3) 6, 23, 24 (4) 8, 19, 20

एक समाचारपत्र में 28 पेज हैं। एक विशेष दिन पेपर में चार पृष्ठ गायब थे। छूटे हुए पृष्ठों में से एक पृष्ठ संख्या 7 थी। अन्य तीन लापता पृष्ठों की पृष्ठ संख्या क्या थी ?

- (1) 8, 21, 22 (2) 6, 8, 9
(3) 6, 23, 24 (4) 8, 19, 20

46. Complete the analogy – Theology : Religion : : : Birds.

- (1) Dermatology (2) Ophthalmology
(3) Ornithology (4) Paleontology

सादृश्य को पूरा करें – धर्मशास्त्र : धर्म : : : पक्षी।

- (1) डर्मेटोलॉजी (2) ऑपथेलमोलॉजी
(3) ऑर्निथोलॉजी (4) पेलीएण्टोलॉजी

47. A cricket ball is lighter than a hockey ball. A volleyball is lighter than a football. The hockey ball is lighter than the football but heavier than the tennis ball. Which amongst the four balls is heaviest ?

- (1) Football
(2) Volleyball
(3) Hockey ball
(4) Cricket ball

क्रिकेट की गेंद हॉकी की गेंद से हल्की होती है। वॉलीबॉल फुटबॉल से हल्का होता है। हॉकी की गेंद फुटबॉल से हल्की लेकिन टेनिस की गेंद से भारी होती है। चार गेंदों में से कौन-सी गेंद सबसे भारी है ?

- (1) फुटबॉल
(2) वॉलीबॉल
(3) हॉकी की गेंद
(4) क्रिकेट की गेंद

48. Among the five States – UP, MP, Gujarat, Bihar and Uttarakhand, Gujarat is larger than Bihar but smaller than UP. UP is larger than Uttarakhand but smaller than MP. Which is the largest State ?

- (1) UP
(2) Bihar
(3) MP
(4) Gujarat

पाँच राज्यों – यूपी, एमपी, गुजरात, बिहार और उत्तराखण्ड में, गुजरात बिहार से बड़ा लेकिन यूपी से छोटा है। यूपी उत्तराखण्ड से बड़ा लेकिन एमपी से छोटा है। सबसे बड़ा राज्य कौन-सा है ?

- (1) यूपी
(2) बिहार
(3) एमपी
(4) गुजरात

49. 52 students are standing in a line. Madhuri is 15th from one end while Menaka is 25th from the other end. How many students are there between them ?

- (1) 10
(2) 11
(3) 9
(4) 12

52 विद्यार्थी एक पंक्ति में खड़े हैं। माधुरी एक छोर से 15वें स्थान पर है जबकि मेनका दूसरे छोर से 25वें स्थान पर है। उनके बीच कितने छात्र हैं ?

- (1) 10
(2) 11
(3) 9
(4) 12

50. Anil started his journey from Delhi on 10th July at 10.05 a.m. and reached Chennai at 4.30 p.m. on 11th July. What was the duration of journey ?

- (1) 30 H 25 M (2) 30 H 15 M
(3) 26 H 15 M (4) 24 H 25 M

अनिल ने 10 जुलाई को सुबह 10.05 बजे दिल्ली से अपनी यात्रा शुरू की और 11 जुलाई को शाम 4.30 बजे चेन्नई पहुंचे। यात्रा की अवधि क्या थी ?

- (1) 30 घण्टे 25 मिनट (2) 30 घण्टे 15 मिनट
(3) 26 घण्टे 15 मिनट (4) 24 घण्टे 25 मिनट

51. Which type of computer files have .JPG extension ?

- (1) Audio file (2) Image file
(3) Text file (4) Movie/Animation file

किस प्रकार की कंप्यूटर फाइलों में .JPG एक्सटेंशन होता है ?

- (1) ऑडियो फाइल (2) इमेज फाइल
(3) टेक्स्ट फाइल (4) मूवी/एनीमेशन फाइल

52. The computer abbreviation DTP stands for :

- (1) Digital Transmission Protocol (2) Data Type Programming
(3) Desk-Top Publishing (4) Document Type Processing

कंप्यूटर संक्षिप्त नाम DTP का अर्थ है :

- (1) डिजिटल ट्रांसमिशन प्रोटोकॉल (2) डाटा टाइप प्रोग्रामिंग
(3) डेस्कटॉप पब्लिशिंग (4) डॉक्यूमेंट टाइप प्रोसेसिंग

53. Which of the following is *not* an operating system ?

- (1) Windows (2) Linux
(3) Chrome (4) Bing

निम्न में से कौन-सा एक ऑपरेटिंग सिस्टम *नहीं* है ?

- (1) विंडोज (2) लाइनेक्स
(3) क्रोम (4) बिंग

54. Which of the following is **not** a search engine ?

- (1) Google (2) Baidu
(3) DuckDuckGo (4) Firefox

निम्नलिखित में से कौन-सा सर्च इंजन **नहीं** है ?

- (1) गूगल (2) बाइडू
(3) डकडकगो (4) फायरफॉक्स

55. Which of the following is **not** a valid domain name ?

- (1) www.yahoo.com (2) www.yahoo.co.in
(3) www.com.yahoo (4) www.yahoo.co.uk

निम्न में से कौन-सा मान्य डोमेन नाम **नहीं** है ?

- (1) www.yahoo.com (2) www.yahoo.co.in
(3) www.com.yahoo (4) www.yahoo.co.uk

56. Which of the following is **not** a computer programming language ?

- (1) C++ (2) Python
(3) Java (4) Skype

निम्नलिखित में से कौन-सी कंप्यूटर प्रोग्रामिंग भाषा **नहीं** है ?

- (1) C++ (2) पाइथन
(3) जावा (4) स्काइप

57. The Homepage of a website is :

- (1) Largest page (2) Last page
(3) First page (4) Any open page

किसी वेबसाइट का होमपेज होता है।

- (1) सबसे बड़ा पेज (2) अंतिम पेज
(3) प्रथम पेज (4) कोई खुला पेज

58. What kind of data can be sent by email ?

- | | |
|--------------|--------------------------|
| (1) Audio | (2) Video |
| (3) Pictures | (4) All (1), (2) and (3) |

ईमेल द्वारा किस प्रकार का डेटा भेजा जा सकता है ?

- | | |
|------------|--------------------------|
| (1) ऑडियो | (2) वीडियो |
| (3) पिक्चर | (4) (1), (2) तथा (3) सभी |

59. Internet Explorer is :

- | | |
|--------------------|-----------------------|
| (1) Word Processor | (2) Graphic Processor |
| (3) Web Browser | (4) News Aggregator |

इंटरनेट एक्सप्लोरर ... है।

- | | |
|-------------------|----------------------|
| (1) वर्ड प्रोसेसर | (2) ग्राफिक प्रोसेसर |
| (3) वेब ब्राउजर | (4) न्यूज एग्रीगेटर |

60. In a website's address "http" stands for :

- (1) HTML Transfer Protocol
- (2) HTML Technology Protocol
- (3) Hyper Text Technology Protocol
- (4) Hyper Text Transfer Protocol

एक वेबसाइट के पते में "http" का अर्थ होता है।

- (1) एचटीएमएल ट्रांसफर प्रोटोकॉल
- (2) एचटीएमएल टेक्नोलॉजी प्रोटोकॉल
- (3) हाइपर टेक्स्ट टेक्नोलॉजी प्रोटोकॉल
- (4) हाइपर टेक्स्ट ट्रांसफर प्रोटोकॉल

61. What is a Spider ?

- (1) A computer virus
- (2) A program to catalog websites
- (3) A computer hacker
- (4) A program to view websites

स्पाइडर क्या है ?

- (1) एक कंप्यूटर वायरस
- (2) वेबसाइट केटलॉग करने वाला प्रोग्राम
- (3) एक कंप्यूटर हैकर
- (4) वेबसाइटों को देखने के लिए एक प्रोग्राम

62. What does the abbreviation URL stand for ?

- (1) Uniform Resource Locator
- (2) Unknown Resource Locator
- (3) Universal Reference Locator
- (4) Universal Reference Limiter

संक्षिप्त नाम URL का क्या अर्थ है ?

- (1) यूनिफॉर्म रिसोर्स लोकेटर
- (2) अनून्ोन रिसोर्स लोकेटर
- (3) यूनिवर्सल रेफरेंस लोकेटर
- (4) यूनिवर्सल रेफरेंस लिमिटर

63. Which of the following is the first graphical broser for www ?

- | | |
|--------------|--------------|
| (1) Netscape | (2) Mosaic |
| (3) Explorer | (4) Veronica |

निम्नलिखित में से कौन www के लिए बना पहला ग्राफिकल ब्राउज़र है ?

- | | |
|----------------|--------------|
| (1) नेटस्केप | (2) मोजेक |
| (3) एक्सप्लोरर | (4) वेरोनिका |

64. Which of the following is **not** a text-based file extension ?

- (1) .doc (2) .exe
(3) .rtf (4) .txt

निम्नलिखित में से कौन-सा टेक्स्ट-आधारित फ़ाइल एक्सटेंशन **नहीं** है ?

- (1) .doc (2) .exe
(3) .rtf (4) .txt

65. Which keys will you press for cutting the selected items in Word ?

- (1) Ctrl + X (2) Ctrl + A
(3) Ctrl + E (4) Ctrl + C

वर्ड में चयनित वस्तुओं को काटने के लिए आप कौन-सी कुंजियाँ दबाएंगे ?

- (1) Ctrl + X (2) Ctrl + A
(3) Ctrl + E (4) Ctrl + C

66. Which keys will you press to paste the selected items ?

- (1) Ctrl + C (2) Ctrl + A
(3) Ctrl + E (4) Ctrl + V

चयनित वस्तुओं को चिपकाने के लिए आप कौन-सी कुंजियाँ दबाएँगे ?

- (1) Ctrl + C (2) Ctrl + A
(3) Ctrl + E (4) Ctrl + V

67. Which keys will you press to undo the previous action ?

- (1) Ctrl + Z (2) Ctrl + U
(3) Ctrl + E (4) Ctrl + S

पिछली क्रिया को पूर्ववत करने के लिए आप कौन-सी कुंजियाँ दबाएँगे ?

- (1) Ctrl + Z (2) Ctrl + U
(3) Ctrl + E (4) Ctrl + S

68. Which keyboard key erases the character to the right of the cursor ?

- (1) Esc (2) Shift
(3) Backspace (4) Delete

कौन-सी कीबोर्ड कुंजी कर्सर के दायीं ओर के अक्षर को मिटा देती है ?

- (1) Esc (2) Shift
(3) Backspace (4) Delete

69. Which keys will you press to switch between open apps in Windows ?

- (1) Alt + F5 (2) Alt + Tab
(3) F2 (4) Window logo key + L

विंडोज में खुले हुए ऐप्स के बीच स्विच करने के लिए आप कौन-सी 'की' दबाएँगे ?

- (1) Alt + F5 (2) Alt + Tab
(3) F2 (4) Window logo key + L

70. Which keys will you press to open a new window in Windows ?

- (1) Ctrl + N (2) Ctrl + D
(3) Ctrl + E (4) Ctrl + W

विंडोज में एक नई विंडो खोलने के लिए आप कौन-सी कुंजी दबाएँगे ?

- (1) Ctrl + N (2) Ctrl + D
(3) Ctrl + E (4) Ctrl + W

71. North-East India's first Vande Bharat Express travels from Assam to which State/UT ?

- (1) West Bengal (2) Uttarakhand
(3) Odisha (4) Manipur

उत्तर-पूर्व भारत की पहली वंदे भारत एक्सप्रेस असम से किस राज्य/केंद्र शासित प्रदेश तक जाती है ?

- (1) पश्चिम बंगाल (2) उत्तराखण्ड
(3) ओडिशा (4) मणिपुर

72. Which startup built the AzadiSAT Satellite, which is made by 750 school girls ?

- (1) Dhruv Aerospace (2) Pixxel
(3) Space Kitz India (4) Astra

किस स्टार्टअप ने आजादीसैट सैटेलाइट का निर्माण किया है, जिसे 750 स्कूली लड़कियों ने बनाया है ?

- (1) ध्रुव एयरोस्पेस (2) पिक्सेल
(3) स्पेस किट्ज़ इण्डिया (4) एस्ट्रा

73. Which Industrial group owns the Air India airline ?

- (1) Air Asia Barhad (2) Tata Sons
(3) Singapore Airlines (4) Wadia Group

कौन-सा औद्योगिक समूह एयर इण्डिया एयरलाइन का मालिक है ?

- (1) एयर एशिया बरहाद (2) टाटा संस
(3) सिंगापुर एयरलाइंस (4) वाडिया ग्रुप

74. The Prime Minister named 21 largest unnamed Islands of Andaman and Nicobar Islands, after awardees.

- (1) Bharat Ratna (2) Paramvir Chakra
(3) Padma Vibhushan (4) Major Dhyan Chand Khel Ratna

प्रधानमंत्री ने अंडमान और निकोबार द्वीप समूह के 21 सबसे बड़े अनाम द्वीपों का नाम पुरस्कार विजेताओं के नाम पर रखा।

- (1) भारत रत्न (2) परमवीर चक्र
(3) पद्म विभूषण (4) मेजर ध्यान चंद खेल रत्न

75. Which team has won the Ranji Trophy 2022/23 ?

- (1) Saurashtra (2) Bengal
(3) Mumbai (4) Karnataka

किस टीम ने रणजी ट्रॉफी 2022/23 जीती है ?

- (1) सौराष्ट्र (2) बंगाल
(3) मुंबई (4) कर्नाटक

76. The artificial intelligence chatbot ChatGPT has been developed by
- (1) OpenAI (2) Microsoft
(3) DataRobot (4) Google
- आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस चैटबॉट चैटजीपीटी को किसके द्वारा विकसित किया गया है ?
- (1) ओपन एआई (2) माइक्रोसॉफ्ट
(3) डाटा रोबोट (4) गूगल
77. Which country won the FIFA World Cup, 2022 ?
- (1) France (2) Germany
(3) Brazil (4) Argentina
- फीफा विश्व कप, 2022 किस देश ने जीता ?
- (1) फ्रांस (2) जर्मनी
(3) ब्राजील (4) अर्जेन्टीना
78. Who has won Nobel prize for Literature for the year 2022 ?
- (1) Annie Ernaux (2) Abdulrazak Gurnah
(3) Louise Gluck (4) Peter Handke
- वर्ष 2022 के लिए साहित्य का नोबेल पुरस्कार किसने जीता है ?
- (1) एनी एर्नोक्स (2) अब्दुलरज़ाक गुरनाह
(3) लुईस ग्लुक (4) पीटर हैंडके
79. Which of the following countries was visited by the Prime Minister in May, 2023 ?
- (1) New Zealand (2) Indonesia
(3) Australia (4) Uzbekistan
- मई 2023 में प्रधानमंत्री द्वारा निम्नलिखित में से किस देश का दौरा किया गया था ?
- (1) न्यूजीलैण्ड (2) इंडोनेशिया
(3) ऑस्ट्रेलिया (4) उज्बेकिस्तान

80. Who is the Education Minister of India ?

- | | |
|------------------------|-----------------------|
| (1) Smriti Irani | (2) Ramesh Pokhariyal |
| (3) Dharmendra Pradhan | (4) Rajnath Singh |

भारत के शिक्षा मंत्री कौन हैं ?

- | | |
|-----------------------|-------------------|
| (1) स्मृति ईरानी | (2) रमेश पोखरियाल |
| (3) धर्मेन्द्र प्रधान | (4) राजनाथ सिंह |

81. Where is the National Library of India ?

- | | |
|---------------|-------------|
| (1) New Delhi | (2) Mumbai |
| (3) Chennai | (4) Kolkata |

भारत का राष्ट्रीय पुस्तकालय कहाँ है ?

- | | |
|---------------|-------------|
| (1) नई दिल्ली | (2) मुम्बई |
| (3) चेन्नई | (4) कोलकाता |

82. Which of the following books you will **not** find in university libraries ?

- | | |
|----------------------|-------------------|
| (1) Dictionaries | (2) Encyclopedias |
| (3) School Textbooks | (4) Thesis |

निम्नलिखित में से कौन-सी पुस्तक आपको विश्वविद्यालय के पुस्तकालयों में **नहीं** मिलेगी ?

- | | |
|----------------------------|----------------|
| (1) शब्दकोश | (2) विश्वकोश |
| (3) विद्यालय पाठ्यपुस्तकें | (4) शोध प्रबंध |

83. Which of the following activities is generally **not** done in libraries by users ?

- | | |
|-------------------|---------------------------------------|
| (1) Selling Books | (2) Borrowing Books |
| (3) Reading Books | (4) Photocopying small parts of Books |

निम्नलिखित में से कौन-सी गतिविधि पुस्तकालयों में आमतौर पर उपयोक्ताओं द्वारा **नहीं** की जाती है ?

- | | |
|------------------------|--|
| (1) पुस्तकों की बिक्री | (2) पुस्तकें उधार पर लेना |
| (3) पुस्तकें पढ़ना | (4) पुस्तकों के कुछ हिस्सों की फोटोकॉपी करना |

84. The library in an institution should be located at the
- (1) North side (2) South side
(3) Centre (4) Outside
- किसी संस्थान में पुस्तकालय स्थित होना चाहिए।
- (1) उत्तर दिशा में (2) दक्षिण दिशा में
(3) केन्द्र में (4) संस्थान के बाहर
85. Which of the following documents is *not* used by a school student ?
- (1) Research Journal (2) Textbook
(3) Class Notes (4) Dictionary
- निम्नलिखित में से कौन-सा प्रलेख एक स्कूली छात्र द्वारा उपयोग नहीं किया जाता है ?
- (1) शोध पत्रिका (2) पाठ्यपुस्तक
(3) क्लास नोट्स (4) शब्दकोश
86. If you want to see the distance between two places, which information source would you consult ?
- (1) Encyclopedia (2) Dictionary
(3) Atlas (4) Yearbook
- यदि आप दो स्थानों के बीच की दूरी देखना चाहते हैं, तो आप किस सूचना स्रोत का उपयोग करेंगे ?
- (1) विश्वकोश (2) शब्दकोश
(3) मानचित्रावली (4) वार्षिकी
87. If you want to know all general information about some subject, which information source would you consult ?
- (1) Encyclopedia (2) Dictionary
(3) Atlas (4) Yearbook
- यदि आप किसी विषय के बारे में सभी सामान्य जानकारी जानना चाहते हैं, तो आप किस सूचना स्रोत से संपर्क करेंगे ?
- (1) विश्वकोश (2) शब्दकोश
(3) मानचित्रावली (4) वार्षिकी

88. If you want to know about an institution, which information source would you consult ?

- | | |
|----------------|---------------|
| (1) Dictionary | (2) Atlas |
| (3) Gazetteer | (4) Directory |

यदि आप किसी संस्थान के बारे में जानना चाहते हैं, तो आप किस सूचना स्रोत से संपर्क करेंगे ?

- | | |
|-------------|------------------|
| (1) शब्दकोश | (2) मानचित्रावली |
| (3) गजेटियर | (4) निर्देशिका |

89. What is the name of India's National Bibliography ?

- | | |
|----------------------------------|------------------------------------|
| (1) Indian National Bibliography | (2) Indian Bibliography |
| (3) Bibliography of India | (4) National Bibliography of India |

भारत की राष्ट्रीय ग्रंथसूची का नाम क्या है ?

- | | |
|--------------------------------|---------------------------------|
| (1) भारतीय राष्ट्रीय ग्रंथसूची | (2) भारतीय ग्रंथसूची |
| (3) भारत की ग्रंथसूची | (4) भारत की राष्ट्रीय ग्रंथसूची |

90. Which of the following is the first University of modern India ?

- | | |
|--------------------------|------------------------------|
| (1) Allahabad University | (2) University of Delhi |
| (3) University of Bombay | (4) Banaras Hindu University |

निम्नलिखित में से कौन-सा आधुनिक भारत का पहला विश्वविद्यालय है ?

- | | |
|----------------------------|-------------------------------|
| (1) इलाहाबाद विश्वविद्यालय | (2) दिल्ली विश्वविद्यालय |
| (3) बंबई विश्वविद्यालय | (4) बनारस हिंदू विश्वविद्यालय |

91. Which of the following is *not* considered Intellectual Property ?

- | | |
|---------------|---------------------------------|
| (1) Patent | (2) Copyright |
| (3) Trademark | (4) Property of an intellectual |

निम्नलिखित में से किसे बौद्धिक संपदा नहीं माना जाता है ?

- | | |
|----------------|------------------------------|
| (1) पेटेंट | (2) कॉपीराइट |
| (3) ट्रेडमार्क | (4) एक बुद्धिजीवी की संपत्ति |

92. In which year the Delivery of Books and Newspapers (Public Libraries) Act was passed ?

(1) 1951 (2) 1954

(3) 1957 (4) 1960

पुस्तकें और समाचार-पत्र वितरण (सार्वजनिक पुस्तकालय) अधिनियम किस वर्ष पारित किया गया था ?

(1) 1951 (2) 1954

(3) 1957 (4) 1960

93. University Grants Commission was established in :

(1) 1947 (2) 1954

(3) 1956 (4) 1959

विश्वविद्यालय अनुदान आयोग की स्थापना सन् में की गई।

(1) 1947 (2) 1954

(3) 1956 (4) 1959

94. Which is the largest Library in the World ?

(1) National Library of India

(2) The British Library

(3) Library of Congress

(4) New York Public Library

विश्व का सबसे बड़ा पुस्तकालय कौन-सा है ?

(1) भारत का राष्ट्रीय पुस्तकालय

(2) द ब्रिटिश लाइब्रेरी

(3) लाइब्रेरी ऑफ कांग्रेस

(4) न्यूयॉर्क सार्वजनिक पुस्तकालय

95. The National Librarian's Day is celebrated in India on :

- (1) 29 January (2) 01 August
(3) 14 December (4) 12 August

भारत में राष्ट्रीय पुस्तकालय दिवस को मनाया जाता है।

- (1) 29 जनवरी (2) 01 अगस्त
(3) 14 दिसम्बर (4) 12 अगस्त

96. What is considered to be the size of the collection of ancient Nalanda University's Library ?

- (1) One million (2) Five million
(3) Seven million (4) Nine million

प्राचीन नालंदा विश्वविद्यालय के पुस्तकालय के संग्रह का आकार कितना माना जाता है ?

- (1) एक मिलियन (2) पाँच मिलियन
(3) सात मिलियन (4) नौ मिलियन

97. Which is the largest University Library in the World ?

- (1) Oxford University Library
(2) Cambridge University Library
(3) London University Library
(4) Harvard University Library

विश्व का सबसे बड़ा विश्वविद्यालय पुस्तकालय कौन-सा है ?

- (1) ऑक्सफोर्ड यूनिवर्सिटी लाइब्रेरी
(2) कैम्ब्रिज यूनिवर्सिटी लाइब्रेरी
(3) लंदन यूनिवर्सिटी लाइब्रेरी
(4) हार्वर्ड यूनिवर्सिटी लाइब्रेरी

98. What is the full form of INFLIBNET ?

- (1) Information and Library Network
- (2) Indian Federal Library Network
- (3) Information Federal Library Network
- (4) International Federal Library Network

इनफ्लिबनेट का पूर्ण रूप क्या है ?

- (1) इन्फॉर्मेशन एण्ड लाइब्रेरी नेटवर्क
- (2) इंडियन फेडरल लाइब्रेरी नेटवर्क
- (3) इन्फॉर्मेशन फेडरल लाइब्रेरी नेटवर्क
- (4) इन्टरनेशनल फेडरल लाइब्रेरी नेटवर्क

99. e-PG Pathshala is :

- | | |
|--------------------------|----------------------|
| (1) Educational resource | (2) Chain of schools |
| (3) Repository of thesis | (4) Research tool |

ई-पीजी पाठशाला एक है।

- | | |
|---------------------|--------------------------|
| (1) शैक्षिक संसाधन | (2) विद्यालयों की शृंखला |
| (3) थीसिस का संग्रह | (4) शोध उपकरण |

100. World Book Day is celebrated on :

- | | |
|-------------------|------------------|
| (1) 23rd April | (2) 12th August |
| (3) 5th September | (4) 24th October |

विश्व पुस्तक दिवस को मनाया जाता है।

- | | |
|---------------|----------------|
| (1) 23 अप्रैल | (2) 12 अगस्त |
| (3) 5 सितम्बर | (4) 24 अक्टूबर |

Total No. of Printed Pages : 29

(DO NOT OPEN THIS QUESTION BOOKLET BEFORE TIME OR UNTIL YOU
ARE ASKED TO DO SO)

SET-X

D

PG-EE-June, 2023

SUBJECT : Library & Information Science

10260

Sr. No.

Time : 1¼ Hours

Max. Marks : 100

Total Questions : 100

Roll No. (in figures) _____ (in words) _____

Name _____ Date of Birth _____

Father's Name _____ Mother's Name _____

Date of Examination _____

(Signature of the Candidate)

(Signature of the Invigilator)

**CANDIDATES MUST READ THE FOLLOWING INFORMATION/INSTRUCTIONS BEFORE
STARTING THE QUESTION PAPER.**

1. **All questions are compulsory.**
2. The candidates **must return** the question booklet as well as OMR Answer-Sheet to the Invigilator concerned before leaving the Examination Hall, failing which a case of use of unfair-means / mis-behaviour will be registered against him / her, in addition to lodging of an FIR with the police. Further the answer-sheet of such a candidate will not be evaluated.
3. Keeping in view the transparency of the examination system, carbonless OMR Sheet is provided to the candidate so that a copy of OMR Sheet may be kept by the candidate.
4. Question Booklet along with answer key of all the A, B, C & D code shall be got uploaded on the University Website immediately after the conduct of Entrance Examination. Candidates may raise valid objection/complaint if any, with regard to discrepancy in the question booklet/answer key within 24 hours of uploading the same on the University Website. The complaint be sent by the students to the Controller of Examinations by hand or through email. Thereafter, no complaint in any case, will be considered.
5. The candidate **must not** do any rough work or writing in the OMR Answer-Sheet. Rough work, if any, may be done in the question booklet itself. Answers **must not** be ticked in the question booklet.
6. **There will be no negative marking. Each correct answer will be awarded one full mark. Cutting, erasing, overwriting and more than one answer in OMR Answer-Sheet will be treated as incorrect answer.**
7. Use only **Black** or **Blue Ball Point Pen** of good quality in the OMR Answer-Sheet.
8. **Before answering the questions, the candidates should ensure that they have been supplied correct and complete booklet. Complaints, if any, regarding misprinting etc. will not be entertained 30 minutes after starting of the examination.**

PG-EE-June, 2023/(Library & Information Science)(SET-X)/(D)

SEAL

1. North-East India's first Vande Bharat Express travels from Assam to which State/UT ?

- (1) West Bengal (2) Uttarakhand
(3) Odisha (4) Manipur

उत्तर-पूर्व भारत की पहली वंदे भारत एक्सप्रेस असम से किस राज्य/केंद्र शासित प्रदेश तक जाती है ?

- (1) पश्चिम बंगाल (2) उत्तराखण्ड
(3) ओडिशा (4) मणिपुर

2. Which startup built the AzadiSAT Satellite, which is made by 750 school girls ?

- (1) Dhruv Aerospace (2) Pixxel
(3) Space Kitz India (4) Astra

किस स्टार्टअप ने आजादीसैट सैटेलाइट का निर्माण किया है, जिसे 750 स्कूली लड़कियों ने बनाया है ?

- (1) ध्रुव एयरोस्पेस (2) पिक्सेल
(3) स्पेस किटज़ इण्डिया (4) एस्ट्रा

3. Which Industrial group owns the Air India airline ?

- (1) Air Asia Barhad (2) Tata Sons
(3) Singapore Airlines (4) Wadia Group

कौन-सा औद्योगिक समूह एयर इण्डिया एयरलाइन का मालिक है ?

- (1) एयर एशिया बरहाद (2) टाटा संस
(3) सिंगापुर एयरलाइंस (4) वाडिया ग्रुप

4. The Prime Minister named 21 largest unnamed Islands of Andaman and Nicobar Islands, after awardees.

- (1) Bharat Ratna (2) Paramvir Chakra
(3) Padma Vibhushan (4) Major Dhyan Chand Khel Ratna

प्रधानमंत्री ने अंडमान और निकोबार द्वीप समूह के 21 सबसे बड़े अनाम द्वीपों का नाम पुरस्कार विजेताओं के नाम पर रखा।

- (1) भारत रत्न (2) परमवीर चक्र
(3) पद्म विभूषण (4) मेजर ध्यान चंद खेल रत्न

5. Which team has won the Ranji Trophy 2022/23 ?

- | | |
|----------------|---------------|
| (1) Saurashtra | (2) Bengal |
| (3) Mumbai | (4) Karnataka |

किस टीम ने रणजी ट्रॉफी 2022/23 जीती है ?

- | | |
|---------------|-------------|
| (1) सौराष्ट्र | (2) बंगाल |
| (3) मुंबई | (4) कर्नाटक |

6. The artificial intelligence chatbot ChatGPT has been developed by

- | | |
|---------------|---------------|
| (1) OpenAI | (2) Microsoft |
| (3) DataRobot | (4) Google |

आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस चैटबॉट चैटजीपीटी को किसके द्वारा विकसित किया गया है ?

- | | |
|----------------|------------------|
| (1) ओपन एआई | (2) माइक्रोसॉफ्ट |
| (3) डाटा रोबोट | (4) गूगल |

7. Which country won the FIFA World Cup, 2022 ?

- | | |
|------------|---------------|
| (1) France | (2) Germany |
| (3) Brazil | (4) Argentina |

फीफा विश्व कप, 2022 किस देश ने जीता ?

- | | |
|-------------|-----------------|
| (1) फ्रांस | (2) जर्मनी |
| (3) ब्राजील | (4) अर्जेन्टीना |

8. Who has won Nobel prize for Literature for the year 2022 ?

- | | |
|------------------|-----------------------|
| (1) Annie Ernaux | (2) Abdulrazak Gurnah |
| (3) Louise Gluck | (4) Peter Handke |

वर्ष 2022 के लिए साहित्य का नोबेल पुरस्कार किसने जीता है ?

- | | |
|------------------|------------------------|
| (1) एनी एर्नोक्स | (2) अब्दुलरज़ाक गुरनाह |
| (3) लुईस ग्लुक | (4) पीटर हैंडके |

9. Which of the following countries was visited by the Prime Minister in May, 2023 ?

- (1) New Zealand (2) Indonesia
(3) Australia (4) Uzbekistan

मई 2023 में प्रधानमंत्री द्वारा निम्नलिखित में से किस देश का दौरा किया गया था ?

- (1) न्यूजीलैण्ड (2) इंडोनेशिया
(3) ऑस्ट्रेलिया (4) उज्बेकिस्तान

10. Who is the Education Minister of India ?

- (1) Smriti Irani (2) Ramesh Pokhariyal
(3) Dharmendra Pradhan (4) Rajnath Singh

भारत के शिक्षा मंत्री कौन हैं ?

- (1) स्मृति ईरानी (2) रमेश पोखरियाल
(3) धर्मेन्द्र प्रधान (4) राजनाथ सिंह

11. Which type of computer files have .JPG extension ?

- (1) Audio file (2) Image file
(3) Text file (4) Movie/Animation file

किस प्रकार की कंप्यूटर फाइलों में .JPG एक्सटेंशन होता है ?

- (1) ऑडियो फाइल (2) इमेज फाइल
(3) टेक्स्ट फाइल (4) मूवी/एनीमेशन फाइल

12. The computer abbreviation DTP stands for :

- (1) Digital Transmission Protocol (2) Data Type Programming
(3) Desk-Top Publishing (4) Document Type Processing

कंप्यूटर संक्षिप्त नाम DTP का अर्थ है :

- (1) डिजिटल ट्रांसमिशन प्रोटोकॉल (2) डाटा टाइप प्रोग्रामिंग
(3) डेस्कटॉप पब्लिशिंग (4) डॉक्यूमेंट टाइप प्रोसेसिंग

13. Which of the following is *not* an operating system ?

- (1) Windows (2) Linux
(3) Chrome (4) Bing

निम्न में से कौन-सा एक ऑपरेटिंग सिस्टम *नहीं* है ?

- (1) विंडोज (2) लाइनेक्स
(3) क्रोम (4) बिंग

14. Which of the following is *not* a search engine ?

- (1) Google (2) Baidu
(3) DuckDuckGo (4) Firefox

निम्नलिखित में से कौन-सा सर्च इंजन *नहीं* है ?

- (1) गूगल (2) बाइडू
(3) डकडकगो (4) फायरफॉक्स

15. Which of the following is *not* a valid domain name ?

- (1) www.yahoo.com (2) www.yahoo.co.in
(3) www.com.yahoo (4) www.yahoo.co.uk

निम्न में से कौन-सा मान्य डोमेन नाम *नहीं* है ?

- (1) www.yahoo.com (2) www.yahoo.co.in
(3) www.com.yahoo (4) www.yahoo.co.uk

16. Which of the following is *not* a computer programming language ?

- (1) C++ (2) Python
(3) Java (4) Skype

निम्नलिखित में से कौन-सी कंप्यूटर प्रोग्रामिंग भाषा *नहीं* है ?

- (1) C++ (2) पाइथन
(3) जावा (4) स्काइप

17. The Homepage of a website is :

- | | |
|------------------|-------------------|
| (1) Largest page | (2) Last page |
| (3) First page | (4) Any open page |

किसी वेबसाइट का होमपेज होता है।

- | | |
|-------------------|------------------|
| (1) सबसे बड़ा पेज | (2) अंतिम पेज |
| (3) प्रथम पेज | (4) कोई खुला पेज |

18. What kind of data can be sent by email ?

- | | |
|--------------|--------------------------|
| (1) Audio | (2) Video |
| (3) Pictures | (4) All (1), (2) and (3) |

ईमेल द्वारा किस प्रकार का डेटा भेजा जा सकता है ?

- | | |
|------------|--------------------------|
| (1) ऑडियो | (2) वीडियो |
| (3) पिक्चर | (4) (1), (2) तथा (3) सभी |

19. Internet Explorer is :

- | | |
|--------------------|-----------------------|
| (1) Word Processor | (2) Graphic Processor |
| (3) Web Browser | (4) News Aggregator |

इंटरनेट एक्सप्लोरर ... है।

- | | |
|-------------------|----------------------|
| (1) वर्ड प्रोसेसर | (2) ग्राफिक प्रोसेसर |
| (3) वेब ब्राउजर | (4) न्यूज एग्रीगेटर |

20. In a website's address "http" stands for :

- (1) HTML Transfer Protocol
- (2) HTML Technology Protocol
- (3) Hyper Text Technology Protocol
- (4) Hyper Text Transfer Protocol

एक वेबसाइट के पते में "http" का अर्थ होता है।

- (1) एचटीएमएल ट्रांसफर प्रोटोकॉल
- (2) एचटीएमएल टेक्नोलॉजी प्रोटोकॉल
- (3) हाइपर टेक्स्ट टेक्नोलॉजी प्रोटोकॉल
- (4) हाइपर टेक्स्ट ट्रांसफर प्रोटोकॉल

21. If Rat is called Dog, Dog is called Mangoose, Mangoose is called Lion, Lion is called Snake, and Snake is called Elephant. Which animal is reared as pet ?

- | | |
|--------------|----------|
| (1) Rat | (2) Dog |
| (3) Mangoose | (4) Lion |

यदि चूहे को कुत्ता, कुत्ते को नेवला, नेवले को शेर, शेर को साँप और साँप को हाथी कहा जाता है। कौन-सा जानवर पालतू के रूप में पाला जाता है ?

- | | |
|-----------|------------|
| (1) चूहा | (2) कुत्ता |
| (3) नेवला | (4) शेर |

22. Dalbir is facing South. He turns 135° in the anti-clockwise direction and then 180° in the clock-wise direction. Which direction is he facing now ?

- | | |
|----------------|----------------|
| (1) North-East | (2) North-West |
| (3) South-East | (4) South-West |

दलवीर का मुख दक्षिण की ओर है। वह घड़ी की विपरीत दिशा में 135° मुड़ता है और फिर घड़ी की दिशा में 180° मुड़ता है। अब उसका मुख किस दिशा की ओर है ?

- | | |
|------------------|-------------------|
| (1) उत्तर-पूर्व | (2) उत्तर-पश्चिम |
| (3) दक्षिण-पूर्व | (4) दक्षिण-पश्चिम |

23. Vinod walks 20 metres towards North. He then turns left and walks 40 metres. He again turns left and walks 20 metres. Further, he moves 20 metres after turning to the right. How far is he from his original position ?

- (1) 20 metre (2) 30 metre
(3) 50 metre (4) 60 metre

विनोद उत्तर की ओर 20 मीटर चलता है। फिर वह बाएँ मुड़ता है और 40 मीटर चलता है। वह फिर से बाएँ मुड़ता है और 20 मीटर चलता है। फिर वह दायें मुड़ने के बाद 20 मीटर चलता है। वह अपने मूल स्थान से कितनी दूर है ?

- (1) 20 मी० (2) 30 मी०
(3) 50 मी० (4) 60 मी०

24. A car travels 8 km in the first quarter of an hour, 6 km in the second quarter, and 16 km in the third quarter. The average speed of the car in km per hour over the entire journey is

- (1) 30 km (2) 36 km
(3) 40 km (4) 24 km

एक कार, पहले एक चौथाई घण्टे में 8 किमी, दूसरे चौथाई घण्टे में 6 किमी और तीसरे चौथाई घण्टे में 16 किमी की यात्रा करती है। पूरी यात्रा में कार की औसत गति प्रति घण्टे है।

- (1) 30 किमी (2) 36 किमी
(3) 40 किमी (4) 24 किमी

25. If BUS is coded as DWU, how will you code ROBS ?

- (1) SPCT (2) TQDV
(3) TQDU (4) SPDU

यदि BUS को DWU के रूप में कोडित किया जाता है, तो आप ROBS को कैसे कोडित करेंगे ?

- (1) SPCT (2) TQDV
(3) TQDU (4) SPDU

26. In a code, CORNER is written as GSVRIV. How will CENTRAL be written in that code ?

- (1) DFOUSBM (2) GIRXVEP
(3) GIRYVEP (4) GNFJKER

एक कूट भाषा में CORNER को GSVRIV लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में CENTRAL को कैसे लिखा जाएगा ?

- (1) DFOUSBM (2) GIRXVEP
(3) GIRYVEP (4) GNFJKER

27. In a certain language, CHAMPION is coded as HCMAIPNO, how will be NEGATIVE coded in that language ?

- (1) ENAGITEV (2) NEAGVEIT
(3) MGAETVIE (4) EGAITEVN

एक निश्चित भाषा में CHAMPION को HCMAIPNO के रूप में कोडित किया जाता है, उस भाषा में NEGATIVE को कैसे कोडित किया जाएगा ?

- (1) ENAGITEV (2) NEAGVEIT
(3) MGAETVIE (4) EGAITEVN

28. A woman said about a man. "His mother is the only daughter of my mother." How is the woman related to the man ?

- (1) Mother (2) Daughter
(3) Sister (4) Grandmother

एक महिला ने एक पुरुष के बारे में कहा। "उसकी माँ मेरी माँ की इकलौती बेटी है।" वह महिला पुरुष से किस प्रकार संबंधित है ?

- (1) माँ (2) पुत्री
(3) बहन (4) दादी

29. Pointing to a lady, a man said, "The son of her only brother is the brother of my wife." How is the lady related to the man ?

- | | |
|---------------------|---------------------------------|
| (1) Mother's sister | (2) Grandmother |
| (3) Mother-in-law | (4) Sister of the father-in-law |

एक महिला की ओर इशारा करते हुए एक पुरुष ने कहा, "उसके इकलौते भाई का पुत्र मेरी पत्नी का भाई है।" महिला का पुरुष से क्या संबंध है ?

- | | |
|----------------|-----------------|
| (1) माँ की बहन | (2) दादी |
| (3) सास | (4) ससुर की बहन |

30. Pointing to an old man in the photograph, Amit said, "his son is my son's uncle". How is the old man related to Amit ?

- | | |
|-------------|-----------------|
| (1) Brother | (2) Uncle |
| (3) Father | (4) Grandfather |

तस्वीर में एक बूढ़े व्यक्ति की ओर इशारा करते हुए अमित ने कहा, "उनका बेटा मेरे बेटे का चाचा है।" बूढ़ा व्यक्ति अमित से किस प्रकार संबंधित है ?

- | | |
|----------|----------|
| (1) भाई | (2) चाचा |
| (3) पिता | (4) दादा |

In question numbers 31-35, arrange the words in *correct* sequence to form a sentence :

प्रश्न संख्या 31-35 में, शब्दों को *सही* क्रम में व्यवस्थित करके एक वाक्य बनाइए :

31. A-the answer, B-the students, C-asked, D-any of them, F-if, F-He, G-knew

- | | |
|-------------|-------------|
| (1) BCEFGAD | (2) FCBEDGA |
| (3) FGBEDCA | (4) BCEFGDA |

ए-उत्तर, बी-छात्रों, सी-पूछा, डी-उनमें से कोई ई-क्या, एफ-वह/उसने, जी-जानता था

- | | |
|------------------|------------------|
| (1) बीसीईएफजीएडी | (2) एफसीबीईडीजीए |
| (3) एफजीबीईडीसीए | (4) बीसीईएफजीडीए |

32. A-us, B-what, C-no one, D-could tell, E-exactly happened

(1) CDBEA

(2) BCDAE

(3) BECDA

(4) CDABE

ए-हम, बी-क्या, सी-कोई नहीं, डी-बता सकता, ई-वास्तव में हुआ

(1) सीडीबीईए

(2) बीसीडीईई

(3) बीईसीडीए

(4) सीडीएबीई

33. A-I, B-not, C-as old as, D-am, E-you are, F-half

(1) EFCDAB

(2) ADBFCE

(3) ADFCEB

(4) DAFCEB

ए-मैं, बी-नहीं, सी-बराबर उम्र का, डी-हूँ, ई-तुम हो, एफ-आधा

(1) ईएफसीडीएबी

(2) एडीबीएफसीई

(3) एडीएफसीईबी

(4) डीएएफसीईबी

34. A- a note, B-with a request, C-You, D-ought to, E-have left, F-to be relieved

(1) CEABDF

(2) AEBCDF

(3) CDEABF

(4) ADECBF

ए-एक नोट, बी-एक अनुरोध के साथ, सी-आप, डी-चाहिए, ई-छोड़ दिया, एफ-रिलीव होना

(1) सीईएबीडीएफ

(2) एईबीसीडीएफ

(3) सीडीईएबीएफ

(4) एडीईसीबीएफ

35. A-your shoes, B-Please, C-before, D-you, E-take off, F-enter the temple

(1) BEACDF

(2) DEACFB

(3) EACDFB

(4) EABCDF

ए-आपके जूते, बी-प्लीज, सी-पहले, डी-आप, ई-उतारना, एफ-मंदिर में प्रवेश

(1) बीईएसीडीएफ

(2) डीईएसीएफबी

(3) ईएसीडीएफबी

(4) ईएबीसीडीएफ

In question numbers 36-40, fill in the blanks choosing the *correct* word from the options :

प्रश्न संख्या 36-40 में, विकल्पों में से *सही* शब्द चुनकर रिक्त स्थानों की पूर्ति कीजिए :

36. Some of these plays cannot be for radio.

- | | |
|-------------|--------------|
| (1) Adepted | (2) Adapted |
| (3) Adopted | (4) Adjusted |

इनमें से कुछ नाटक रेडियो के लिए नहीं हो सकते।

- | | |
|--------------|--------------|
| (1) एडेप्टेड | (2) एडाप्टेड |
| (3) एडोप्टेड | (4) एडजस्टेड |

37. You must not do anything against medical

- | | |
|--------------|------------------|
| (1) Advice | (2) Advise |
| (3) Advocacy | (4) Prescription |

आपको चिकित्सक के ... खिलाफ कुछ भी नहीं करना चाहिए।

- | | |
|--------------|--------------------|
| (1) एडवाइस | (2) एडवाइज |
| (3) एडवोकेसी | (4) प्रेस्क्रिप्शन |

38. They have to perform some religious

- | | |
|------------|--------------|
| (1) Rights | (2) Rules |
| (3) Rites | (4) Routines |

उन्हें कुछ धार्मिक करने हैं।

- | | |
|---------------------|-------------|
| (1) राइट्स (Rights) | (2) रूल्स |
| (3) राइट्स (Rites) | (4) रूटीन्स |

39. The property of the was claimed by his step-son.

- | | |
|--------------|--------------|
| (1) Diseased | (2) Deceased |
| (3) Infected | (4) Lifeless |

..... की संपत्ति पर उनके सौतेले बेटे ने दावा किया था।

- | | |
|----------------|-------------|
| (1) डिजीज्ड | (2) डिसीज्ड |
| (3) इन्फेक्टेड | (4) लाइफलेस |

40. One's praise for oneself is called

- (1) Egoism (2) Egotism
(3) Pride (4) Arrogance

खुद की तारीफ कहलाती है।

- (1) इगोइज्म (2) इगोटिज्म
(3) प्राइड (4) एरोगेन्स

41. Which of the following is *not* considered Intellectual Property ?

- (1) Patent (2) Copyright
(3) Trademark (4) Property of an intellectual

निम्नलिखित में से किसे बौद्धिक संपदा *नहीं* माना जाता है ?

- (1) पेटेंट (2) कॉपीराइट
(3) ट्रेडमार्क (4) एक बुद्धिजीवी की संपत्ति

42. In which year the Delivery of Books and Newspapers (Public Libraries) Act was passed ?

- (1) 1951 (2) 1954
(3) 1957 (4) 1960

पुस्तकें और समाचार-पत्र वितरण (सार्वजनिक पुस्तकालय) अधिनियम किस वर्ष पारित किया गया था ?

- (1) 1951 (2) 1954
(3) 1957 (4) 1960

43. University Grants Commission was established in :

- (1) 1947 (2) 1954
(3) 1956 (4) 1959

विश्वविद्यालय अनुदान आयोग की स्थापना सन् में की गई।

- (1) 1947 (2) 1954
(3) 1956 (4) 1959

44. Which is the largest Library in the World ?

- (1) National Library of India
- (2) The British Library
- (3) Library of Congress
- (4) New York Public Library

विश्व का सबसे बड़ा पुस्तकालय कौन-सा है ?

- (1) भारत का राष्ट्रीय पुस्तकालय
- (2) द ब्रिटिश लाइब्रेरी
- (3) लाइब्रेरी ऑफ कांग्रेस
- (4) न्यूयॉर्क सार्वजनिक पुस्तकालय

45. The National Librarian's Day is celebrated in India on :

- | | |
|-----------------|---------------|
| (1) 29 January | (2) 01 August |
| (3) 14 December | (4) 12 August |

भारत में राष्ट्रीय पुस्तकालय दिवस को मनाया जाता है।

- | | |
|----------------|--------------|
| (1) 29 जनवरी | (2) 01 अगस्त |
| (3) 14 दिसम्बर | (4) 12 अगस्त |

46. What is considered to be the size of the collection of ancient Nalanda University's Library ?

- | | |
|-------------------|------------------|
| (1) One million | (2) Five million |
| (3) Seven million | (4) Nine million |

प्राचीन नालंदा विश्वविद्यालय के पुस्तकालय के संग्रह का आकार कितना माना जाता है ?

- | | |
|----------------|-----------------|
| (1) एक मिलियन | (2) पाँच मिलियन |
| (3) सात मिलियन | (4) नौ मिलियन |

47. Which is the largest University Library in the World ?

- (1) Oxford University Library
- (2) Cambridge University Library
- (3) London University Library
- (4) Harvard University Library

विश्व का सबसे बड़ा विश्वविद्यालय पुस्तकालय कौन-सा है ?

- (1) ऑक्सफोर्ड यूनिवर्सिटी लाइब्रेरी
- (2) कैम्ब्रिज यूनिवर्सिटी लाइब्रेरी
- (3) लंदन यूनिवर्सिटी लाइब्रेरी
- (4) हार्वर्ड यूनिवर्सिटी लाइब्रेरी

48. What is the full form of INFLIBNET ?

- (1) Information and Library Network
- (2) Indian Federal Library Network
- (3) Information Federal Library Network
- (4) International Federal Library Network

इनफ्लिबनेट का पूर्ण रूप क्या है ?

- (1) इन्फॉर्मेशन एण्ड लाइब्रेरी नेटवर्क
- (2) इंडियन फेडरल लाइब्रेरी नेटवर्क
- (3) इन्फॉर्मेशन फेडरल लाइब्रेरी नेटवर्क
- (4) इन्टरनेशनल फेडरल लाइब्रेरी नेटवर्क

49. e-PG Pathshala is :

- | | |
|--------------------------|----------------------|
| (1) Educational resource | (2) Chain of schools |
| (3) Repository of thesis | (4) Research tool |

ई-पीजी पाठशाला एक है।

- | | |
|---------------------|--------------------------|
| (1) शैक्षिक संसाधन | (2) विद्यालयों की शृंखला |
| (3) थीसिस का संग्रह | (4) शोध उपकरण |

50. World Book Day is celebrated on :

- | | |
|-------------------|------------------|
| (1) 23rd April | (2) 12th August |
| (3) 5th September | (4) 24th October |

विश्व पुस्तक दिवस को मनाया जाता है।

- | | |
|---------------|----------------|
| (1) 23 अप्रैल | (2) 12 अगस्त |
| (3) 5 सितम्बर | (4) 24 अक्टूबर |

51. What is a Spider ?

- (1) A computer virus
- (2) A program to catalog websites
- (3) A computer hacker
- (4) A program to view websites

स्पाइडर क्या है ?

- (1) एक कंप्यूटर वायरस
- (2) वेबसाइट कैटलॉग करने वाला प्रोग्राम
- (3) एक कंप्यूटर हैकर
- (4) वेबसाइटों को देखने के लिए एक प्रोग्राम

52. What does the abbreviation URL stand for ?

- (1) Uniform Resource Locator
- (2) Unknown Resource Locator
- (3) Universal Reference Locator
- (4) Universal Reference Limiter

संक्षिप्त नाम URL का क्या अर्थ है ?

- (1) यूनिफॉर्म रिसोर्स लोकेटर
- (2) अन्नोन रिसोर्स लोकेटर
- (3) यूनिवर्सल रेफरेंस लोकेटर
- (4) यूनिवर्सल रेफरेंस लिमिटर

53. Which of the following is the first graphical broser for www ?

- | | |
|--------------|--------------|
| (1) Netscape | (2) Mosaic |
| (3) Explorer | (4) Veronica |

निम्नलिखित में से कौन www के लिए बना पहला ग्राफिकल ब्राउज़र है ?

- | | |
|----------------|--------------|
| (1) नेटस्केप | (2) मोजेक |
| (3) एक्सप्लोरर | (4) वेरोनिका |

54. Which of the following is *not* a text-based file extension ?

- | | |
|----------|----------|
| (1) .doc | (2) .exe |
| (3) .rtf | (4) .txt |

निम्नलिखित में से कौन-सा टेक्स्ट-आधारित फ़ाइल एक्सटेंशन *नहीं* है ?

- | | |
|----------|----------|
| (1) .doc | (2) .exe |
| (3) .rtf | (4) .txt |

55. Which keys will you press for cutting the selected items in Word ?

- | | |
|--------------|--------------|
| (1) Ctrl + X | (2) Ctrl + A |
| (3) Ctrl + E | (4) Ctrl + C |

वर्ड में चयनित वस्तुओं को काटने के लिए आप कौन-सी कुंजियाँ दबाएंगे ?

- | | |
|--------------|--------------|
| (1) Ctrl + X | (2) Ctrl + A |
| (3) Ctrl + E | (4) Ctrl + C |

56. Which keys will you press to paste the selected items ?

- | | |
|--------------|--------------|
| (1) Ctrl + C | (2) Ctrl + A |
| (3) Ctrl + E | (4) Ctrl + V |

चयनित वस्तुओं को चिपकाने के लिए आप कौन-सी कुंजियाँ दबाएँगे ?

- (1) Ctrl + C (2) Ctrl + A
(3) Ctrl + E (4) Ctrl + V

57. Which keys will you press to undo the previous action ?

- (1) Ctrl + Z (2) Ctrl + U
(3) Ctrl + E (4) Ctrl + S

पिछली क्रिया को पूर्ववत करने के लिए आप कौन-सी कुंजियाँ दबाएँगे ?

- (1) Ctrl + Z (2) Ctrl + U
(3) Ctrl + E (4) Ctrl + S

58. Which keyboard key erases the character to the right of the cursor ?

- (1) Esc (2) Shift
(3) Backspace (4) Delete

कौन-सी कीबोर्ड कुंजी कर्सर के दायीं ओर के अक्षर को मिटा देती है ?

- (1) Esc (2) Shift
(3) Backspace (4) Delete

59. Which keys will you press to switch between open apps in Windows ?

- (1) Alt + F5 (2) Alt + Tab
(3) F2 (4) Window logo key + L

विंडोज़ में खुले हुए ऐप्स के बीच स्विच करने के लिए आप कौन-सी 'की' दबाएँगे ?

- (1) Alt + F5 (2) Alt + Tab
(3) F2 (4) Window logo key + L

60. Which keys will you press to open a new window in Windows ?

- (1) Ctrl + N (2) Ctrl + D
(3) Ctrl + E (4) Ctrl + W

विंडोज़ में एक नई विंडो खोलने के लिए आप कौन-सी कुंजी दबाएँगे ?

- (1) Ctrl + N
(3) Ctrl + E

- (2) Ctrl + D
(4) Ctrl + W

61. Where is the National Library of India ?

- (1) New Delhi
(3) Chennai

- (2) Mumbai
(4) Kolkata

भारत का राष्ट्रीय पुस्तकालय कहाँ है ?

- (1) नई दिल्ली
(3) चेन्नई

- (2) मुम्बई
(4) कोलकाता

62. Which of the following books you will *not* find in university libraries ?

- (1) Dictionaries
(3) School Textbooks

- (2) Encyclopedias
(4) Thesis

निम्नलिखित में से कौन-सी पुस्तक आपको विश्वविद्यालय के पुस्तकालयों में *नहीं* मिलेगी ?

- (1) शब्दकोश
(3) विद्यालय पाठ्यपुस्तकें

- (2) विश्वकोश
(4) शोध प्रबंध

63. Which of the following activities is generally *not* done in libraries by users ?

- (1) Selling Books
(2) Borrowing Books
(3) Reading Books
(4) Photocopying small parts of Books

निम्नलिखित में से कौन-सी गतिविधि पुस्तकालयों में आमतौर पर उपयोक्ताओं द्वारा *नहीं* की जाती है ?

- (1) पुस्तकों की विक्री
(2) पुस्तकें उधार पर लेना
(3) पुस्तकें पढ़ना
(4) पुस्तकों के कुछ हिस्सों की फोटोकॉपी करना

64. The library in an institution should be located at the

- (1) North side (2) South side
(3) Centre (4) Outside

किसी संस्थान में पुस्तकालय स्थित होना चाहिए।

- (1) उत्तर दिशा में (2) दक्षिण दिशा में
(3) केन्द्र में (4) संस्थान के बाहर

65. Which of the following documents is *not* used by a school student ?

- (1) Research Journal (2) Textbook
(3) Class Notes (4) Dictionary

निम्नलिखित में से कौन-सा प्रलेख एक स्कूली छात्र द्वारा उपयोग नहीं किया जाता है ?

- (1) शोध पत्रिका (2) पाठ्यपुस्तक
(3) क्लास नोट्स (4) शब्दकोश

66. If you want to see the distance between two places, which information source would you consult ?

- (1) Encyclopedia (2) Dictionary
(3) Atlas (4) Yearbook

यदि आप दो स्थानों के बीच की दूरी देखना चाहते हैं, तो आप किस सूचना स्रोत का उपयोग करेंगे ?

- (1) विश्वकोश (2) शब्दकोश
(3) मानचित्रावली (4) वार्षिकी

67. If you want to know all general information about some subject, which information source would you consult ?

- (1) Encyclopedia (2) Dictionary
(3) Atlas (4) Yearbook

यदि आप किसी विषय के बारे में सभी सामान्य जानकारी जानना चाहते हैं, तो आप किस सूचना स्रोत से संपर्क करेंगे ?

- (1) विश्वकोश (2) शब्दकोश
(3) मानचित्रावली (4) वार्षिकी

68. If you want to know about an institution, which information source would you consult ?

(1) Dictionary

(2) Atlas

(3) Gazetteer

(4) Directory

यदि आप किसी संस्थान के बारे में जानना चाहते हैं, तो आप किस सूचना स्रोत से संपर्क करेंगे ?

(1) शब्दकोश

(2) मानचित्रावली

(3) गजेटियर

(4) निर्देशिका

69. What is the name of India's National Bibliography ?

(1) Indian National Bibliography

(2) Indian Bibliography

(3) Bibliography of India

(4) National Bibliography of India

भारत की राष्ट्रीय ग्रंथसूची का नाम क्या है ?

(1) भारतीय राष्ट्रीय ग्रंथसूची

(2) भारतीय ग्रंथसूची

(3) भारत की ग्रंथसूची

(4) भारत की राष्ट्रीय ग्रंथसूची

70. Which of the following is the first University of modern India ?

(1) Allahabad University

(2) University of Delhi

(3) University of Bombay

(4) Banaras Hindu University

निम्नलिखित में से कौन-सा आधुनिक भारत का पहला विश्वविद्यालय है ?

(1) इलाहाबाद विश्वविद्यालय

(2) दिल्ली विश्वविद्यालय

(3) बंबई विश्वविद्यालय

(4) बनारस हिंदू विश्वविद्यालय

71. Find out the missing number : 1, 4, 27, 16, 125, 36, ...

(1) 64

(2) 121

(3) 216

(4) 343

लुप्त संख्या ज्ञात कीजिए : 1, 4, 27, 16, 125, 36, ...

(1) 64

(2) 121

(3) 216

(4) 343

72. Find out the missing number : 15, 18, 24, ... , 45

- (1) 27 (2) 30
(3) 33 (4) 36

लुप्त संख्या ज्ञात कीजिए : 15, 18, 24, ... , 45

- (1) 27 (2) 30
(3) 33 (4) 36

73. Find out the missing number : 1, 2, 5, 10, ...

- (1) 15 (2) 17
(3) 19 (4) 21

लुप्त संख्या ज्ञात कीजिए : 1, 2, 5, 10, ...

- (1) 15 (2) 17
(3) 19 (4) 21

74. Find the odd one out :

- (1) Reader (2) Writer
(3) Printer (4) Publisher

दूसरों से भिन्न विकल्प को चुनें :

- (1) पाठक (2) लेखक
(3) मुद्रक (4) प्रकाशक

75. A newspaper has 28 pages. On a particular day four pages were missing in the paper. One of the missing page was page no. 7. What were the page numbers of other three missing pages ?

- (1) 8, 21, 22 (2) 6, 8, 9
(3) 6, 23, 24 (4) 8, 19, 20

एक समाचारपत्र में 28 पेज हैं। एक विशेष दिन पेपर में चार पृष्ठ गायब थे। छूटे हुए पृष्ठों में से एक पृष्ठ संख्या 7 थी। अन्य तीन लापता पृष्ठों की पृष्ठ संख्या क्या थी ?

- (1) 8, 21, 22 (2) 6, 8, 9
(3) 6, 23, 24 (4) 8, 19, 20

76. Complete the analogy – Theology : Religion : :..... : Birds.

- (1) Dermatology (2) Ophthalmology
(3) Ornithology (4) Paleontology

सादृश्य को पूरा करें - धर्मशास्त्र : धर्म : :.....: पक्षी।

- (1) डर्मेटोलॉजी (2) ऑपथेलमोलॉजी
(3) ऑर्निथोलॉजी (4) पेलीएण्टोलॉजी

77. A cricket ball is lighter than a hockey ball. A volleyball is lighter than a football. The hockey ball is lighter than the football but heavier than the tennis ball. Which amongst the four balls is heaviest ?

- (1) Football (2) Volleyball
(3) Hockey ball (4) Cricket ball

क्रिकेट की गेंद हॉकी की गेंद से हल्की होती है। वॉलीबॉल फुटबॉल से हल्का होता है। हॉकी की गेंद फुटबॉल से हल्की लेकिन टेनिस की गेंद से भारी होती है। चार गेंदों में से कौन-सी गेंद सबसे भारी है ?

- (1) फुटबॉल (2) वॉलीबॉल
(3) हॉकी की गेंद (4) क्रिकेट की गेंद

78. Among the five States – UP, MP, Gujarat, Bihar and Uttarakhand, Gujarat is larger than Bihar but smaller than UP. UP is larger than Uttarakhand but smaller than MP. Which is the largest State ?

- (1) UP (2) Bihar
(3) MP (4) Gujarat

पाँच राज्यों - यूपी, एमपी, गुजरात, बिहार और उत्तराखण्ड में, गुजरात बिहार से बड़ा लेकिन यूपी से छोटा है। यूपी उत्तराखण्ड से बड़ा लेकिन एमपी से छोटा है। सबसे बड़ा राज्य कौन-सा है ?

- (1) यूपी (2) बिहार
(3) एमपी (4) गुजरात

79. 52 students are standing in a line. Madhuri is 15th from one end while Menaka is 25th from the other end. How many students are there between them ?

- (1) 10
(2) 11
(3) 9
(4) 12

52 विद्यार्थी एक पंक्ति में खड़े हैं। माधुरी एक छोर से 15वें स्थान पर है जबकि मेनका दूसरे छोर से 25वें स्थान पर है। उनके बीच कितने छात्र हैं ?

- (1) 10
(2) 11
(3) 9
(4) 12

80. Anil started his journey from Delhi on 10th July at 10.05 a.m. and reached Chennai at 4.30 p.m. on 11th July. What was the duration of journey ?

- (1) 30 H 25 M
(2) 30 H 15 M
(3) 26 H 15 M
(4) 24 H 25 M

अनिल ने 10 जुलाई को सुबह 10.05 बजे दिल्ली से अपनी यात्रा शुरू की और 11 जुलाई को शाम 4.30 बजे चेन्नई पहुंचे। यात्रा की अवधि क्या थी ?

- (1) 30 घण्टे 25 मिनट
(2) 30 घण्टे 15 मिनट
(3) 26 घण्टे 15 मिनट
(4) 24 घण्टे 25 मिनट

81. The price of jute has been reduced by 20%. If the reduced price is Rs. 800 per quintal, the original price per quintal was

- (1) 900
(2) 960
(3) 1,000
(4) 1,040

जूट की कीमत में 20% की कमी की गई है। यदि घटी हुई कीमत 800 रुपये प्रति क्विंटल है, तो मूल कीमत रु० प्रति क्विंटल थी।

- (1) 900
(2) 960
(3) 1,000
(4) 1,040

82. A sum of Rs. 12,000 is deposited with SBI for three years. If the bank is providing 5% simple interest, then calculate the amount after maturity period.

- (1) 13,800
(2) 12,600
(3) 13,230
(4) 13,891.5

एसबीआई में तीन साल के लिए 12,000 रुपये की राशि जमा है। यदि बैंक 5% साधारण ब्याज दे रहा है, तो परिपक्वता अवधि के बाद राशि की गणना करें।

- (1) 13,800
(2) 12,600
(3) 13,230
(4) 13,891.5

83. If $a : b = 3 : 5$ and $a : c = 6 : 7$, then what is $a : b : c$?

(1) 18 : 15 : 21

(2) 3 : 5 : 7

(3) 6 : 10 : 14

(4) 6 : 10 : 7

यदि $a : b = 3 : 5$ और $a : c = 6 : 7$ है, तो $a : b : c$ क्या है ?

(1) 18 : 15 : 21

(2) 3 : 5 : 7

(3) 6 : 10 : 14

(4) 6 : 10 : 7

84. A mixture contains milk and water in the ratio 5 : 1. On adding 5 litres of water, the ratio of milk to water becomes 5 : 2. The quantity of milk in the mixture is

(1) 20 litres

(2) 25 litres

(3) 22.5 litres

(4) 28 litres

एक मिश्रण में दूध और पानी का अनुपात 5 : 1 है। 5 लीटर पानी मिलाने पर दूध का पानी से अनुपात 5 : 2 हो जाता है। मिश्रण में दूध की मात्रा है।

(1) 20 लीटर

(2) 25 लीटर

(3) 22.5 लीटर

(4) 28 लीटर

85. The average age of 24 students and the principal is 15 years. When the principal's age is excluded, the average age decreases by 1 year. What is the age of principal ?

(1) 39 years

(2) 36 years

(3) 46 years

(4) 48 years

24 छात्रों और प्रधानाचार्य की औसत आयु 15 वर्ष है। जब प्रधानाचार्य की आयु को हटा दिया जाता है, तो औसत आयु 1 वर्ष कम हो जाती है। प्रधानाचार्य की उम्र क्या है ?

(1) 39 वर्ष

(2) 36 वर्ष

(3) 46 वर्ष

(4) 48 वर्ष

86. With an average speed of 40 km/hour a train reaches its destination on time. If it runs with an average speed of 35 km/hour, it is late by 15 minutes. The total Journey is :

(1) 30 km

(2) 40 km

(3) 70 km

(4) 80 km

एक रेल 40 किमी/घंटा की औसत गति से अपने गंतव्य स्थान पर समय पर पहुँचती है। यदि यह 35 किमी/घंटा की औसत गति से चलती है, तो यह 15 मिनट देरी से पहुँचती है। कुल यात्रा है।

(1) 30 किमी

(2) 40 किमी

(3) 70 किमी

(4) 80 किमी

87. Nishu and Archana can do a piece of work in 10 days and Nishu alone can do it in 12 days. In how many days can Archana do it alone ?

- (1) 60 days (2) 30 days
(3) 50 days (4) 45 days

निशु और अर्चना एक काम को 10 दिनों कर सकती हैं और निशु अकेले इसे 12 दिनों में कर सकती है। अर्चना इसे अकेले कितने दिनों में कर सकती है ?

- (1) 60 दिन (2) 30 दिन
(3) 50 दिन (4) 45 दिन

88. An electric pump can fill a tank in 3 hours. Because of a leak in the tank, it took $3\frac{1}{2}$ hours to fill the tank. In how many hours, the leak can drain out all the water in the tank ?

- (1) $10\frac{1}{2}$ hours (2) 12 hours
(3) 21 hours (4) 24 hours

एक बिजली का पंप किसी टंकी को 3 घण्टे में भर सकता है। टैंक में रिसाव के कारण, टैंक को भरने में $3\frac{1}{2}$ घण्टे का समय लगा। कितने घंटे में, रिसाव टंकी के सारे पानी को बाहर निकाल सकता है ?

- (1) $10\frac{1}{2}$ घण्टे (2) 12 घण्टे
(3) 21 घण्टे (4) 24 घण्टे

89. Rajdhani Express travels 650 km in 5 hours and another 940 km in 10 hours. What is the average speed of the train ?

- (1) 109 km/h (2) 106 km/h
(3) 126 km/h (4) 96 km/h

राजधानी एक्सप्रेस 5 घण्टे में 650 किमी और 10 घण्टे में 940 किमी की दूरी तय करती है। ट्रेन की औसत गति क्या है ?

- (1) 109 किमी/घण्टा (2) 106 किमी/घण्टा
(3) 126 किमी/घण्टा (4) 96 किमी/घण्टा

90. Ranjan is the brother of Sachin and Manick is the father of Ranjan. Jagat is the brother of Priya and Priya is the daughter of Sachin. Who is the uncle of Jagat ?

- (1) Ranjan (2) Sachin
(3) Manick (4) None of these

रंजन सचिन का भाई है और माणिक रंजन का पिता है। जगत प्रिया का भाई है और प्रिया सचिन की बेटी है। जगत का चाचा कौन है ?

- (1) रंजन (2) सचिन
(3) माणिक (4) इनमें से कोई नहीं

In question numbers 91-95, fill in the blank with appropriate idiom :

प्रश्न संख्या 91-95 में रिक्त स्थान को उचित मुहावरे से भरिए :

91. What can the doctor do if you go to him at the

- (1) Eleventh hour (2) Ninth hour
(3) Fifteenth hour (4) Fourth hour

अगर आप ही डॉक्टर के पास में जाएँगे तो वह क्या कर सकते हैं ?

- (1) ग्यारहवें घण्टे (2) नवें घण्टे
(3) पंद्रहवें घण्टे (4) चौथे घण्टे

92. The organizers are not little children to be carried away by his ... stories.

- (1) Cock and hen (2) Cock and duck
(3) Cock and bull (4) Cock and horse

आयोजक छोटे बच्चे नहीं हैं कि वे उसकी ... की कहानियों में आ जायं।

- (1) मुर्गे और मुर्गी (2) मुर्गे और बतख
(3) मुर्गे और सांड (4) मुर्गे और घोड़े

93. The corrupt man is visiting the disturbed areas only to

- (1) Fish in running water (2) Fish in flowing water
(3) Fish in coloured water (4) Fish in troubled water

भ्रष्ट व्यक्ति अशांत क्षेत्रों का भ्रमण के लिए कर रहा है।

- (1) बहते पानी में मछली पकड़ने (2) बहाव वाले पानी में मछली पकड़ने
(3) रंगीन पानी में मछली पकड़ने (4) अशांत पानी में मछली पकड़ने

94. He has got the house almost

- (1) For a song (2) For a rupee
(3) For a Penny (4) For a stick

उसे यह मकान लगभग में मिला है।

- (1) एक गाने में (2) एक रुपये में
(3) एक पैनी में (4) एक छड़ी में

95. Old motor car has become a

- (1) Black wolf (2) Coloured jackal
(3) White elephant (4) Grey elephant

पुरानी मोटर कार हो गई है।

- (1) काला भेड़िया (2) रंगीन सियार
(3) सफेद हाथी (4) ग्रे हाथी

In question numbers 96-100, fill in the *correct* preposition :

प्रश्न संख्या 96-100 में *सही* पूर्वसर्ग भरें :

96. Library tickets will be issued Monday.

- (1) at (2) off
(3) upon (4) on

पुस्तकालय टिकट्स सोमवार जारी किए जाएंगे।

- (1) एट (2) ऑफ
(3) अपॉन (4) ऑन

97. Lights may be switched off ten o'clock.

- (1) in (2) on
(3) at (4) upon

लाइट दस बजे बन्द की जा सकती हैं।

- (1) इन (2) ऑन
(3) एट (4) अपॉन

98. You can compare the copy the original.

- (1) from (2) with
(3) on (4) upon

आप प्रतिलिपि की तुलना मूलप्रति कर सकते हैं।

- (1) फ्रॉम (2) विद
(3) ऑन (4) अपॉन

99. We congratulated him his success.

- (1) at (2) with
(3) on (4) in

हमने उसे उसकी सफलता बधाई दी।

- (1) एट (2) विद
(3) ऑन (4) इन

100. Shall we wait them to start.

- (1) upon (2) on
(3) for (4) with

क्या हम शुरू करने के लिए उन प्रतीक्षा करें।

- (1) अपॉन (2) ऑन
(3) फॉर (4) विद

Total No. of Printed Pages : 29

(DO NOT OPEN THIS QUESTION BOOKLET BEFORE TIME OR UNTIL YOU
ARE ASKED TO DO SO)

C

SET-X

PG-EE-June, 2023

SUBJECT : Library & Information Science

10259

Sr. No.

Time : 1¼ Hours

Max. Marks : 100

Total Questions : 100

Roll No. (in figures) _____ (in words) _____

Name _____ Date of Birth _____

Father's Name _____ Mother's Name _____

Date of Examination _____

(Signature of the Candidate)

(Signature of the Invigilator)

**CANDIDATES MUST READ THE FOLLOWING INFORMATION/INSTRUCTIONS BEFORE
STARTING THE QUESTION PAPER.**

1. **All questions are compulsory.**
2. The candidates **must return** the question booklet as well as OMR Answer-Sheet to the Invigilator concerned before leaving the Examination Hall, failing which a case of use of unfair-means / mis-behaviour will be registered against him / her, in addition to lodging of an FIR with the police. Further the answer-sheet of such a candidate will not be evaluated.
3. Keeping in view the transparency of the examination system, carbonless OMR Sheet is provided to the candidate so that a copy of OMR Sheet may be kept by the candidate.
4. Question Booklet along with answer key of all the A, B, C & D code shall be got uploaded on the University Website immediately after the conduct of Entrance Examination. Candidates may raise valid objection/complaint if any, with regard to discrepancy in the question booklet/answer key within 24 hours of uploading the same on the University Website. The complaint be sent by the students to the Controller of Examinations by hand or through email. Thereafter, no complaint in any case, will be considered.
5. The candidate **must not** do any rough work or writing in the OMR Answer-Sheet. Rough work, if any, may be done in the question booklet itself. Answers **must not** be ticked in the question booklet.
6. **There will be no negative marking. Each correct answer will be awarded one full mark. Cutting, erasing, overwriting and more than one answer in OMR Answer-Sheet will be treated as incorrect answer.**
7. Use only **Black or Blue Ball Point Pen** of good quality in the OMR Answer-Sheet.
8. **Before answering the questions, the candidates should ensure that they have been supplied correct and complete booklet. Complaints, if any, regarding misprinting etc. will not be entertained 30 minutes after starting of the examination.**

PG-EE-June, 2023/(Library & Information Science)(SET-X)/(C)

SEAL

1. Find out the missing number : 1, 4, 27, 16, 125, 36, ...

- | | |
|---------|---------|
| (1) 64 | (2) 121 |
| (3) 216 | (4) 343 |

लुप्त संख्या ज्ञात कीजिए : 1, 4, 27, 16, 125, 36, ...

- | | |
|---------|---------|
| (1) 64 | (2) 121 |
| (3) 216 | (4) 343 |

2. Find out the missing number : 15, 18, 24, ... , 45

- | | |
|--------|--------|
| (1) 27 | (2) 30 |
| (3) 33 | (4) 36 |

लुप्त संख्या ज्ञात कीजिए : 15, 18, 24, ... , 45

- | | |
|--------|--------|
| (1) 27 | (2) 30 |
| (3) 33 | (4) 36 |

3. Find out the missing number : 1, 2, 5, 10, ...

- | | |
|--------|--------|
| (1) 15 | (2) 17 |
| (3) 19 | (4) 21 |

लुप्त संख्या ज्ञात कीजिए : 1, 2, 5, 10, ...

- | | |
|--------|--------|
| (1) 15 | (2) 17 |
| (3) 19 | (4) 21 |

4. Find the odd one out :

- | | |
|-------------|---------------|
| (1) Reader | (2) Writer |
| (3) Printer | (4) Publisher |

दूसरों से भिन्न विकल्प को चुनें :

- | | |
|------------|-------------|
| (1) पाठक | (2) लेखक |
| (3) मुद्रक | (4) प्रकाशक |

5. A newspaper has 28 pages. On a particular day four pages were missing in the paper. One of the missing page was page no. 7. What were the page numbers of other three missing pages ?

- (1) 8, 21, 22
(2) 6, 8, 9
(3) 6, 23, 24
(4) 8, 19, 20

एक समाचारपत्र में 28 पेज हैं। एक विशेष दिन पेपर में चार पृष्ठ गायब थे। छूटे हुए पृष्ठों में से एक पृष्ठ संख्या 7 थी। अन्य तीन लापता पृष्ठों की पृष्ठ संख्या क्या थी ?

- (1) 8, 21, 22
(2) 6, 8, 9
(3) 6, 23, 24
(4) 8, 19, 20

6. Complete the analogy – Theology : Religion : : : Birds.

- (1) Dermatology
(2) Ophthalmology
(3) Ornithology
(4) Paleontology

सादृश्य को पूरा करें - धर्मशास्त्र : धर्म : : : पक्षी।

- (1) डर्मेटोलॉजी
(2) ऑफ्थैल्मोलॉजी
(3) ऑर्निथोलॉजी
(4) पेलीएण्टोलॉजी

7. A cricket ball is lighter than a hockey ball. A volleyball is lighter than a football. The hockey ball is lighter than the football but heavier than the tennis ball. Which amongst the four balls is heaviest ?

- (1) Football
(2) Volleyball
(3) Hockey ball
(4) Cricket ball

क्रिकेट की गेंद हॉकी की गेंद से हल्की होती है। वॉलीबॉल फुटबॉल से हल्का होता है। हॉकी की गेंद फुटबॉल से हल्की लेकिन टेनिस की गेंद से भारी होती है। चार गेंदों में से कौन-सी गेंद सबसे भारी है ?

- (1) फुटबॉल
(2) वॉलीबॉल
(3) हॉकी की गेंद
(4) क्रिकेट की गेंद

8. Among the five States – UP, MP, Gujarat, Bihar and Uttarakhand, Gujarat is larger than Bihar but smaller than UP. UP is larger than Uttarakhand but smaller than MP. Which is the largest State ?

- (1) UP (2) Bihar
(3) MP (4) Gujarat

पाँच राज्यों - यूपी, एमपी, गुजरात, बिहार और उत्तराखण्ड में, गुजरात बिहार से बड़ा लेकिन यूपी से छोटा है। यूपी उत्तराखण्ड से बड़ा लेकिन एमपी से छोटा है। सबसे बड़ा राज्य कौन-सा है ?

- (1) यूपी (2) बिहार
(3) एमपी (4) गुजरात

9. 52 students are standing in a line. Madhuri is 15th from one end while Menaka is 25th from the other end. How many students are there between them ?

- (1) 10 (2) 11
(3) 9 (4) 12

52 विद्यार्थी एक पंक्ति में खड़े हैं। माधुरी एक छोर से 15वें स्थान पर है जबकि मेनका दूसरे छोर से 25वें स्थान पर है। उनके बीच कितने छात्र हैं ?

- (1) 10 (2) 11
(3) 9 (4) 12

10. Anil started his journey from Delhi on 10th July at 10.05 a.m. and reached Chennai at 4.30 p.m. on 11th July. What was the duration of journey ?

- (1) 30 H 25 M (2) 30 H 15 M
(3) 26 H 15 M (4) 24 H 25 M

अनिल ने 10 जुलाई को सुबह 10.05 बजे दिल्ली से अपनी यात्रा शुरू की और 11 जुलाई को शाम 4.30 बजे चेन्नई पहुंचे। यात्रा की अवधि क्या थी ?

- (1) 30 घण्टे 25 मिनट (2) 30 घण्टे 15 मिनट
(3) 26 घण्टे 15 मिनट (4) 24 घण्टे 25 मिनट

11. The price of jute has been reduced by 20%. If the reduced price is Rs. 800 per quintal, the original price per quintal was

- (1) 900 (2) 960
(3) 1,000 (4) 1,040

जूट की कीमत में 20% की कमी की गई है। यदि घटी हुई कीमत 800 रुपये प्रति क्विंटल है, तो मूल कीमत रु० प्रति क्विंटल थी।

- (1) 900 (2) 960
(3) 1,000 (4) 1,040

12. A sum of Rs. 12,000 is deposited with SBI for three years. If the bank is providing 5% simple interest, then calculate the amount after maturity period.

- (1) 13,800 (2) 12,600
(3) 13,230 (4) 13,891.5

एसबीआई में तीन साल के लिए 12,000 रुपये की राशि जमा है। यदि बैंक 5% साधारण ब्याज दे रहा है, तो परिपक्वता अवधि के बाद राशि की गणना करें।

- (1) 13,800 (2) 12,600
(3) 13,230 (4) 13,891.5

13. If $a : b = 3 : 5$ and $a : c = 6 : 7$, then what is $a : b : c$?

- (1) 18 : 15 : 21 (2) 3 : 5 : 7
(3) 6 : 10 : 14 (4) 6 : 10 : 7

यदि $a : b = 3 : 5$ और $a : c = 6 : 7$ है, तो $a : b : c$ क्या है ?

- (1) 18 : 15 : 21 (2) 3 : 5 : 7
(3) 6 : 10 : 14 (4) 6 : 10 : 7

14. A mixture contains milk and water in the ratio 5 : 1. On adding 5 litres of water, the ratio of milk to water becomes 5 : 2. The quantity of milk in the mixture is

- (1) 20 litres (2) 25 litres
(3) 22.5 litres (4) 28 litres

एक मिश्रण में दूध और पानी का अनुपात 5 : 1 है। 5 लीटर पानी मिलाने पर दूध का पानी से अनुपात 5 : 2 हो जाता है। मिश्रण में दूध की मात्रा है।

- (1) 20 लीटर (2) 25 लीटर
(3) 22.5 लीटर (4) 28 लीटर

15. The average age of 24 students and the principal is 15 years. When the principal's age is excluded, the average age decreases by 1 year. What is the age of principal ?

- (1) 39 years (2) 36 years
(3) 46 years (4) 48 years

24 छात्रों और प्रधानाचार्य की औसत आयु 15 वर्ष है। जब प्रधानाचार्य की आयु को हटा दिया जाता है, तो औसत आयु 1 वर्ष कम हो जाती है। प्रधानाचार्य की उम्र क्या है ?

- (1) 39 वर्ष (2) 36 वर्ष
(3) 46 वर्ष (4) 48 वर्ष

16. With an average speed of 40 km/hour a train reaches its destination on time. If it runs with an average speed of 35 km/hour, it is late by 15 minutes. The total Journey is :

- (1) 30 km (2) 40 km
(3) 70 km (4) 80 km

एक रेल 40 किमी/घंटा की औसत गति से अपने गंतव्य स्थान पर समय पर पहुँचती है। यदि यह 35 किमी/घंटा की औसत गति से चलती है, तो यह 15 मिनट देरी से पहुँचती है। कुल यात्रा है।

- (1) 30 किमी (2) 40 किमी
(3) 70 किमी (4) 80 किमी

17. Nishu and Archana can do a piece of work in 10 days and Nishu alone can do it in 12 days. In how many days can Archana do it alone ?

- (1) 60 days (2) 30 days
(3) 50 days (4) 45 days

निशु और अर्चना एक काम को 10 दिनों कर सकती हैं और निशु अकेले इसे 12 दिनों में कर सकती है। अर्चना इसे अकेले कितने दिनों में कर सकती है ?

- (1) 60 दिन (2) 30 दिन
(3) 50 दिन (4) 45 दिन

18. An electric pump can fill a tank in 3 hours. Because of a leak in the tank, it took $3\frac{1}{2}$ hours to fill the tank. In how many hours, the leak can drain out all the water in the tank ?

- (1) $10\frac{1}{2}$ hours (2) 12 hours
(3) 21 hours (4) 24 hours

एक बिजली का पंप किसी टंकी को 3 घण्टे में भर सकता है। टैंक में रिसाव के कारण, टैंक को भरने में $3\frac{1}{2}$ घण्टे का समय लगा। कितने घंटे में, रिसाव टंकी के सारे पानी को बाहर निकाल सकता है ?

- (1) $10\frac{1}{2}$ घण्टे (2) 12 घण्टे
(3) 21 घण्टे (4) 24 घण्टे

19. Rajdhani Express travels 650 km in 5 hours and another 940 km in 10 hours. What is the average speed of the train ?

- (1) 109 km/h (2) 106 km/h
(3) 126 km/h (4) 96 km/h

राजधानी एक्सप्रेस 5 घण्टे में 650 किमी और 10 घण्टे में 940 किमी की दूरी तय करती है। ट्रेन की औसत गति क्या है ?

- (1) 109 किमी/घण्टा (2) 106 किमी/घण्टा
(3) 126 किमी/घण्टा (4) 96 किमी/घण्टा

20. Ranjan is the brother of Sachin and Manick is the father of Ranjan. Jagat is the brother of Priya and Priya is the daughter of Sachin. Who is the uncle of Jagat ?

- (1) Ranjan (2) Sachin
(3) Manick (4) None of these

रंजन सचिन का भाई है और माणिक रंजन का पिता है। जगत प्रिया का भाई है और प्रिया सचिन की बेटी है। जगत का चाचा कौन है ?

- (1) रंजन (2) सचिन
(3) माणिक (4) इनमें से कोई नहीं

In question numbers 21-25, fill in the blank with appropriate idiom :

प्रश्न संख्या 21-25 में रिक्त स्थान को उचित मुहावरे से भरिए :

21. What can the doctor do if you go to him at the

- (1) Eleventh hour (2) Ninth hour
(3) Fifteenth hour (4) Fourth hour

अगर आप ही डॉक्टर के पास में जाएँगे तो वह क्या कर सकते हैं ?

- (1) ग्यारहवें घण्टे (2) नवें घण्टे
(3) पंद्रहवें घण्टे (4) चौथे घण्टे

22. The organizers are not little children to be carried away by his ... stories.

- (1) Cock and hen (2) Cock and duck
(3) Cock and bull (4) Cock and horse

आयोजक छोटे बच्चे नहीं हैं कि वे उसकी ... की कहानियों में आ जायं।

- (1) मुर्गे और मुर्गी (2) मुर्गे और बतख
(3) मुर्गे और सांड (4) मुर्गे और घोड़े

23. The corrupt man is visiting the disturbed areas only to

- (1) Fish in running water
(2) Fish in flowing water
(3) Fish in coloured water
(4) Fish in troubled water

भ्रष्ट व्यक्ति अशांत क्षेत्रों का भ्रमण के लिए कर रहा है।

- (1) बहते पानी में मछली पकड़ने
(2) बहाव वाले पानी में मछली पकड़ने
(3) रंगीन पानी में मछली पकड़ने
(4) अशांत पानी में मछली पकड़ने

24. He has got the house almost

- (1) For a song (2) For a rupee
(3) For a Penny (4) For a stick

उसे यह मकान लगभग में मिला है।

- (1) एक गाने में (2) एक रुपये में
(3) एक पैनी में (4) एक छड़ी में

25. Old motor car has become a

- (1) Black wolf (2) Coloured jackal
(3) White elephant (4) Grey elephant

पुरानी मोटर कार हो गई है।

- (1) काला भेड़िया (2) रंगीन सियार
(3) सफेद हाथी (4) ग्रे हाथी

In question numbers 26-30, fill in the *correct* preposition :

प्रश्न संख्या 26-30 में *सही* पूर्वसर्ग भरें :

26. Library tickets will be issued Monday.

- (1) at (2) off
(3) upon (4) on

पुस्तकालय टिकट्स सोमवार जारी किए जाएंगे।

- (1) एट (2) ऑफ
(3) अपॉन (4) ऑन

27. Lights may be switched off ten o'clock.

- (1) in (2) on
(3) at (4) upon

लाइट दस बजे बन्द की जा सकती हैं।

- (1) इन (2) ऑन
(3) एट (4) अपॉन

28. You can compare the copy the original.

- (1) from (2) with
(3) on (4) upon

आप प्रतिलिपि की तुलना मूलप्रति कर सकते हैं।

- (1) फ्रॉम (2) विद
(3) ऑन (4) अपॉन

29. We congratulated him his success.

- (1) at (2) with
(3) on (4) in

हमने उसे उसकी सफलता बधाई दी।

- (1) एट (2) विद
(3) ऑन (4) इन

30. Shall we wait them to start.

- (1) upon (2) on
(3) for (4) with

क्या हम शुरू करने के लिए उन प्रतीक्षा करें।

- (1) अपॉन (2) ऑन
(3) फॉर (4) विद

31. Which of the following is **not** considered Intellectual Property ?

- (1) Patent (2) Copyright
(3) Trademark (4) Property of an intellectual

निम्नलिखित में से किसे बौद्धिक संपदा **नहीं** माना जाता है ?

- (1) पेटेंट (2) कॉपीराइट
(3) ट्रेडमार्क (4) एक बुद्धिजीवी की संपत्ति

32. In which year the Delivery of Books and Newspapers (Public Libraries) Act was passed ?

- (1) 1951 (2) 1954
(3) 1957 (4) 1960

पुस्तकें और समाचार-पत्र वितरण (सार्वजनिक पुस्तकालय) अधिनियम किस वर्ष पारित किया गया था ?

- (1) 1951 (2) 1954
(3) 1957 (4) 1960

33. University Grants Commission was established in :

- (1) 1947 (2) 1954
(3) 1956 (4) 1959

विश्वविद्यालय अनुदान आयोग की स्थापना सन् में की गई।

- (1) 1947 (2) 1954
(3) 1956 (4) 1959

34. Which is the largest Library in the World ?

- (1) National Library of India
(2) The British Library
(3) Library of Congress
(4) New York Public Library

विश्व का सबसे बड़ा पुस्तकालय कौन-सा है ?

- (1) भारत का राष्ट्रीय पुस्तकालय
(2) द ब्रिटिश लाइब्रेरी
(3) लाइब्रेरी ऑफ कांग्रेस
(4) न्यूयॉर्क सार्वजनिक पुस्तकालय

35. The National Librarian's Day is celebrated in India on :

- (1) 29 January (2) 01 August
(3) 14 December (4) 12 August

भारत में राष्ट्रीय पुस्तकालय दिवस को मनाया जाता है।

- (1) 29 जनवरी (2) 01 अगस्त
(3) 14 दिसम्बर (4) 12 अगस्त

36. What is considered to be the size of the collection of ancient Nalanda University's Library ?

- | | |
|-------------------|------------------|
| (1) One million | (2) Five million |
| (3) Seven million | (4) Nine million |

प्राचीन नालंदा विश्वविद्यालय के पुस्तकालय के संग्रह का आकार कितना माना जाता है ?

- | | |
|----------------|-----------------|
| (1) एक मिलियन | (2) पाँच मिलियन |
| (3) सात मिलियन | (4) नौ मिलियन |

37. Which is the largest University Library in the World ?

- (1) Oxford University Library
- (2) Cambridge University Library
- (3) London University Library
- (4) Harvard University Library

विश्व का सबसे बड़ा विश्वविद्यालय पुस्तकालय कौन-सा है ?

- (1) ऑक्सफोर्ड यूनिवर्सिटी लाइब्रेरी
- (2) कैम्ब्रिज यूनिवर्सिटी लाइब्रेरी
- (3) लंदन यूनिवर्सिटी लाइब्रेरी
- (4) हार्वर्ड यूनिवर्सिटी लाइब्रेरी

38. What is the full form of INFLIBNET ?

- (1) Information and Library Network
- (2) Indian Federal Library Network
- (3) Information Federal Library Network
- (4) International Federal Library Network

इनफ्लिबनेट का पूर्ण रूप क्या है ?

- (1) इन्फॉर्मेशन एण्ड लाइब्रेरी नेटवर्क
- (2) इंडियन फेडरल लाइब्रेरी नेटवर्क
- (3) इन्फॉर्मेशन फेडरल लाइब्रेरी नेटवर्क
- (4) इन्टरनेशनल फेडरल लाइब्रेरी नेटवर्क

39. e-PG Pathshala is :

- | | |
|--------------------------|----------------------|
| (1) Educational resource | (2) Chain of schools |
| (3) Repository of thesis | (4) Research tool |

ई-पीजी पाठशाला एक है ।

- | | |
|---------------------|--------------------------|
| (1) शैक्षिक संसाधन | (2) विद्यालयों की शृंखला |
| (3) थीसिस का संग्रह | (4) शोध उपकरण |

40. World Book Day is celebrated on :

- | | |
|-------------------|------------------|
| (1) 23rd April | (2) 12th August |
| (3) 5th September | (4) 24th October |

विश्व पुस्तक दिवस को मनाया जाता है ।

- | | |
|---------------|----------------|
| (1) 23 अप्रैल | (2) 12 अगस्त |
| (3) 5 सितम्बर | (4) 24 अक्टूबर |

41. What is a Spider ?

- (1) A computer virus
- (2) A program to catalog websites
- (3) A computer hacker
- (4) A program to view websites

स्पाइडर क्या है ?

- (1) एक कंप्यूटर वायरस
- (2) वेबसाइट केटलॉग करने वाला प्रोग्राम
- (3) एक कंप्यूटर हैकर
- (4) वेबसाइटों को देखने के लिए एक प्रोग्राम

42. What does the abbreviation URL stand for ?

- (1) Uniform Resource Locator
- (2) Unknown Resource Locator
- (3) Universal Reference Locator
- (4) Universal Reference Limiter

संक्षिप्त नाम URL का क्या अर्थ है ?

- (1) यूनिफॉर्म रिसोर्स लोकेटर
- (2) अनून्नोन रिसोर्स लोकेटर
- (3) यूनिवर्सल रेफरेंस लोकेटर
- (4) यूनिवर्सल रेफरेंस लिमिटर

43. Which of the following is the first graphical broser for www ?

- | | |
|--------------|--------------|
| (1) Netscape | (2) Mosaic |
| (3) Explorer | (4) Veronica |

निम्नलिखित में से कौन www के लिए बना पहला ग्राफिकल ब्राउज़र है ?

- | | |
|----------------|--------------|
| (1) नेटस्केप | (2) मोजेक |
| (3) एक्सप्लोरर | (4) वेरोनिका |

44. Which of the following is *not* a text-based file extension ?

- | | |
|----------|----------|
| (1) .doc | (2) .exe |
| (3) .rtf | (4) .txt |

निम्नलिखित में से कौन-सा टेक्स्ट-आधारित फ़ाइल एक्सटेंशन *नहीं* है ?

- | | |
|----------|----------|
| (1) .doc | (2) .exe |
| (3) .rtf | (4) .txt |

45. Which keys will you press for cutting the selected items in Word ?

- | | |
|--------------|--------------|
| (1) Ctrl + X | (2) Ctrl + A |
| (3) Ctrl + E | (4) Ctrl + C |

वर्ड में चयनित वस्तुओं को काटने के लिए आप कौन-सी कुंजियाँ दबाएंगे ?

- (1) Ctrl + X (2) Ctrl + A
(3) Ctrl + E (4) Ctrl + C

46. Which keys will you press to paste the selected items ?

- (1) Ctrl + C (2) Ctrl + A
(3) Ctrl + E (4) Ctrl + V

चयनित वस्तुओं को चिपकाने के लिए आप कौन-सी कुंजियाँ दबाएँगे ?

- (1) Ctrl + C (2) Ctrl + A
(3) Ctrl + E (4) Ctrl + V

47. Which keys will you press to undo the previous action ?

- (1) Ctrl + Z (2) Ctrl + U
(3) Ctrl + E (4) Ctrl + S

पिछली क्रिया को पूर्ववत करने के लिए आप कौन-सी कुंजियाँ दबाएँगे ?

- (1) Ctrl + Z (2) Ctrl + U
(3) Ctrl + E (4) Ctrl + S

48. Which keyboard key erases the character to the right of the cursor ?

- (1) Esc (2) Shift
(3) Backspace (4) Delete

कौन-सी कीबोर्ड कुंजी कर्सर के दायीं ओर के अक्षर को मिटा देती है ?

- (1) Esc (2) Shift
(3) Backspace (4) Delete

49. Which keys will you press to switch between open apps in Windows ?

- (1) Alt + F5 (2) Alt + Tab
(3) F2 (4) Window logo key + L

विंडोज़ में खुले हुए ऐप्स के बीच स्विच करने के लिए आप कौन-सी 'की' दबाएँगे ?

- (1) Alt + F5 (2) Alt + Tab
(3) F2 (4) Window logo key + L

50. Which keys will you press to open a new window in Windows ?

- (1) Ctrl + N (2) Ctrl + D
(3) Ctrl + E (4) Ctrl + W

विंडोज़ में एक नई विंडो खोलने के लिए आप कौन-सी कुंजी दबाएँगे ?

- (1) Ctrl + N (2) Ctrl + D
(3) Ctrl + E (4) Ctrl + W

51. If Rat is called Dog, Dog is called Mongoose, Mongoose is called Lion, Lion is called Snake, and Snake is called Elephant. Which animal is reared as pet ?

- (1) Rat (2) Dog
(3) Mongoose (4) Lion

यदि चूहे को कुत्ता, कुत्ते को नेवला, नेवले को शेर, शेर को साँप और साँप को हाथी कहा जाता है। कौन-सा जानवर पालतू के रूप में पाला जाता है ?

- (1) चूहा (2) कुत्ता
(3) नेवला (4) शेर

52. Dalbir is facing South. He turns 135° in the anti-clockwise direction and then 180° in the clock-wise direction. Which direction is he facing now ?

- (1) North-East (2) North-West
(3) South-East (4) South-West

दलबीर का मुख दक्षिण की ओर है। वह घड़ी की विपरीत दिशा में 135° मुड़ता है और फिर घड़ी की दिशा में 180° मुड़ता है। अब उसका मुख किस दिशा की ओर है ?

- (1) उत्तर-पूर्व (2) उत्तर-पश्चिम
(3) दक्षिण-पूर्व (4) दक्षिण-पश्चिम

53. Vinod walks 20 metres towards North. He then turns left and walks 40 metres. He again turns left and walks 20 metres. Further, he moves 20 metres after turning to the right. How far is he from his original position ?

- (1) 20 metre (2) 30 metre
(3) 50 metre (4) 60 metre

विनोद उत्तर की ओर 20 मीटर चलता है। फिर वह बाएँ मुड़ता है और 40 मीटर चलता है। वह फिर से बाएँ मुड़ता है और 20 मीटर चलता है। फिर वह दायें मुड़ने के बाद 20 मीटर चलता है। वह अपने मूल स्थान से कितनी दूर है ?

- (1) 20 मी० (2) 30 मी०
(3) 50 मी० (4) 60 मी०

54. A car travels 8 km in the first quarter of an hour, 6 km in the second quarter, and 16 km in the third quarter. The average speed of the car in km per hour over the entire journey is

- (1) 30 km (2) 36 km
(3) 40 km (4) 24 km

एक कार, पहले एक चौथाई घण्टे में 8 किमी, दूसरे चौथाई घण्टे में 6 किमी और तीसरे चौथाई घण्टे में 16 किमी की यात्रा करती है। पूरी यात्रा में कार की औसत गति प्रति घण्टे है।

- (1) 30 किमी (2) 36 किमी
(3) 40 किमी (4) 24 किमी

55. If BUS is coded as DWU, how will you code ROBS ?

- (1) SPCT (2) TQDV
(3) TQDU (4) SPDU

यदि BUS को DWU के रूप में कोडित किया जाता है, तो आप ROBS को कैसे कोडित करेंगे ?

- (1) SPCT (2) TQDV
(3) TQDU (4) SPDU

56. In a code, CORNER is written as GSVRIV. How will CENTRAL be written in that code ?

- (1) DFOUSBM (2) GIRXVEP
(3) GIRYVEP (4) GNFJKER

एक कूट भाषा में CORNER को GSVRIV लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में CENTRAL को कैसे लिखा जाएगा ?

- (1) DFOUSBM (2) GIRXVEP
(3) GIRYVEP (4) GNFJKER

57. In a certain language, CHAMPION is coded as HCMAIPNO, how will be NEGATIVE coded in that language ?

- (1) ENAGITEV (2) NEAGVEIT
(3) MGAETVIE (4) EGAITEVN

एक निश्चित भाषा में CHAMPION को HCMAIPNO के रूप में कोडित किया जाता है, उस भाषा में NEGATIVE को कैसे कोडित किया जाएगा ?

- (1) ENAGITEV (2) NEAGVEIT
(3) MGAETVIE (4) EGAITEVN

58. A woman said about a man. "His mother is the only daughter of my mother." How is the woman related to the man ?

- (1) Mother (2) Daughter
(3) Sister (4) Grandmother

एक महिला ने एक पुरुष के बारे में कहा। "उसकी माँ मेरी माँ की इकलौती बेटी है।" वह महिला पुरुष से किस प्रकार संबंधित है ?

- (1) माँ (2) पुत्री
(3) बहन (4) दादी

59. Pointing to a lady, a man said, "The son of her only brother is the brother of my wife."
How is the lady related to the man ?

- (1) Mother's sister (2) Grandmother
(3) Mother-in-law (4) Sister of the father-in-law

एक महिला की ओर इशारा करते हुए एक पुरुष ने कहा, "उसके इकलौते भाई का पुत्र मेरी पत्नी का भाई है।" महिला का पुरुष से क्या संबंध है ?

- (1) माँ की बहन (2) दादी
(3) सास (4) ससुर की बहन

60. Pointing to an old man in the photograph, Amit said, "his son is my son's uncle". How is the old man related to Amit ?

- (1) Brother (2) Uncle
(3) Father (4) Grandfather

तस्वीर में एक बूढ़े व्यक्ति की ओर इशारा करते हुए अमित ने कहा, "उनका बेटा मेरे बेटे का चाचा है।" बूढ़ा व्यक्ति अमित से किस प्रकार संबंधित है ?

- (1) भाई (2) चाचा
(3) पिता (4) दादा

61. North-East India's first Vande Bharat Express travels from Assam to which State/UT ?

- (1) West Bengal (2) Uttarakhand
(3) Odisha (4) Manipur

उत्तर-पूर्व भारत की पहली वंदे भारत एक्सप्रेस असम से किस राज्य/केंद्र शासित प्रदेश तक जाती है ?

- (1) पश्चिम बंगाल (2) उत्तराखण्ड
(3) ओडिशा (4) मणिपुर

62. Which startup built the AzadiSAT Satellite, which is made by 750 school girls ?

- (1) Dhruv Aerospace (2) Pixxel
(3) Space Kitz India (4) Astra

किस स्टार्टअप ने आजादीसैट सैटेलाइट का निर्माण किया है, जिसे 750 स्कूली लड़कियों ने बनाया है ?

- (1) ध्रुव एयरोस्पेस (2) पिक्सेल
(3) स्पेस किटज़ इण्डिया (4) एस्ट्रा

63. Which Industrial group owns the Air India airline ?

- (1) Air Asia Barhad (2) Tata Sons
(3) Singapore Airlines (4) Wadia Group

कौन-सा औद्योगिक समूह एयर इण्डिया एयरलाइन का मालिक है ?

- (1) एयर एशिया बरहाद (2) टाटा संस
(3) सिंगापुर एयरलाइंस (4) वाडिया ग्रुप

64. The Prime Minister named 21 largest unnamed Islands of Andaman and Nicobar Islands, after awardees.

- (1) Bharat Ratna (2) Paramvir Chakra
(3) Padma Vibhushan (4) Major Dhyan Chand Khel Ratna

प्रधानमंत्री ने अंडमान और निकोबार द्वीप समूह के 21 सबसे बड़े अनाम द्वीपों का नाम पुरस्कार विजेताओं के नाम पर रखा।

- (1) भारत रत्न (2) परमवीर चक्र
(3) पद्म विभूषण (4) मेजर ध्यान चंद खेल रत्न

65. Which team has won the Ranji Trophy 2022/23 ?

- (1) Saurashtra (2) Bengal
(3) Mumbai (4) Karnataka

किस टीम ने रणजी ट्रॉफी 2022/23 जीती है ?

- (1) सौराष्ट्र (2) बंगाल
(3) मुंबई (4) कर्नाटक

66. The artificial intelligence chatbot ChatGPT has been developed by

- (1) OpenAI (2) Microsoft
(3) DataRobot (4) Google

आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस चैटबॉट चैटजीपीटी को किसके द्वारा विकसित किया गया है ?

- (1) ओपन एआई (2) माइक्रोसॉफ्ट
(3) डाटा रोबोट (4) गूगल

67. Which country won the FIFA World Cup, 2022 ?

- (1) France (2) Germany
(3) Brazil (4) Argentina

फीफा विश्व कप, 2022 किस देश ने जीता ?

- (1) फ्रांस (2) जर्मनी
(3) ब्राजील (4) अर्जेन्टीना

68. Who has won Nobel prize for Literature for the year 2022 ?

- (1) Annie Ernaux (2) Abdulrazak Gurnah
(3) Louise Gluck (4) Peter Handke

वर्ष 2022 के लिए साहित्य का नोबेल पुरस्कार किसने जीता है ?

- (1) एनी एर्नॉक्स (2) अब्दुलरज़ाक गुरनाह
(3) लुईस ग्लुक (4) पीटर हैंडके

69. Which of the following countries was visited by the Prime Minister in May, 2023 ?

- (1) New Zealand (2) Indonesia
(3) Australia (4) Uzbekistan

मई 2023 में प्रधानमंत्री द्वारा निम्नलिखित में से किस देश का दौरा किया गया था ?

- (1) न्यूजीलैण्ड (2) इंडोनेशिया
(3) ऑस्ट्रेलिया (4) उज्बेकिस्तान

70. Who is the Education Minister of India ?

- (1) Smriti Irani (2) Ramesh Pokhriyal
(3) Dharmendra Pradhan (4) Rajnath Singh

भारत के शिक्षा मंत्री कौन हैं ?

- (1) स्मृति ईरानी (2) रमेश पोखरियाल
(3) धर्मेन्द्र प्रधान (4) राजनाथ सिंह

71. Where is the National Library of India ?

- | | |
|---------------|-------------|
| (1) New Delhi | (2) Mumbai |
| (3) Chennai | (4) Kolkata |

भारत का राष्ट्रीय पुस्तकालय कहाँ है ?

- | | |
|---------------|-------------|
| (1) नई दिल्ली | (2) मुम्बई |
| (3) चेन्नई | (4) कोलकाता |

72. Which of the following books you will *not* find in university libraries ?

- | | |
|----------------------|-------------------|
| (1) Dictionaries | (2) Encyclopedias |
| (3) School Textbooks | (4) Thesis |

निम्नलिखित में से कौन-सी पुस्तक आपको विश्वविद्यालय के पुस्तकालयों में *नहीं* मिलेगी ?

- | | |
|----------------------------|----------------|
| (1) शब्दकोश | (2) विश्वकोश |
| (3) विद्यालय पाठ्यपुस्तकें | (4) शोध प्रबंध |

73. Which of the following activities is generally *not* done in libraries by users ?

- | | |
|-------------------|---------------------------------------|
| (1) Selling Books | (2) Borrowing Books |
| (3) Reading Books | (4) Photocopying small parts of Books |

निम्नलिखित में से कौन-सी गतिविधि पुस्तकालयों में आमतौर पर उपयोक्ताओं द्वारा *नहीं* की जाती है ?

- | | |
|------------------------|--|
| (1) पुस्तकों की विक्री | (2) पुस्तकें उधार पर लेना |
| (3) पुस्तकें पढ़ना | (4) पुस्तकों के कुछ हिस्सों की फोटोकॉपी करना |

74. The library in an institution should be located at the

- | | |
|----------------|----------------|
| (1) North side | (2) South side |
| (3) Centre | (4) Outside |

किसी संस्थान में पुस्तकालय स्थित होना चाहिए।

- | | |
|--------------------|---------------------|
| (1) उत्तर दिशा में | (2) दक्षिण दिशा में |
| (3) केन्द्र में | (4) संस्थान के बाहर |

75. Which of the following documents is *not* used by a school student ?

- (1) Research Journal (2) Textbook
(3) Class Notes (4) Dictionary

निम्नलिखित में से कौन-सा प्रलेख एक स्कूली छात्र द्वारा उपयोग *नहीं* किया जाता है ?

- (1) शोध पत्रिका (2) पाठ्यपुस्तक
(3) क्लास नोट्स (4) शब्दकोश

76. If you want to see the distance between two places, which information source would you consult ?

- (1) Encyclopedia (2) Dictionary
(3) Atlas (4) Yearbook

यदि आप दो स्थानों के बीच की दूरी देखना चाहते हैं, तो आप किस सूचना स्रोत का उपयोग करेंगे ?

- (1) विश्वकोश (2) शब्दकोश
(3) मानचित्रावली (4) वार्षिकी

77. If you want to know all general information about some subject, which information source would you consult ?

- (1) Encyclopedia (2) Dictionary
(3) Atlas (4) Yearbook

यदि आप किसी विषय के बारे में सभी सामान्य जानकारी जानना चाहते हैं, तो आप किस सूचना स्रोत से संपर्क करेंगे ?

- (1) विश्वकोश (2) शब्दकोश
(3) मानचित्रावली (4) वार्षिकी

78. If you want to know about an institution, which information source would you consult ?

- (1) Dictionary (2) Atlas
(3) Gazetteer (4) Directory

यदि आप किसी संस्थान के बारे में जानना चाहते हैं, तो आप किस सूचना स्रोत से संपर्क करेंगे ?

- (1) शब्दकोश (2) मानचित्रावली
(3) गजेटियर (4) निर्देशिका

79. What is the name of India's National Bibliography ?
- (1) Indian National Bibliography (2) Indian Bibliography
(3) Bibliography of India (4) National Bibliography of India

भारत की राष्ट्रीय ग्रंथसूची का नाम क्या है ?

- (1) भारतीय राष्ट्रीय ग्रंथसूची (2) भारतीय ग्रंथसूची
(3) भारत की ग्रंथसूची (4) भारत की राष्ट्रीय ग्रंथसूची

80. Which of the following is the first University of modern India ?

- (1) Allahabad University (2) University of Delhi
(3) University of Bombay (4) Banaras Hindu University

निम्नलिखित में से कौन-सा आधुनिक भारत का पहला विश्वविद्यालय है ?

- (1) इलाहाबाद विश्वविद्यालय (2) दिल्ली विश्वविद्यालय
(3) बंबई विश्वविद्यालय (4) बनारस हिंदू विश्वविद्यालय

In question numbers 81-85, arrange the words in **correct** sequence to form a sentence :

प्रश्न संख्या 81-85 में, शब्दों को **सही** क्रम में व्यवस्थित करके एक वाक्य बनाइए :

81. A-the answer, B-the students, C-asked, D-any of them, F-if, F-He, G-knew

- (1) BCEFGAD (2) FCBEDGA
(3) FGBEDCA (4) BCEFGDA

ए-उत्तर, बी-छात्रों, सी-पूछा, डी-उनमें से कोई ई-क्या, एफ-वह/उसने, जी-जानता था

- (1) बीसीईएफजीएडी (2) एफसीबीईडीजीए
(3) एफजीबीईडीसीए (4) बीसीईएफजीडीए

82. A-us, B-what, C-no one, D-could tell, E-exactly happened

- (1) CDBEA (2) BCDAE
(3) BECDA (4) CDABE

ए-हम, बी-क्या, सी-कोई नहीं, डी-बता सकता, ई-वास्तव में हुआ

- (1) सीडीबीईए (2) बीसीडीईए
(3) बीईसीडीए (4) सीडीएबीई

83. A-I, B-not, C-as old as, D-am, E-you are, F-half

- (1) EFCDAB (2) ADBFCE
(3) ADFCEB (4) DAFCEB

ए-मैं, बी-नहीं, सी-बराबर उम्र का, डी-हूँ, ई-तुम हो, एफ-आधा

- (1) ईएफसीडीएबी (2) एडीवीएफसीई
(3) एडीएफसीईबी (4) डीएएफसीईबी

84. A- a note, B-with a request, C-You, D-ought to, E-have left, F-to be relieved

- (1) CEABDF (2) AEBCDF
(3) CDEABF (4) ADECBF

ए-एक नोट, बी-एक अनुरोध के साथ, सी-आप, डी-चाहिए, ई-छोड़ दिया, एफ-रिलीव होना

- (1) सीईएबीडीएफ (2) एईबीसीडीएफ
(3) सीडीईएबीएफ (4) एडीईसीबीएफ

85. A-your shoes, B-Please, C-before, D-you, E-take off, F-enter the temple

- (1) BEACDF (2) DEACFB
(3) EACDFB (4) EABCFB

ए-आपके जूते, बी-प्लीज, सी-पहले, डी-आप, ई-उतारना, एफ-मंदिर में प्रवेश

- (1) बीईएसीडीएफ (2) डीईएसीएफबी
(3) ईएसीडीएफबी (4) ईएबीसीडीएफ

In question numbers 86-90, fill in the blanks choosing the *correct* word from the options :
प्रश्न संख्या 86-90 में, विकल्पों में से *सही* शब्द चुनकर रिक्त स्थानों की पूर्ति कीजिए :

86. Some of these plays cannot be for radio.

- (1) Adepted (2) Adapted
(3) Adopted (4) Adjusted

इनमें से कुछ नाटक रेडियो के लिए नहीं हो सकते।

- (1) एडेप्टेड (2) एडाप्टेड
(3) एडोप्टेड (4) एडजस्टेड

87. You must not do anything against medical

- | | |
|--------------|------------------|
| (1) Advice | (2) Advise |
| (3) Advocacy | (4) Prescription |

आपको चिकित्सक के ... खिलाफ कुछ भी नहीं करना चाहिए।

- | | |
|--------------|--------------------|
| (1) एडवाइस | (2) एडवाइज |
| (3) एडवोकेसी | (4) प्रेस्क्रिप्शन |

88. They have to perform some religious

- | | |
|------------|--------------|
| (1) Rights | (2) Rules |
| (3) Rites | (4) Routines |

उन्हें कुछ धार्मिक करने हैं।

- | | |
|---------------------|-------------|
| (1) राइट्स (Rights) | (2) रूल्स |
| (3) राइट्स (Rites) | (4) रूटीन्स |

89. The property of the was claimed by his step-son.

- | | |
|--------------|--------------|
| (1) Diseased | (2) Deceased |
| (3) Infected | (4) Lifeless |

..... की संपत्ति पर उनके सौतेले बेटे ने दावा किया था।

- | | |
|----------------|-------------|
| (1) डिजीज्ड | (2) डिसीज्ड |
| (3) इन्फेक्टेड | (4) लाइफलेस |

90. One's praise for oneself is called

- | | |
|------------|---------------|
| (1) Egoism | (2) Egotism |
| (3) Pride | (4) Arrogance |

खुद की तारीफ कहलाती है।

- | | |
|-------------|--------------|
| (1) इगोइज्म | (2) इगोटिज्म |
| (3) प्राइड | (4) एरोगेन्स |

91. Which type of computer files have .JPG extension ?

- | | |
|----------------|--------------------------|
| (1) Audio file | (2) Image file |
| (3) Text file | (4) Movie/Animation file |

किस प्रकार की कंप्यूटर फाइलों में .JPG एक्सटेंशन होता है ?

- (1) ऑडियो फाइल
(2) इमेज फाइल
(3) टेक्स्ट फाइल
(4) मूवी/एनीमेशन फाइल

92. The computer abbreviation DTP stands for :

- (1) Digital Transmission Protocol
(2) Data Type Programming
(3) Desk-Top Publishing
(4) Document Type Processing

कंप्यूटर संक्षिप्त नाम DTP का अर्थ है :

- (1) डिजिटल ट्रांसमिशन प्रोटोकॉल
(2) डाटा टाइप प्रोग्रामिंग
(3) डेस्कटॉप पब्लिशिंग
(4) डॉक्यूमेंट टाइप प्रोसेसिंग

93. Which of the following is *not* an operating system ?

- (1) Windows
(2) Linux
(3) Chrome
(4) Bing

निम्न में से कौन-सा एक ऑपरेटिंग सिस्टम *नहीं* है ?

- (1) विंडोज
(2) लाइनेक्स
(3) क्रोम
(4) बिंग

94. Which of the following is *not* a search engine ?

- (1) Google
(2) Baidu
(3) DuckDuckGo
(4) Firefox

निम्नलिखित में से कौन-सा सर्च इंजन *नहीं* है ?

- (1) गूगल
(2) बाइडू
(3) डकडकगो
(4) फायरफॉक्स

95. Which of the following is *not* a valid domain name ?

- (1) www.yahoo.com
(2) www.yahoo.co.in
(3) www.com.yahoo
(4) www.yahoo.co.uk

C

निम्न में से कौन-सा मान्य डोमेन नाम *नहीं* है ?

- (1) www.yahoo.com (2) www.yahoo.co.in
(3) www.com.yahoo (4) www.yahoo.co.uk

96. Which of the following is *not* a computer programming language ?

- (1) C++ (2) Python
(3) Java (4) Skype

निम्नलिखित में से कौन-सी कंप्यूटर प्रोग्रामिंग भाषा *नहीं* है ?

- (1) C++ (2) पाइथन
(3) जावा (4) स्काइप

97. The Homepage of a website is :

- (1) Largest page (2) Last page
(3) First page (4) Any open page

किसी वेबसाइट का होमपेज होता है।

- (1) सबसे बड़ा पेज (2) अंतिम पेज
(3) प्रथम पेज (4) कोई खुला पेज

98. What kind of data can be sent by email ?

- (1) Audio (2) Video
(3) Pictures (4) All (1), (2) and (3)

ईमेल द्वारा किस प्रकार का डेटा भेजा जा सकता है ?

- (1) ऑडियो (2) वीडियो
(3) पिक्चर (4) (1), (2) तथा (3) सभी

99. Internet Explorer is :

- | | |
|--------------------|-----------------------|
| (1) Word Processor | (2) Graphic Processor |
| (3) Web Browser | (4) News Aggregator |

इंटरनेट एक्सप्लोरर ... है।

- | | |
|-------------------|----------------------|
| (1) वर्ड प्रोसेसर | (2) ग्राफिक प्रोसेसर |
| (3) वेब ब्राउजर | (4) न्यूज एग्रीगेटर |

100. In a website's address "http" stands for :

- (1) HTML Transfer Protocol
- (2) HTML Technology Protocol
- (3) Hyper Text Technology Protocol
- (4) Hyper Text Transfer Protocol

एक वेबसाइट के पते में "http" का अर्थ होता है।

- (1) एचटीएमएल ट्रांसफर प्रोटोकॉल
- (2) एचटीएमएल टेक्नोलॉजी प्रोटोकॉल
- (3) हाइपर टेक्स्ट टेक्नोलॉजी प्रोटोकॉल
- (4) हाइपर टेक्स्ट ट्रांसफर प्रोटोकॉल

Total No. of Printed Pages : 29

(DO NOT OPEN THIS QUESTION BOOKLET BEFORE TIME OR UNTIL YOU
ARE ASKED TO DO SO)

B

SET-X

PG-EE-June, 2023

SUBJECT : Library & Information Science 10258

Sr. No.

Time : 1¼ Hours

Max. Marks : 100

Total Questions : 100

Roll No. (in figures) _____ (in words) _____

Name _____ Date of Birth _____

Father's Name _____ Mother's Name _____

Date of Examination _____

(Signature of the Candidate)

(Signature of the Invigilator)

**CANDIDATES MUST READ THE FOLLOWING INFORMATION/INSTRUCTIONS BEFORE
STARTING THE QUESTION PAPER.**

1. **All questions are compulsory.**
2. The candidates **must return** the question booklet as well as OMR Answer-Sheet to the Invigilator concerned before leaving the Examination Hall, failing which a case of use of unfair-means / mis-behaviour will be registered against him / her, in addition to lodging of an FIR with the police. Further the answer-sheet of such a candidate will not be evaluated.
3. Keeping in view the transparency of the examination system, carbonless OMR Sheet is provided to the candidate so that a copy of OMR Sheet may be kept by the candidate.
4. Question Booklet along with answer key of all the A, B, C & D code shall be got uploaded on the University Website immediately after the conduct of Entrance Examination. Candidates may raise valid objection/complaint if any, with regard to discrepancy in the question booklet/answer key within 24 hours of uploading the same on the University Website. The complaint be sent by the students to the Controller of Examinations by hand or through email. Thereafter, no complaint in any case, will be considered.
5. The candidate **must not** do any rough work or writing in the OMR Answer-Sheet. Rough work, if any, may be done in the question booklet itself. Answers **must not** be ticked in the question booklet.
6. **There will be no negative marking. Each correct answer will be awarded one full mark. Cutting, erasing, overwriting and more than one answer in OMR Answer-Sheet will be treated as incorrect answer.**
7. Use only **Black or Blue Ball Point Pen** of good quality in the OMR Answer-Sheet.
8. **Before answering the questions, the candidates should ensure that they have been supplied correct and complete booklet. Complaints, if any, regarding misprinting etc. will not be entertained 30 minutes after starting of the examination.**

PG-EE-June, 2023/(Library & Information Science)(SET-X)/(B)

SEAL

In question numbers 1-5, arrange the words in *correct* sequence to form a sentence :

प्रश्न संख्या 1-5 में, शब्दों को *सही* क्रम में व्यवस्थित करके एक वाक्य बनाइए :

1. A-the answer, B-the students, C-asked, D-any of them, F-if, F-He, G-knew

(1) BCEFGAD

(2) FCBEDGA

(3) FGBEDCA

(4) BCEFGDA

ए-उत्तर, बी-छात्रों, सी-पूछा, डी-उनमें से कोई ई-क्या, एफ-वह/उसने, जी-जानता था

(1) बीसीईएफजीएडी

(2) एफसीबीईडीजीए

(3) एफजीबीईडीसीए

(4) बीसीईएफजीडीए

2. A-us, B-what, C-no one, D-could tell, E-exactly happened

(1) CDBEA

(2) BCDAE

(3) BECDA

(4) CDABE

ए-हम, बी-क्या, सी-कोई नहीं, डी-बता सकता, ई-वास्तव में हुआ

(1) सीडीबीईए

(2) बीसीडीईए

(3) बीईसीडीए

(4) सीडीएबीई

3. A-I, B-not, C-as old as, D-am, E-you are, F-half

(1) EFCDAB

(2) ADBFCE

(3) ADFCEB

(4) DAFCEB

ए-मैं, बी-नहीं, सी-बराबर उम्र का, डी-हूँ, ई-तुम हो, एफ-आधा

(1) ईएफसीडीएबी

(2) एडीबीएफसीई

(3) एडीएफसीईबी

(4) डीएएफसीईबी

4. A- a note, B-with a request, C-You, D-ought to, E-have left, F-to be relieved

(1) CEABDF

(2) AEBCDF

(3) CDEABF

(4) ADECBF

ए-एक नोट, बी-एक अनुरोध के साथ, सी-आप, डी-चाहिए, ई-छोड़ दिया, एफ-रिलीव होना

(1) सीईएबीडीएफ

(2) एईवीसीडीएफ

(3) सीडीईएबीएफ

(4) एडीईसीबीएफ

5. A-your shoes, B-Please, C-before, D-you, E-take off, F-enter the temple

(1) BEACDF

(2) DEACFB

(3) EACDFB

(4) EABCDF

ए-आपके जूते, बी-प्लीज, सी-पहले, डी-आप, ई-उतारना, एफ-मंदिर में प्रवेश

(1) बीईएसीडीएफ

(2) डीईएसीएफवी

(3) ईएसीडीएफवी

(4) ईएवीसीडीएफ

In question numbers 6-10, fill in the blanks choosing the *correct* word from the options :

प्रश्न संख्या 6-10 में, विकल्पों में से *सही* शब्द चुनकर रिक्त स्थानों की पूर्ति कीजिए :

6. Some of these plays cannot be for radio.

(1) Adepted

(2) Adapted

(3) Adopted

(4) Adjusted

इनमें से कुछ नाटक रेडियो के लिए नहीं हो सकते।

(1) एडेप्टेड

(2) एडाप्टेड

(3) एडोप्टेड

(4) एडजस्टेड

7. You must not do anything against medical

(1) Advice

(2) Advise

(3) Advocacy

(4) Prescription

आपको चिकित्सक के ... खिलाफ कुछ भी नहीं करना चाहिए।

(1) एडवाइस

(2) एडवाइज

(3) एडवोकेसी

(4) प्रेस्क्रिप्शन

8. They have to perform some religious

(1) Rights

(2) Rules

(3) Rites

(4) Routines

उन्हें कुछ धार्मिक करने हैं।

(1) राइट्स (Rights)

(2) रूल्स

(3) राइट्स (Rites)

(4) रूटीन्स

9. The property of the was claimed by his step-son.

- | | |
|--------------|--------------|
| (1) Diseased | (2) Deceased |
| (3) Infected | (4) Lifeless |

..... की संपत्ति पर उनके सौतेले बेटे ने दावा किया था।

- | | |
|----------------|-------------|
| (1) डिजीज्ड | (2) डिसीज्ड |
| (3) इन्फेक्टेड | (4) लाइफलेस |

10. One's praise for oneself is called

- | | |
|------------|---------------|
| (1) Egoism | (2) Egotism |
| (3) Pride | (4) Arrogance |

खुद की तारीफ कहलाती है।

- | | |
|-------------|--------------|
| (1) इगोइज्म | (2) इगोटिज्म |
| (3) प्राइड | (4) एरोगेन्स |

11. Which of the following is *not* considered Intellectual Property ?

- | | |
|---------------|---------------------------------|
| (1) Patent | (2) Copyright |
| (3) Trademark | (4) Property of an intellectual |

निम्नलिखित में से किसे बौद्धिक संपदा *नहीं* माना जाता है ?

- | | |
|----------------|------------------------------|
| (1) पेटेंट | (2) कॉपीराइट |
| (3) ट्रेडमार्क | (4) एक बुद्धिजीवी की संपत्ति |

12. In which year the Delivery of Books and Newspapers (Public Libraries) Act was passed ?

- | | |
|----------|----------|
| (1) 1951 | (2) 1954 |
| (3) 1957 | (4) 1960 |

पुस्तकें और समाचार-पत्र वितरण (सार्वजनिक पुस्तकालय) अधिनियम किस वर्ष पारित किया गया था ?

- | | |
|----------|----------|
| (1) 1951 | (2) 1954 |
| (3) 1957 | (4) 1960 |

13. University Grants Commission was established in :

- (1) 1947 (2) 1954
(3) 1956 (4) 1959

विश्वविद्यालय अनुदान आयोग की स्थापना सन् में की गई।

- (1) 1947 (2) 1954
(3) 1956 (4) 1959

14. Which is the largest Library in the World ?

- (1) National Library of India
(2) The British Library
(3) Library of Congress
(4) New York Public Library

विश्व का सबसे बड़ा पुस्तकालय कौन-सा है ?

- (1) भारत का राष्ट्रीय पुस्तकालय
(2) द ब्रिटिश लाइब्रेरी
(3) लाइब्रेरी ऑफ कांग्रेस
(4) न्यूयॉर्क सार्वजनिक पुस्तकालय

15. The National Librarian's Day is celebrated in India on :

- (1) 29 January (2) 01 August
(3) 14 December (4) 12 August

भारत में राष्ट्रीय पुस्तकालय दिवस को मनाया जाता है।

- (1) 29 जनवरी (2) 01 अगस्त
(3) 14 दिसम्बर (4) 12 अगस्त

16. What is considered to be the size of the collection of ancient Nalanda University's Library ?

- | | |
|-------------------|------------------|
| (1) One million | (2) Five million |
| (3) Seven million | (4) Nine million |

प्राचीन नालंदा विश्वविद्यालय के पुस्तकालय के संग्रह का आकार कितना माना जाता है ?

- | | |
|----------------|-----------------|
| (1) एक मिलियन | (2) पाँच मिलियन |
| (3) सात मिलियन | (4) नौ मिलियन |

17. Which is the largest University Library in the World ?

- (1) Oxford University Library
- (2) Cambridge University Library
- (3) London University Library
- (4) Harvard University Library

विश्व का सबसे बड़ा विश्वविद्यालय पुस्तकालय कौन-सा है ?

- (1) ऑक्सफोर्ड यूनिवर्सिटी लाइब्रेरी
- (2) कैम्ब्रिज यूनिवर्सिटी लाइब्रेरी
- (3) लंदन यूनिवर्सिटी लाइब्रेरी
- (4) हार्वर्ड यूनिवर्सिटी लाइब्रेरी

18. What is the full form of INFLIBNET ?

- (1) Information and Library Network
- (2) Indian Federal Library Network
- (3) Information Federal Library Network
- (4) International Federal Library Network

इनफ्लिबनेट का पूर्ण रूप क्या है ?

- (1) इन्फॉर्मेशन एण्ड लाइब्रेरी नेटवर्क
- (2) इंडियन फेडरल लाइब्रेरी नेटवर्क
- (3) इन्फॉर्मेशन फेडरल लाइब्रेरी नेटवर्क
- (4) इन्टरनेशनल फेडरल लाइब्रेरी नेटवर्क

19. e-PG Pathshala is :

- | | |
|--------------------------|----------------------|
| (1) Educational resource | (2) Chain of schools |
| (3) Repository of thesis | (4) Research tool |

ई-पीजी पाठशाला एक है।

- | | |
|---------------------|--------------------------|
| (1) शैक्षिक संसाधन | (2) विद्यालयों की शृंखला |
| (3) थीसिस का संग्रह | (4) शोध उपकरण |

20. World Book Day is celebrated on :

- | | |
|-------------------|------------------|
| (1) 23rd April | (2) 12th August |
| (3) 5th September | (4) 24th October |

विश्व पुस्तक दिवस को मनाया जाता है।

- | | |
|---------------|----------------|
| (1) 23 अप्रैल | (2) 12 अगस्त |
| (3) 5 सितम्बर | (4) 24 अक्टूबर |

21. North-East India's first Vande Bharat Express travels from Assam to which State/UT ?

- | | |
|-----------------|-----------------|
| (1) West Bengal | (2) Uttarakhand |
| (3) Odisha | (4) Manipur |

उत्तर-पूर्व भारत की पहली वंदे भारत एक्सप्रेस असम से किस राज्य/केंद्र शासित प्रदेश तक जाती है ?

- | | |
|------------------|----------------|
| (1) पश्चिम बंगाल | (2) उत्तराखण्ड |
| (3) ओडिशा | (4) मणिपुर |

22. Which startup built the AzadiSAT Satellite, which is made by 750 school girls ?

- | | |
|----------------------|------------|
| (1) Dhruv Aerospace | (2) Pixxel |
| (3) Space Kitz India | (4) Astra |

किस स्टार्टअप ने आजादीसैट सैटेलाइट का निर्माण किया है, जिसे 750 स्कूली लड़कियों ने बनाया है ?

- | | |
|--------------------------|-------------|
| (1) ध्रुव एयरोस्पेस | (2) पिक्सेल |
| (3) स्पेस किट्ज़ इण्डिया | (4) एस्ट्रा |

23. Which Industrial group owns the Air India airline ?

- | | |
|------------------------|-----------------|
| (1) Air Asia Barhad | (2) Tata Sons |
| (3) Singapore Airlines | (4) Wadia Group |

कौन-सा औद्योगिक समूह एयर इण्डिया एयरलाइन का मालिक है ?

- | | |
|-----------------------|------------------|
| (1) एयर एशिया बरहाद | (2) टाटा संस |
| (3) सिंगापुर एयरलाइंस | (4) वाडिया ग्रुप |

24. The Prime Minister named 21 largest unnamed Islands of Andaman and Nicobar Islands, after awardees.

- | |
|----------------------------------|
| (1) Bharat Ratna |
| (2) Paramvir Chakra |
| (3) Padma Vibhushan |
| (4) Major Dhyan Chand Khel Ratna |

प्रधानमंत्री ने अंडमान और निकोबार द्वीप समूह के 21 सबसे बड़े अनाम द्वीपों का नाम पुरस्कार विजेताओं के नाम पर रखा।

- | |
|-----------------------------|
| (1) भारत रत्न |
| (2) परमवीर चक्र |
| (3) पद्म विभूषण |
| (4) मेजर ध्यान चंद खेल रत्न |

25. Which team has won the Ranji Trophy 2022/23 ?

- | | |
|----------------|---------------|
| (1) Saurashtra | (2) Bengal |
| (3) Mumbai | (4) Karnataka |

किस टीम ने रणजी ट्रॉफी 2022/23 जीती है ?

- | | |
|---------------|-------------|
| (1) सौराष्ट्र | (2) बंगाल |
| (3) मुंबई | (4) कर्नाटक |

26. The artificial intelligence chatbot ChatGPT has been developed by

- (1) OpenAI (2) Microsoft
(3) DataRobot (4) Google

आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस चैटबॉट चैटजीपीटी को किसके द्वारा विकसित किया गया है ?

- (1) ओपन एआई (2) माइक्रोसॉफ्ट
(3) डाटा रोबोट (4) गूगल

27. Which country won the FIFA World Cup, 2022 ?

- (1) France (2) Germany
(3) Brazil (4) Argentina

फीफा विश्व कप, 2022 किस देश ने जीता ?

- (1) फ्रांस (2) जर्मनी
(3) ब्राजील (4) अर्जेन्टीना

28. Who has won Nobel prize for Literature for the year 2022 ?

- (1) Annie Ernaux (2) Abdulrazak Gurnah
(3) Louise Gluck (4) Peter Handke

वर्ष 2022 के लिए साहित्य का नोबेल पुरस्कार किसने जीता है ?

- (1) एनी एर्नॉक्स (2) अब्दुलरज़ाक गुरनाह
(3) लुईस ग्लुक (4) पीटर हैंडके

29. Which of the following countries was visited by the Prime Minister in May, 2023 ?

- (1) New Zealand (2) Indonesia
(3) Australia (4) Uzbekistan

मई 2023 में प्रधानमंत्री द्वारा निम्नलिखित में से किस देश का दौरा किया गया था ?

- (1) न्यूजीलैण्ड (2) इंडोनेशिया
(3) ऑस्ट्रेलिया (4) उज्बेकिस्तान

30. Who is the Education Minister of India ?

- | | |
|------------------------|-----------------------|
| (1) Smriti Irani | (2) Ramesh Pokhariyal |
| (3) Dharmendra Pradhan | (4) Rajnath Singh |

भारत के शिक्षा मंत्री कौन हैं ?

- | | |
|-----------------------|-------------------|
| (1) स्मृति ईरानी | (2) रमेश पोखरियाल |
| (3) धर्मेन्द्र प्रधान | (4) राजनाथ सिंह |

31. Which type of computer files have .JPG extension ?

- | | |
|----------------|--------------------------|
| (1) Audio file | (2) Image file |
| (3) Text file | (4) Movie/Animation file |

किस प्रकार की कंप्यूटर फाइलों में .JPG एक्सटेंशन होता है ?

- | | |
|------------------|-----------------------|
| (1) ऑडियो फाइल | (2) इमेज फाइल |
| (3) टेक्स्ट फाइल | (4) मूवी/एनीमेशन फाइल |

32. The computer abbreviation DTP stands for :

- | | |
|-----------------------------------|------------------------------|
| (1) Digital Transmission Protocol | (2) Data Type Programming |
| (3) Desk-Top Publishing | (4) Document Type Processing |

कंप्यूटर संक्षिप्त नाम DTP का अर्थ है :

- | | |
|---------------------------------|--------------------------------|
| (1) डिजिटल ट्रांसमिशन प्रोटोकॉल | (2) डाटा टाइप प्रोग्रामिंग |
| (3) डेस्कटॉप पब्लिशिंग | (4) डॉक्यूमेंट टाइप प्रोसेसिंग |

33. Which of the following is *not* an operating system ?

- | | |
|-------------|-----------|
| (1) Windows | (2) Linux |
| (3) Chrome | (4) Bing |

निम्न में से कौन-सा एक ऑपरेटिंग सिस्टम *नहीं* है ?

- | | |
|------------|--------------|
| (1) विंडोज | (2) लाइनेक्स |
| (3) क्रोम | (4) बिंग |

34. Which of the following is *not* a search engine ?

- (1) Google (2) Baidu
(3) DuckDuckGo (4) Firefox

निम्नलिखित में से कौन-सा सर्च इंजन *नहीं* है ?

- (1) गूगल (2) बाइडू
(3) डकडकगो (4) फायरफॉक्स

35. Which of the following is *not* a valid domain name ?

- (1) www.yahoo.com (2) www.yahoo.co.in
(3) www.com.yahoo (4) www.yahoo.co.uk

निम्न में से कौन-सा मान्य डोमेन नाम *नहीं* है ?

- (1) www.yahoo.com (2) www.yahoo.co.in
(3) www.com.yahoo (4) www.yahoo.co.uk

36. Which of the following is *not* a computer programming language ?

- (1) C++ (2) Python
(3) Java (4) Skype

निम्नलिखित में से कौन-सी कंप्यूटर प्रोग्रामिंग भाषा *नहीं* है ?

- (1) C++ (2) पाइथन
(3) जावा (4) स्काइप

37. The Homepage of a website is :

- (1) Largest page (2) Last page
(3) First page (4) Any open page

किसी वेबसाइट का होमपेज होता है।

- (1) सबसे बड़ा पेज (2) अंतिम पेज
(3) प्रथम पेज (4) कोई खुला पेज

38. What kind of data can be sent by email ?

- (1) Audio (2) Video
(3) Pictures (4) All (1), (2) and (3)

ईमेल द्वारा किस प्रकार का डेटा भेजा जा सकता है ?

- (1) ऑडियो (2) वीडियो
(3) पिक्चर (4) (1), (2) तथा (3) सभी

39. Internet Explorer is :

- (1) Word Processor (2) Graphic Processor
(3) Web Browser (4) News Aggregator

इंटरनेट एक्सप्लोरर ... है।

- (1) वर्ड प्रोसेसर (2) ग्राफिक प्रोसेसर
(3) वेब ब्राउजर (4) न्यूज एग्रीगेटर

40. In a website's address "http" stands for :

- (1) HTML Transfer Protocol
(2) HTML Technology Protocol
(3) Hyper Text Technology Protocol
(4) Hyper Text Transfer Protocol

एक वेबसाइट के पते में "http" का अर्थ होता है।

- (1) एचटीएमएल ट्रांसफर प्रोटोकॉल
(2) एचटीएमएल टेक्नोलॉजी प्रोटोकॉल
(3) हाइपर टेक्स्ट टेक्नोलॉजी प्रोटोकॉल
(4) हाइपर टेक्स्ट ट्रांसफर प्रोटोकॉल

41. If Rat is called Dog, Dog is called Mongoose, Mongoose is called Lion, Lion is called Snake, and Snake is called Elephant. Which animal is reared as pet ?

- (1) Rat (2) Dog
(3) Mongoose (4) Lion

यदि चूहे को कुत्ता, कुत्ते को नेवला, नेवले को शेर, शेर को साँप और साँप को हाथी कहा जाता है। कौन-सा जानवर पालतू के रूप में पाला जाता है ?

- (1) चूहा (2) कुत्ता
(3) नेवला (4) शेर

42. Dalbir is facing South. He turns 135° in the anti-clockwise direction and then 180° in the clock-wise direction. Which direction is he facing now ?

- (1) North-East (2) North-West
(3) South-East (4) South-West

दलबीर का मुख दक्षिण की ओर है। वह घड़ी की विपरीत दिशा में 135° मुड़ता है और फिर घड़ी की दिशा में 180° मुड़ता है। अब उसका मुख किस दिशा की ओर है ?

- (1) उत्तर-पूर्व (2) उत्तर-पश्चिम
(3) दक्षिण-पूर्व (4) दक्षिण-पश्चिम

43. Vinod walks 20 metres towards North. He then turns left and walks 40 metres. He again turns left and walks 20 metres. Further, he moves 20 metres after turning to the right. How far is he from his original position ?

- (1) 20 metre (2) 30 metre
(3) 50 metre (4) 60 metre

विनोद उत्तर की ओर 20 मीटर चलता है। फिर वह बाएँ मुड़ता है और 40 मीटर चलता है। वह फिर से बाएँ मुड़ता है और 20 मीटर चलता है। फिर वह दायें मुड़ने के बाद 20 मीटर चलता है। वह अपने मूल स्थान से कितनी दूर है ?

- (1) 20 मी० (2) 30 मी०
(3) 50 मी० (4) 60 मी०

44. A car travels 8 km in the first quarter of an hour, 6 km in the second quarter, and 16 km in the third quarter. The average speed of the car in km per hour over the entire journey is

(1) 30 km

(2) 36 km

(3) 40 km

(4) 24 km

एक कार, पहले एक चौथाई घण्टे में 8 किमी, दूसरे चौथाई घण्टे में 6 किमी और तीसरे चौथाई घण्टे में 16 किमी की यात्रा करती है। पूरी यात्रा में कार की औसत गति प्रति घण्टे है।

(1) 30 किमी

(2) 36 किमी

(3) 40 किमी

(4) 24 किमी

45. If BUS is coded as DWU, how will you code ROBS ?

(1) SPCT

(2) TQDV

(3) TQDU

(4) SPDU

यदि BUS को DWU के रूप में कोडित किया जाता है, तो आप ROBS को कैसे कोडित करेंगे ?

(1) SPCT

(2) TQDV

(3) TQDU

(4) SPDU

46. In a code, CORNER is written as GSVRIV. How will CENTRAL be written in that code ?

(1) DFOUSBM

(2) GIRXVEP

(3) GIRYVEP

(4) GNFJKER

एक कूट भाषा में CORNER को GSVRIV लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में CENTRAL को कैसे लिखा जाएगा ?

(1) DFOUSBM

(2) GIRXVEP

(3) GIRYVEP

(4) GNFJKER

47. In a certain language, CHAMPION is coded as HCMAIPNO, how will be NEGATIVE coded in that language ?

- (1) ENAGITEV (2) NEAGVEIT
(3) MGAETVIE (4) EGAITEVN

एक निश्चित भाषा में CHAMPION को HCMAIPNO के रूप में कोडित किया जाता है, उस भाषा में NEGATIVE को कैसे कोडित किया जाएगा ?

- (1) ENAGITEV (2) NEAGVEIT
(3) MGAETVIE (4) EGAITEVN

48. A woman said about a man. "His mother is the only daughter of my mother." How is the woman related to the man ?

- (1) Mother (2) Daughter
(3) Sister (4) Grandmother

एक महिला ने एक पुरुष के बारे में कहा। "उसकी माँ मेरी माँ की इकलौती बेटी है।" वह महिला पुरुष से किस प्रकार संबंधित है ?

- (1) माँ (2) पुत्री
(3) बहन (4) दादी

49. Pointing to a lady, a man said, "The son of her only brother is the brother of my wife." How is the lady related to the man ?

- (1) Mother's sister (2) Grandmother
(3) Mother-in-law (4) Sister of the father-in-law

एक महिला की ओर इशारा करते हुए एक पुरुष ने कहा, "उसके इकलौते भाई का पुत्र मेरी पत्नी का भाई है।" महिला का पुरुष से क्या संबंध है ?

- (1) माँ की बहन (2) दादी
(3) सास (4) ससुर की बहन

50. Pointing to an old man in the photograph, Amit said, "his son is my son's uncle". How is the old man related to Amit ?

- (1) Brother (2) Uncle
(3) Father (4) Grandfather

तस्वीर में एक बूढ़े व्यक्ति की ओर इशारा करते हुए अमित ने कहा, "उनका बेटा मेरे बेटे का चाचा है।" बूढ़ा व्यक्ति अमित से किस प्रकार संबंधित है ?

- (1) भाई (2) चाचा
(3) पिता (4) दादा

51. The price of jute has been reduced by 20%. If the reduced price is Rs. 800 per quintal, the original price per quintal was

- (1) 900 (2) 960
(3) 1,000 (4) 1,040

जूट की कीमत में 20% की कमी की गई है। यदि घटी हुई कीमत 800 रुपये प्रति क्विंटल है, तो मूल कीमत रु० प्रति क्विंटल थी।

- (1) 900 (2) 960
(3) 1,000 (4) 1,040

52. A sum of Rs. 12,000 is deposited with SBI for three years. If the bank is providing 5% simple interest, then calculate the amount after maturity period.

- (1) 13,800 (2) 12,600
(3) 13,230 (4) 13,891.5

एसबीआई में तीन साल के लिए 12,000 रुपये की राशि जमा है। यदि बैंक 5% साधारण ब्याज दे रहा है, तो परिपक्वता अवधि के बाद राशि की गणना करें।

- (1) 13,800 (2) 12,600
(3) 13,230 (4) 13,891.5

53. If $a : b = 3 : 5$ and $a : c = 6 : 7$, then what is $a : b : c$?

- (1) 18 : 15 : 21 (2) 3 : 5 : 7
(3) 6 : 10 : 14 (4) 6 : 10 : 7

यदि $a : b = 3 : 5$ और $a : c = 6 : 7$ है, तो $a : b : c$ क्या है ?

- (1) 18 : 15 : 21 (2) 3 : 5 : 7
(3) 6 : 10 : 14 (4) 6 : 10 : 7

54. A mixture contains milk and water in the ratio 5 : 1. On adding 5 litres of water, the ratio of milk to water becomes 5 : 2. The quantity of milk in the mixture is

- (1) 20 litres (2) 25 litres
(3) 22.5 litres (4) 28 litres

एक मिश्रण में दूध और पानी का अनुपात 5 : 1 है। 5 लीटर पानी मिलाने पर दूध का पानी से अनुपात 5 : 2 हो जाता है। मिश्रण में दूध की मात्रा है।

- (1) 20 लीटर (2) 25 लीटर
(3) 22.5 लीटर (4) 28 लीटर

55. The average age of 24 students and the principal is 15 years. When the principal's age is excluded, the average age decreases by 1 year. What is the age of principal ?

- (1) 39 years (2) 36 years
(3) 46 years (4) 48 years

24 छात्रों और प्रधानाचार्य की औसत आयु 15 वर्ष है। जब प्रधानाचार्य की आयु को हटा दिया जाता है, तो औसत आयु 1 वर्ष कम हो जाती है। प्रधानाचार्य की उम्र क्या है ?

- (1) 39 वर्ष (2) 36 वर्ष
(3) 46 वर्ष (4) 48 वर्ष

56. With an average speed of 40 km/hour a train reaches its destination on time. If it runs with an average speed of 35 km/hour, it is late by 15 minutes. The total Journey is :

- (1) 30 km (2) 40 km
(3) 70 km (4) 80 km

एक रेल 40 किमी/घंटा की औसत गति से अपने गंतव्य स्थान पर समय पर पहुँचती है। यदि यह 35 किमी/घंटा की औसत गति से चलती है, तो यह 15 मिनट देरी से पहुँचती है। कुल यात्रा है।

- (1) 30 किमी (2) 40 किमी
(3) 70 किमी (4) 80 किमी

57. Nishu and Archana can do a piece of work in 10 days and Nishu alone can do it in 12 days. In how many days can Archana do it alone ?

- (1) 60 days (2) 30 days
(3) 50 days (4) 45 days

निशु और अर्चना एक काम को 10 दिनों कर सकती हैं और निशु अकेले इसे 12 दिनों में कर सकती है। अर्चना इसे अकेले कितने दिनों में कर सकती है ?

- (1) 60 दिन (2) 30 दिन
(3) 50 दिन (4) 45 दिन

58. An electric pump can fill a tank in 3 hours. Because of a leak in the tank, it took $3\frac{1}{2}$ hours to fill the tank. In how many hours, the leak can drain out all the water in the tank ?

- (1) $10\frac{1}{2}$ hours (2) 12 hours
(3) 21 hours (4) 24 hours

एक बिजली का पंप किसी टंकी को 3 घण्टे में भर सकता है। टैंक में रिसाव के कारण, टैंक को भरने में $3\frac{1}{2}$ घण्टे का समय लगा। कितने घंटे में, रिसाव टंकी के सारे पानी को बाहर निकाल सकता है ?

- (1) $10\frac{1}{2}$ घण्टे (2) 12 घण्टे
(3) 21 घण्टे (4) 24 घण्टे

59. Rajdhani Express travels 650 km in 5 hours and another 940 km in 10 hours. What is the average speed of the train ?

- (1) 109 km/h (2) 106 km/h
(3) 126 km/h (4) 96 km/h

राजधानी एक्सप्रेस 5 घण्टे में 650 किमी और 10 घण्टे में 940 किमी की दूरी तय करती है। ट्रेन की औसत गति क्या है ?

- (1) 109 किमी/घण्टा (2) 106 किमी/घण्टा
(3) 126 किमी/घण्टा (4) 96 किमी/घण्टा

60. Ranjan is the brother of Sachin and Manick is the father of Ranjan. Jagat is the brother of Priya and Priya is the daughter of Sachin. Who is the uncle of Jagat ?

- (1) Ranjan (2) Sachin
(3) Manick (4) None of these

रंजन सचिन का भाई है और माणिक रंजन का पिता है। जगत प्रिया का भाई है और प्रिया सचिन की बेटी है। जगत का चाचा कौन है ?

- (1) रंजन (2) सचिन
(3) माणिक (4) इनमें से कोई नहीं

61. Find out the missing number : 1, 4, 27, 16, 125, 36, ...

- (1) 64 (2) 121
(3) 216 (4) 343

लुप्त संख्या ज्ञात कीजिए : 1, 4, 27, 16, 125, 36, ...

- (1) 64 (2) 121
(3) 216 (4) 343

62. Find out the missing number : 15, 18, 24, ... , 45

- (1) 27 (2) 30
(3) 33 (4) 36

लुप्त संख्या ज्ञात कीजिए : 15, 18, 24, ... , 45

- (1) 27 (2) 30
(3) 33 (4) 36

63. Find out the missing number : 1, 2, 5, 10, ...

- (1) 15 (2) 17
(3) 19 (4) 21

लुप्त संख्या ज्ञात कीजिए : 1, 2, 5, 10, ...

- (1) 15 (2) 17
(3) 19 (4) 21

64. Find the odd one out :

- | | |
|-------------|---------------|
| (1) Reader | (2) Writer |
| (3) Printer | (4) Publisher |

दूसरों से भिन्न विकल्प को चुनें :

- | | |
|------------|-------------|
| (1) पाठक | (2) लेखक |
| (3) मुद्रक | (4) प्रकाशक |

65. A newspaper has 28 pages. On a particular day four pages were missing in the paper. One of the missing page was page no. 7. What were the page numbers of other three missing pages ?

- | | |
|---------------|---------------|
| (1) 8, 21, 22 | (2) 6, 8, 9 |
| (3) 6, 23, 24 | (4) 8, 19, 20 |

एक समाचारपत्र में 28 पेज हैं। एक विशेष दिन पेपर में चार पृष्ठ गायब थे। छूटे हुए पृष्ठों में से एक पृष्ठ संख्या 7 थी। अन्य तीन लापता पृष्ठों की पृष्ठ संख्या क्या थी ?

- | | |
|---------------|---------------|
| (1) 8, 21, 22 | (2) 6, 8, 9 |
| (3) 6, 23, 24 | (4) 8, 19, 20 |

66. Complete the analogy – Theology : Religion : :..... : Birds.

- | | |
|-----------------|-------------------|
| (1) Dermatology | (2) Ophthalmology |
| (3) Ornithology | (4) Paleontology |

सादृश्य को पूरा करें - धर्मशास्त्र : धर्म : :.....: पक्षी।

- | | |
|-----------------|-------------------|
| (1) डर्मेटोलॉजी | (2) ऑफ्थेल्मोलॉजी |
| (3) ऑर्निथोलॉजी | (4) पैलीएण्टोलॉजी |

67. A cricket ball is lighter than a hockey ball. A volleyball is lighter than a football. The hockey ball is lighter than the football but heavier than the tennis ball. Which amongst the four balls is heaviest ?

- | | |
|-----------------|------------------|
| (1) Football | (2) Volleyball |
| (3) Hockey ball | (4) Cricket ball |

क्रिकेट की गेंद हॉकी की गेंद से हल्की होती है। वॉलीबॉल फुटबॉल से हल्का होता है। हॉकी की गेंद फुटबॉल से हल्की लेकिन टेनिस की गेंद से भारी होती है। चार गेंदों में से कौन-सी गेंद सबसे भारी है ?

- (1) फुटबॉल (2) वॉलीबॉल
(3) हॉकी की गेंद (4) क्रिकेट की गेंद

68. Among the five States – UP, MP, Gujarat, Bihar and Uttarakhand, Gujarat is larger than Bihar but smaller than UP. UP is larger than Uttarakhand but smaller than MP. Which is the largest State ?

- (1) UP (2) Bihar
(3) MP (4) Gujarat

पाँच राज्यों – यूपी, एमपी, गुजरात, बिहार और उत्तराखण्ड में, गुजरात बिहार से बड़ा लेकिन यूपी से छोटा है। यूपी उत्तराखण्ड से बड़ा लेकिन एमपी से छोटा है। सबसे बड़ा राज्य कौन-सा है ?

- (1) यूपी (2) बिहार
(3) एमपी (4) गुजरात

69. 52 students are standing in a line. Madhuri is 15th from one end while Menaka is 25th from the other end. How many students are there between them ?

- (1) 10 (2) 11
(3) 9 (4) 12

52 विद्यार्थी एक पंक्ति में खड़े हैं। माधुरी एक छोर से 15वें स्थान पर है जबकि मेनका दूसरे छोर से 25वें स्थान पर है। उनके बीच कितने छात्र हैं ?

- (1) 10 (2) 11
(3) 9 (4) 12

70. Anil started his journey from Delhi on 10th July at 10.05 a.m. and reached Chennai at 4.30 p.m. on 11th July. What was the duration of journey ?

- (1) 30 H 25 M (2) 30 H 15 M
(3) 26 H 15 M (4) 24 H 25 M

अनिल ने 10 जुलाई को सुबह 10.05 बजे दिल्ली से अपनी यात्रा शुरू की और 11 जुलाई को शाम 4.30 बजे चेन्नई पहुंचे। यात्रा की अवधि क्या थी ?

- (1) 30 घण्टे 25 मिनट
 (2) 30 घण्टे 15 मिनट
 (3) 26 घण्टे 15 मिनट
 (4) 24 घण्टे 25 मिनट

71. What is a Spider ?

- (1) A computer virus
 (2) A program to catalog websites
 (3) A computer hacker
 (4) A program to view websites

स्पाइडर क्या है ?

- (1) एक कंप्यूटर वायरस
 (2) वेबसाइट कैटलॉग करने वाला प्रोग्राम
 (3) एक कंप्यूटर हैकर
 (4) वेबसाइटों को देखने के लिए एक प्रोग्राम

72. What does the abbreviation URL stand for ?

- (1) Uniform Resource Locator
 (2) Unknown Resource Locator
 (3) Universal Reference Locator
 (4) Universal Reference Limiter

संक्षिप्त नाम URL का क्या अर्थ है ?

- (1) यूनिफॉर्म रिसोर्स लोकेटर
 (2) अन्नुनोन रिसोर्स लोकेटर
 (3) यूनिवर्सल रेफरेंस लोकेटर
 (4) यूनिवर्सल रेफरेंस लिमिटर

73. Which of the following is the first graphical broser for www ?

- (1) Netscape
 (2) Mosaic
 (3) Explorer
 (4) Veronica

निम्नलिखित में से कौन www के लिए बना पहला ग्राफिकल ब्राउज़र है ?

- (1) नेटस्केप (2) मोजेक
(3) एक्सप्लोरर (4) वेरोनिका

74. Which of the following is *not* a text-based file extension ?

- (1) .doc (2) .exe
(3) .rtf (4) .txt

निम्नलिखित में से कौन-सा टेक्स्ट-आधारित फ़ाइल एक्सटेंशन *नहीं* है ?

- (1) .doc (2) .exe
(3) .rtf (4) .txt

75. Which keys will you press for cutting the selected items in Word ?

- (1) Ctrl + X (2) Ctrl + A
(3) Ctrl + E (4) Ctrl + C

वर्ड में चयनित वस्तुओं को काटने के लिए आप कौन-सी कुंजियाँ दबाएंगे ?

- (1) Ctrl + X (2) Ctrl + A
(3) Ctrl + E (4) Ctrl + C

76. Which keys will you press to paste the selected items ?

- (1) Ctrl + C (2) Ctrl + A
(3) Ctrl + E (4) Ctrl + V

चयनित वस्तुओं को चिपकाने के लिए आप कौन-सी कुंजियाँ दबाएँगे ?

- (1) Ctrl + C (2) Ctrl + A
(3) Ctrl + E (4) Ctrl + V

77. Which keys will you press to undo the previous action ?

- (1) Ctrl + Z (2) Ctrl + U
(3) Ctrl + E (4) Ctrl + S

पिछली क्रिया को पूर्ववत करने के लिए आप कौन-सी कुंजियाँ दबाएँगे ?

- (1) Ctrl + Z (2) Ctrl + U
(3) Ctrl + E (4) Ctrl + S

78. Which keyboard key erases the character to the right of the cursor ?

- (1) Esc (2) Shift
(3) Backspace (4) Delete

कौन-सी कीबोर्ड कुंजी कर्सर के दायीं ओर के अक्षर को मिटा देती है ?

- (1) Esc (2) Shift
(3) Backspace (4) Delete

79. Which keys will you press to switch between open apps in Windows ?

- (1) Alt + F5 (2) Alt + Tab
(3) F2 (4) Window logo key + L

विंडोज़ में खुले हुए ऐप्स के बीच स्विच करने के लिए आप कौन-सी 'की' दबाएँगे ?

- (1) Alt + F5 (2) Alt + Tab
(3) F2 (4) Window logo key + L

80. Which keys will you press to open a new window in Windows ?

- (1) Ctrl + N (2) Ctrl + D
(3) Ctrl + E (4) Ctrl + W

विंडोज़ में एक नई विंडो खोलने के लिए आप कौन-सी कुंजी दबाएँगे ?

- (1) Ctrl + N (2) Ctrl + D
(3) Ctrl + E (4) Ctrl + W

In question numbers 81-85, fill in the blank with appropriate idiom :

प्रश्न संख्या 81-85 में रिक्त स्थान को उचित मुहावरे से भरिए :

81. What can the doctor do if you go to him at the

- (1) Eleventh hour (2) Ninth hour
(3) Fifteenth hour (4) Fourth hour

अगर आप ही डॉक्टर के पास में जाएँगे तो वह क्या कर सकते हैं ?

- | | |
|---------------------|----------------|
| (1) ग्यारहवें घण्टे | (2) नवें घण्टे |
| (3) पंद्रहवें घण्टे | (4) चौथे घण्टे |

82. The organizers are not little children to be carried away by his ... stories.

- | | |
|-------------------|--------------------|
| (1) Cock and hen | (2) Cock and duck |
| (3) Cock and bull | (4) Cock and horse |

आयोजक छोटे बच्चे नहीं हैं कि वे उसकी ... की कहानियों में आ जायं।

- | | |
|----------------------|---------------------|
| (1) मुर्गे और मुर्गी | (2) मुर्गे और बतख |
| (3) मुर्गे और सांड | (4) मुर्गे और घोड़े |

83. The corrupt man is visiting the disturbed areas only to

- (1) Fish in running water
- (2) Fish in flowing water
- (3) Fish in coloured water
- (4) Fish in troubled water

भ्रष्ट व्यक्ति अशांत क्षेत्रों का भ्रमण के लिए कर रहा है।

- (1) बहते पानी में मछली पकड़ने
- (2) बहाव वाले पानी में मछली पकड़ने
- (3) रंगीन पानी में मछली पकड़ने
- (4) अशांत पानी में मछली पकड़ने

84. He has got the house almost

- | | |
|-----------------|-----------------|
| (1) For a song | (2) For a rupee |
| (3) For a Penny | (4) For a stick |

उसे यह मकान लगभग में मिला है।

- | | |
|-----------------|------------------|
| (1) एक गाने में | (2) एक रुपये में |
| (3) एक पैनी में | (4) एक छड़ी में |

85. Old motor car has become a

- | | |
|--------------------|---------------------|
| (1) Black wolf | (2) Coloured jackal |
| (3) White elephant | (4) Grey elephant |

पुरानी मोटर कार हो गई है।

- | | |
|------------------|-----------------|
| (1) काला भेड़िया | (2) रंगीन सियार |
| (3) सफेद हाथी | (4) ग्रे हाथी |

In question numbers 86-90, fill in the *correct* preposition :

प्रश्न संख्या 86-90 में सही पूर्वसर्ग भरें :

86. Library tickets will be issued Monday.

- | | |
|----------|---------|
| (1) at | (2) off |
| (3) upon | (4) on |

पुस्तकालय टिकट्स सोमवार जारी किए जाएंगे।

- | | |
|----------|--------|
| (1) एट | (2) ऑफ |
| (3) अपॉन | (4) ऑन |

87. Lights may be switched off ten o'clock.

- | | |
|--------|----------|
| (1) in | (2) on |
| (3) at | (4) upon |

लाइट दस बजे बन्द की जा सकती हैं।

- | | |
|--------|----------|
| (1) इन | (2) ऑन |
| (3) एट | (4) अपॉन |

88. You can compare the copy the original.

- | | |
|----------|----------|
| (1) from | (2) with |
| (3) on | (4) upon |

आप प्रतिलिपि की तुलना मूलप्रति कर सकते हैं।

- | | |
|-----------|----------|
| (1) फ्रॉम | (2) विद |
| (3) ऑन | (4) अपॉन |

89. We congratulated him his success.

- (1) at (2) with
(3) on (4) in

हमने उसे उसकी सफलता बधाई दी।

- (1) एट (2) विद
(3) ऑन (4) इन

90. Shall we wait them to start.

- (1) upon (2) on
(3) for (4) with

क्या हम शुरू करने के लिए उन प्रतीक्षा करें।

- (1) अपॉन (2) ऑन
(3) फॉर (4) विद

91. Where is the National Library of India ?

- (1) New Delhi (2) Mumbai
(3) Chennai (4) Kolkata

भारत का राष्ट्रीय पुस्तकालय कहाँ है ?

- (1) नई दिल्ली (2) मुम्बई
(3) चेन्नई (4) कोलकाता

92. Which of the following books you will *not* find in university libraries ?

- (1) Dictionaries (2) Encyclopedias
(3) School Textbooks (4) Thesis

निम्नलिखित में से कौन-सी पुस्तक आपको विश्वविद्यालय के पुस्तकालयों में *नहीं* मिलेगी ?

- (1) शब्दकोश (2) विश्वकोश
(3) विद्यालय पाठ्यपुस्तकें (4) शोध प्रबंध

93. Which of the following activities is generally *not* done in libraries by users ?

- (1) Selling Books (2) Borrowing Books
(3) Reading Books (4) Photocopying small parts of Books

निम्नलिखित में से कौन-सी गतिविधि पुस्तकालयों में आमतौर पर उपयोक्ताओं द्वारा नहीं की जाती हैं ?

- | | |
|------------------------|--|
| (1) पुस्तकों की विक्री | (2) पुस्तकें उधार पर लेना |
| (3) पुस्तकें पढ़ना | (4) पुस्तकों के कुछ हिस्सों की फोटोकॉपी करना |

94. The library in an institution should be located at the

- | | |
|----------------|----------------|
| (1) North side | (2) South side |
| (3) Centre | (4) Outside |

किसी संस्थान में पुस्तकालय स्थित होना चाहिए।

- | | |
|--------------------|---------------------|
| (1) उत्तर दिशा में | (2) दक्षिण दिशा में |
| (3) केन्द्र में | (4) संस्थान के बाहर |

95. Which of the following documents is **not** used by a school student ?

- | | |
|----------------------|----------------|
| (1) Research Journal | (2) Textbook |
| (3) Class Notes | (4) Dictionary |

निम्नलिखित में से कौन-सा प्रलेख एक स्कूली छात्र द्वारा उपयोग नहीं किया जाता है ?

- | | |
|-----------------|-----------------|
| (1) शोध पत्रिका | (2) पाठ्यपुस्तक |
| (3) क्लास नोट्स | (4) शब्दकोश |

96. If you want to see the distance between two places, which information source would you consult ?

- | | |
|------------------|----------------|
| (1) Encyclopedia | (2) Dictionary |
| (3) Atlas | (4) Yearbook |

यदि आप दो स्थानों के बीच की दूरी देखना चाहते हैं, तो आप किस सूचना स्रोत का उपयोग करेंगे ?

- | | |
|------------------|--------------|
| (1) विश्वकोश | (2) शब्दकोश |
| (3) मानचित्रावली | (4) वार्षिकी |

97. If you want to know all general information about some subject, which information source would you consult ?

- | | |
|------------------|----------------|
| (1) Encyclopedia | (2) Dictionary |
| (3) Atlas | (4) Yearbook |

यदि आप किसी विषय के बारे में सभी सामान्य जानकारी जानना चाहते हैं, तो आप किस सूचना स्रोत से संपर्क करेंगे ?

- | | |
|------------------|--------------|
| (1) विश्वकोश | (2) शब्दकोश |
| (3) मानचित्रावली | (4) वार्षिकी |

98. If you want to know about an institution, which information source would you consult ?

- | | |
|----------------|---------------|
| (1) Dictionary | (2) Atlas |
| (3) Gazetteer | (4) Directory |

यदि आप किसी संस्थान के बारे में जानना चाहते हैं, तो आप किस सूचना स्रोत से संपर्क करेंगे ?

- | | |
|-------------|------------------|
| (1) शब्दकोश | (2) मानचित्रावली |
| (3) गजेटियर | (4) निर्देशिका |

99. What is the name of India's National Bibliography ?

- | | |
|----------------------------------|------------------------------------|
| (1) Indian National Bibliography | (2) Indian Bibliography |
| (3) Bibliography of India | (4) National Bibliography of India |

भारत की राष्ट्रीय ग्रंथसूची का नाम क्या है ?

- | | |
|--------------------------------|---------------------------------|
| (1) भारतीय राष्ट्रीय ग्रंथसूची | (2) भारतीय ग्रंथसूची |
| (3) भारत की ग्रंथसूची | (4) भारत की राष्ट्रीय ग्रंथसूची |

100. Which of the following is the first University of modern India ?

- | | |
|--------------------------|------------------------------|
| (1) Allahabad University | (2) University of Delhi |
| (3) University of Bombay | (4) Banaras Hindu University |

निम्नलिखित में से कौन-सा आधुनिक भारत का पहला विश्वविद्यालय है ?

- | | |
|----------------------------|-------------------------------|
| (1) इलाहाबाद विश्वविद्यालय | (2) दिल्ली विश्वविद्यालय |
| (3) बंबई विश्वविद्यालय | (4) बनारस हिंदू विश्वविद्यालय |

ANSWER KEYS OF M.LIB. SCI. COURSE FOR SESSION 2023-24				
Q. NO.	A	B	C	D
1	1	2	4	1
2	3	4	3	3
3	4	2	2	2
4	1	3	1	2
5	3	1	1	1
6	4	2	3	1
7	3	1	1	4
8	2	3	3	1
9	3	2	4	3
10	3	2	1	3
11	2	4	3	2
12	4	2	1	3
13	2	3	4	4
14	3	3	2	4
15	1	4	1	3
16	2	4	3	4
17	1	4	1	3
18	3	1	3	4
19	2	1	2	3
20	2	1	1	4
21	3	1	1	3
22	1	3	3	4
23	4	2	4	4
24	2	2	1	3
25	1	1	3	3
26	3	1	4	2
27	1	4	3	1
28	3	1	2	1
29	2	3	3	4
30	1	3	3	3
31	3	2	4	2
32	4	3	2	4
33	4	4	3	2
34	3	4	3	3
35	3	3	4	1
36	2	4	4	2
37	1	3	4	1
38	1	4	1	3
39	4	3	1	2
40	3	4	1	2
41	4	3	2	4
42	3	4	1	2
43	2	4	2	3
44	1	3	2	3
45	1	3	1	4
46	3	2	4	4
47	1	1	1	4
48	3	1	4	1
49	4	4	2	1
50	1	3	1	1

[Signature]
29/06/2023

[Signature]
29/06/2023
Page 1 of 2

[Signature]
29/06/2023

ANSWER KEYS OF M.LIB. SCI. COURSE FOR SESSION 2023-24				
Q. NO.	A	B	C	D
51	2	3	3	2
52	3	1	4	1
53	4	4	4	2
54	4	2	3	2
55	3	1	3	1
56	4	3	2	4
57	3	1	1	1
58	4	3	1	4
59	3	2	4	2
60	4	1	3	1
61	2	4	1	4
62	1	3	3	3
63	2	2	2	1
64	2	1	2	3
65	1	1	1	1
66	4	3	1	3
67	1	1	4	1
68	4	3	1	4
69	2	4	3	1
70	1	1	3	3
71	1	2	4	4
72	3	1	3	3
73	2	2	1	2
74	2	2	3	1
75	1	1	1	1
76	1	4	3	3
77	4	1	1	1
78	1	4	4	3
79	3	2	1	4
80	3	1	3	1
81	4	1	2	3
82	3	3	4	1
83	1	4	2	4
84	3	1	3	2
85	1	3	1	1
86	3	4	2	3
87	1	3	1	1
88	4	2	3	3
89	1	3	2	2
90	3	3	2	1
91	4	4	2	1
92	2	3	3	3
93	3	1	4	4
94	3	3	4	1
95	4	1	3	3
96	4	3	4	4
97	4	1	3	3
98	1	4	4	2
99	1	1	3	3
100	1	3	4	3

[Signature]
29/06/2023

[Signature]
29/06/2023

[Signature]
29/06/2023