

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

A

PG-EE-July, 2025

SET-Y

SUBJECT : Library & Information Science

Sr. No. 10149

Time : 1½ 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-July, 2025/(Library & Information Science)(SET-Y)/(A)

1. Choose the appropriate feminine of horse from the following options :
(1) Colt (2) Horses
(3) Mare (4) She-horse
2. Change the following sentence into active voice.
Our task had been completed before sunset.
(1) We completed our task before sunset.
(2) We have completed our task before sunset.
(3) We complete our task before sunset.
(4) We had completed our task before sunset.
3. To keeps one's temper (find closest meaning).
(1) To become hungry (2) To be in good mood
(3) To preserve one's energy (4) To be aloof from
4. When protester entered in the meeting clad only in the beach towel, audience was dumbfounded. (find closest in meaning to underlined word)
(1) Speechless (2) Excited
(3) Content (4) Applauding
5. The court has absolved him all the charges leveled against him.
(1) of (2) from (3) to (4) on
6. "The old house stood on a hill, its weathered facade telling stories of years gone by. A breeze rustled the leaves of the ancient oak tree in the yard."
(1) gentle (2) strong
(3) noisy (4) fierce
7. The following question is splitted into parts using numbers (1, 2, 3 & 4), Here some parts of the sentences have errors and remaining are correct. Find out which part of a sentence has an error :
(1) When we reached the fair / (2) we found that there / (3) was no place to stand.
(4) No error
8. Choose the *correctly* spelt word :
(1) Adulation (2) Adlation
(3) Aduletions (4) Addulation

9. Arrange the parts of a sentences marked as P, Q, R, S in *correct* order :
 Though the government claims
 P. it has failed to arrest
 Q. in the per capita income, the rate of inflation is down
 R. or the decrease
 S. the rise in price
 (1) QRSP (2) PSQR (3) RSQP (4) PRSQ
10. If I were you, I consider the job offer seriously.
 (1) ought (2) can (3) would (4) must
11. Which of the following is a primary memory ?
 (1) Hard Disk (2) RAM
 (3) USB Drive (4) CD-ROM
 निम्नलिखित में से कौन प्राथमिक मेमोरी है ?
 (1) हार्ड डिस्क (2) रैम
 (3) यूएसबी ड्राइव (4) सीडी-रोम
12. Which of the following is *not* a conventional web based search ?
 (1) Android (2) Bing (3) Google (4) Yahoo
 निम्नलिखित में से कौन पारंपरिक वेब आधारित खोज नहीं है ?
 (1) एंड्रॉइड (2) बिंग (3) गूगल (4) याहू
13. What is the function of an operating system ?
 (1) To run applications
 (2) To manage hardware and software resources
 (3) Browse the internet
 (4) To create documents
 ऑपरेटिंग सिस्टम का कार्य क्या है ?
 (1) ऐप्लीकेशन चलाना
 (2) हार्डवेयर और सॉफ्टवेयर संसाधनों का प्रबंधन करना
 (3) इंटरनेट ब्राउज करना
 (4) दस्तावेज बनाना

14. What is the function of the ALU ?

- (1) Store data
- (2) Perform arithmetic and logic operations
- (3) Control the computer's operations
- (4) Manage system resources

ALU का कार्य क्या है ?

- (1) डेटा संग्रहित करना
- (2) अंकगणित और तर्क संचालन करना
- (3) कंप्यूटर के संचालन को नियंत्रित करना
- (4) सिस्टम संसाधनों का प्रबंधन करना

15. The first generation of computers used which technology ?

- (1) Transistors
- (2) Vacuum tubes
- (3) Integrated circuits
- (4) Microprocessors

कंप्यूटर की पहली पीढ़ी ने किस तकनीक का उपयोग किया ?

- (1) ट्रांजिस्टर
- (2) वैक्यूम ट्यूब
- (3) एकीकृत सर्किट
- (4) माइक्रोप्रोसेसर

16. Which of the following is a type of malware ?

- (1) Firewall
- (2) Antivirus
- (3) Trojan Horse
- (4) Operating System

निम्नलिखित में से कौन-सा एक मेलवेयर का प्रकार है ?

- (1) फायरवॉल
- (2) एंटीवायरस
- (3) ट्रोजन हॉर्स
- (4) ऑपरेटिंग सिस्टम

17. What is cloud computing ?

- (1) Storing data on local hard drives
- (2) Storing and accessing data over the internet
- (3) Using servers for processing data
- (4) Backing up data on external drives

क्लाउड कंप्यूटिंग क्या है ?

- (1) स्थानीय हार्ड ड्राइव पर डेटा संग्रहित करना
- (2) इंटरनेट पर डेटा संग्रहित करना और एक्सेस करना
- (3) डेटा प्रोसेसिंग के लिए सर्वर का उपयोग करना
- (4) बाहरी ड्राइव पर डेटा का बैकअप लेना

18. What is the purpose of a firewall ?

- (1) To increase internet speed (2) To block unauthorized access
(3) To manage file storage (4) To clean up the system

फायरवॉल का उद्देश्य क्या है ?

- (1) इंटरनेट की गति बढ़ाना (2) अनधिकृत पहुँच को रोकना
(3) फाइल संग्रहण का प्रबंधन करना (4) सिस्टम को साफ करना

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

- (1) Window (2) Linux (3) Photoshop (4) MacOS

निम्नलिखित में से कौन ऑपरेटिंग सिस्टम नहीं है ?

- (1) विंडो (2) लिनक्स (3) फोटोशॉप (4) मैकओएस

20. What does OSI stand for in networking ?

- (1) Optical Service Implementation (2) Open Service Internet
(3) Open System Interconnection (4) Operating System Interface

नेटवर्किंग में OSI का क्या अर्थ है ?

- (1) ऑप्टिकल सर्विस इम्प्लीमेंटेशन (2) ओपन सर्विस इंटरनेट
(3) ओपन सिस्टम इंटरकनेक्शन (4) ऑपरेटिंग सिस्टम इंटरफेस

21. Which component of a computer connects the processor to the other hardware ?

- (1) Motherboard (2) CPU (3) Punch card (4) Chi

कंप्यूटर का कौन-सा घटक प्रोसेसर को अन्य हार्डवेयर से जोड़ता है ?

- (1) मदरबोर्ड (2) सीपीयू (3) पंच कार्ड (4) चि

22. Which among the following allows the users to interact with computer ?

- (1) Command line interface (2) Graphical user interface
(3) Both (1) and (2) (4) None of the above

निम्नलिखित में से कौन उपयोगकर्ताओं को कंप्यूटर के साथ बातचीत करने की अनुमति देता है ?

- (1) कमांड लाइन इंटरफेस (2) ग्राफिकल यूजर इंटरफेस
(3) (1) और (2) दोनों (4) उपरोक्त में से कोई नहीं

23. ISP stands for :

- (1) Internet Service Processing (2) Internet Service Provider
(3) Intelligent System Processing (4) Intranet Service Provider

ISP का अर्थ है :

- (1) इंटरनेट सर्विस प्रोसेसिंग (2) इंटरनेट सर्विस प्रोवाइडर
(3) इंटेलिजेंट सिस्टम प्रोसेसिंग (4) इंट्रानेट सर्विस प्रोवाइडर

24. What is the purpose of sleep option in Windows OS ?

- (1) To shutdown the system
- (2) To restart the system
- (3) To save all open documents and programs while reducing power consumption
- (4) To delete temporary files.

विंडोज ओएस में स्लीप ऑप्शन का उद्देश्य क्या है ?

- (1) सिस्टम को बंद करना
- (2) सिस्टम को पुनःआरम्भ करना
- (3) बिजली की खपत को कम करते हुए सभी खुले दस्तावेजों और प्रोग्रामों को सेव करना
- (4) अस्थायी फाइलों को हटाना

25. Which of the following is an example of library automation software ?

- (1) Microsoft Word
- (2) Adobe Photoshop
- (3) Koha
- (4) Google Chrome

निम्नलिखित में से कौन लाइब्रेरी ऑटोमेशन सॉफ्टवेयर का एक उदाहरण है ?

- (1) माइक्रोसॉफ्ट वर्ड
- (2) एडोब फोटोशॉप
- (3) कोहा
- (4) गूगल क्रोम

26. The web address that act as permanent identifier is :

- (1) URL
- (2) DOI
- (3) PURL
- (4) UDI

वह वेब पता जो स्थायी पहचानकर्ता के रूप में कार्य करता है :

- (1) URL
- (2) DOI
- (3) PURL
- (4) UDI

27. Which of the following is *not* a digital library software ?

- (1) Greenstone
- (2) Eprints
- (3) DSpace
- (4) Fedora

निम्नलिखित में से कौन-सा डिजिटल लाइब्रेरी सॉफ्टवेयर *नहीं* है ?

- (1) ग्रीनस्टोन
- (2) ईप्रिंट्स
- (3) डीस्पेस
- (4) फेडोरा

28. Match the following Office Products with their corresponding Producers/ Organizations :

List-I

List-II

- | | |
|----------------|----------------------------|
| a. Open Office | (i) IBM |
| b. MS-Office | (ii) Apache Foundation |
| c. Lotus Note | (iii) Apple |
| d. iWork | (iv) Microsoft Corporation |

Code :

- | | |
|------------------------------------|------------------------------------|
| (1) a-(i), b-(ii), c-(iii), d-(iv) | (2) a-(ii), b-(iv), c-(i), d-(iii) |
| (3) a-(i), b-(iv), c-(iii), d-(ii) | (4) a-(iv), b-(ii), c-(i), d-(iii) |

निम्नलिखित ऑफिस उत्पादों को उनसे संबंधित उत्पादकों/संगठनों से सुमेलित करें :

सूची-I

- a. ओपन ऑफिस
- b. एमएस-ऑफिस
- c. लोटस नोट
- d. आई वर्क (iWork)

सूची-II

- (i) आईबीएम
- (ii) अपाचे फाउंडेशन
- (iii) एप्पल
- (iv) माइक्रोसॉफ्ट कॉर्पोरेशन

कोड :

- (1) a-(i), b-(ii), c-(iii), d-(iv)
- (2) a-(ii), b-(iv), c-(i), d-(iii)
- (3) a-(i), b-(iv), c-(iii), d-(ii)
- (4) a-(iv), b-(ii), c-(i), d-(iii)

29. Which one of the following protocols is used in file transfer over Internet ?

- (1) FTP
- (2) SMTP
- (3) POP
- (4) TCP/IP

इंटरनेट पर फाइल स्थानांतरण में निम्नलिखित में से किस प्रोटोकॉल का उपयोग किया जाता है ?

- (1) FTP
- (2) SMTP
- (3) POP
- (4) TCP/IP

30. Unicode supports

- (1) Only English
- (2) Only French language
- (3) Multilingual works
- (4) None of the above

यूनिकोड का समर्थन करता है।

- (1) केवल अंग्रेजी
- (2) केवल फ्रेंच भाषा
- (3) बहुभाषी कार्य
- (4) उपरोक्त में से कोई नहीं

31. Which of the following book is *not* written by Munshi Premchand ?

- (1) Gaban
- (2) Godan
- (3) Shakuntala
- (4) Mansarovar

निम्नलिखित में से कौन-सी पुस्तक मुंशी प्रेमचंद द्वारा *नहीं* लिखी गई है ?

- (1) गबन
- (2) गोदान
- (3) शकुन्तला
- (4) मानसरोवर

32. The title of autobiography of Dr. A.P.J. Abdul Kalam, (former President of India) is :

- (1) India 2020
- (2) Wings of Fire
- (3) Ignited Minds
- (4) Indomitable Spirit

डॉ० ए० पी० जे० अब्दुल कलाम, (भारत के पूर्व राष्ट्रपति) की आत्मकथा का शीर्षक है :

- (1) इंडिया 2020
- (2) विंग्स ऑफ फायर
- (3) इग्नाइटेड माइंड्स
- (4) इंडोमिटेबल स्पिरिट

33. Which of the following is the biggest University in India ?

- (1) Indira Gandhi National Open University, New Delhi
- (2) Jawaharlal Nehru University, New Delhi
- (3) Dr. B. R. Ambedkar University Open University, Hyderabad
- (4) Nalanda Open University, Patna

निम्नलिखित में से भारत का सबसे बड़ा विश्वविद्यालय कौन-सा है ?

- (1) इंदिरा गांधी राष्ट्रीय मुक्त विश्वविद्यालय, नई दिल्ली
- (2) जवाहरलाल नेहरू विश्वविद्यालय, नई दिल्ली
- (3) डॉ० बी० आर० अम्बेडकर विश्वविद्यालय मुक्त विश्वविद्यालय, हैदराबाद
- (4) नालंदा मुक्त विश्वविद्यालय, पटना

34. Which of the following can be termed as the district for maximum number of colleges in India ?

- (1) Jaipur
- (2) Bangalore Urban
- (3) New Delhi
- (4) Chennai

निम्नलिखित में से किसे भारत में सबसे अधिक कॉलेजों वाला जिला कहा जा सकता है ?

- (1) जयपुर
- (2) बैंगलोर अर्बन
- (3) नई दिल्ली
- (4) चेन्नई

35. National Research Foundation (NRF), as per NEP 2020, is aimed at :

- (1) Promoting Sports Education
- (2) Founding Vocational Training
- (3) Boosting Research and Innovation
- (4) Replacing CBSE

NEP 2020 के अनुसार, राष्ट्रीय अनुसंधान फाउंडेशन (NRF) का उद्देश्य है :

- (1) खेल शिक्षा को बढ़ावा देना
- (2) व्यावसायिक प्रशिक्षण की स्थापना
- (3) अनुसंधान और नवाचार को बढ़ावा देना
- (4) CBSE को प्रतिस्थापित करना

36. Which State of India recently passed the Nodal Investment Region for Manufacturing (construction) Area Bill (NIRMAN)-2024 ?

- (1) Bihar
- (2) Haryana
- (3) Madhya Pradesh
- (4) Uttar Pradesh

भारत के किस राज्य ने हाल ही में विनिर्माण (निर्माण) क्षेत्र विधेयक (NIRMAN)-2024 के लिए नोडल निवेश क्षेत्र पारित किया है ?

- (1) बिहार
- (2) हरियाणा
- (3) मध्य प्रदेश
- (4) उत्तर प्रदेश

37. Atal Tunnel is located in which State of India ?

- (1) Maharashtra (2) Sikkim (3) Assam (4) Himachal Pradesh

अटल सुरंग भारत के किस राज्य में स्थित है ?

- (1) महाराष्ट्र (2) सिक्किम (3) असम (4) हिमाचल प्रदेश

38. Which one of the following biosphere reserves is spread over three State of India ?

- (1) Nilgiri (2) Achanakmar-Amarkantak

- (3) Seshachalam (4) Agasthyamalai

निम्नलिखित में से कौन-सा बायोस्फीयर रिजर्व भारत के तीन राज्यों में फैला हुआ है ?

- (1) नीलगिरि (2) अचानकमार-अमरकंटक

- (3) शेषचलम (4) अगस्त्यमलाई

39. Which country has officially become a full member of BRICS as announced by Brazil in January 2025 ?

- (1) United Arab Emirates (2) Egypt

- (3) Iran (4) Indonesia

ब्राजील द्वारा जनवरी 2025 में घोषित किए गए अनुसार कौन-सा देश आधिकारिक तौर पर ब्रिक्स का पूर्ण सदस्य बन गया है ?

- (1) संयुक्त अरब अमीरात

- (2) मिस्र

- (3) ईरान

- (4) इंडोनेशिया

40. What is the name of the weak zone of earth's Crust ?

- (1) Seismic (2) Cosmic (3) Formic (4) Anaemic

पृथ्वी की पपड़ी के कमजोर क्षेत्र का नाम क्या है ?

- (1) भूकंपीय

- (2) ब्रह्मांडीय

- (3) फॉर्मिक

- (4) एनीमिक

41. In 2024 which political leader was awarded with the Bharat Ratna Award ?

- (1) L. K. Adwani

- (2) Atal Bihari Bajpai

- (3) Jawaharlal Nehru

- (4) Pranab Mukherjee

2024 में किस राजनीतिक नेता को भारत रत्न पुरस्कार से सम्मानित किया गया ?

- (1) एल० के० आडवाणी

- (2) अटल बिहारी वाजपेयी

- (3) जवाहरलाल नेहरू

- (4) प्रणव मुखर्जी

42. How many medals in India won during Special Olympics World Winter Games 2025 ?

- (1) 22

- (2) 13

- (3) 33

- (4) 45

विशेष ओलंपिक विश्व शीतकालीन खेल 2025 के दौरान भारत ने कितने पदक जीते ?

- (1) 22

- (2) 13

- (3) 33

- (4) 45

43. Who was the first Law Minister of Independent India ?

- (1) Chaudhary Charan Singh (2) Dr. Bhim Rao Ambedkar
(3) Sardar Vallabhbhai Patel (4) Dr. Rajendra Prasad

स्वतंत्र भारत के पहले कानून मंत्री कौन थे ?

- (1) चौधरी चरण सिंह (2) डॉ० भीमराव अंबेडकर
(3) सरदार वल्लभभाई पटेल (4) डॉ० राजेंद्र प्रसाद

44. In which Indian State is the Flamingo Festival celebrated ?

- (1) Rajasthan (2) Assam (3) Manipur (4) Andhra Pradesh

फ्लेमिंगो महोत्सव किस भारतीय राज्य में मनाया जाता है ?

- (1) राजस्थान (2) असम (3) मणिपुर (4) आंध्र प्रदेश

45. The Author of World famous Harry Potter series is :

- (1) Arundhati Roy (2) J. K. Rowling
(3) Taslima Nasrin (4) Salman Rushdie

विश्व प्रसिद्ध हैरी पाटर श्रृंखला के लेखक हैं :

- (1) अरुंधति रॉय (2) जे० के० राउलिंग
(3) तस्लीमा नसरीन (4) सलमान रुश्दी

46. Dayanand Saraswati was the founder of which of the following mission ?

- (1) Brahmo Samaj (2) Chinmaya Mission
(3) Arya Samaj (4) Prarthna Samaj

दयानंद सरस्वती निम्नलिखित में से किस मिशन के संस्थापक थे ?

- (1) ब्रह्म समाज (2) चिन्मय मिशन
(3) आर्य समाज (4) प्रार्थना समाज

47. Recently, who has been appointed as Chief Advisor of Bangladesh's interim government ?

- (1) Kamal Ahmed Majumder (2) Muhammad Yunus
(3) Mohammed Shahabuddin (4) Afzal Khan

हाल ही में, बांग्लादेश की अंतरिम सरकार के मुख्य सलाहकार के रूप में किसे नियुक्त किया गया है ?

- (1) कमाल अहमद मजूमदार (2) मुहम्मद यूनस
(3) मोहम्मद शहाबुद्दीन (4) अफजल खान

48. What is the name of scheme launched in 2022 for the welfare measures of the transgender community and for the persons who are engaged in the act of begging ?

- (1) SHRI (2) RISE
(3) SHINE (4) SMILE

ट्रांसजेंडर समुदाय के कल्याण उपायों और भीख मांगने के कार्य में लगे व्यक्तियों के लिए 2022 में शुरू की गई योजना का नाम क्या है ?

- (1) श्री (2) राइज
(3) साइन (4) स्माइल

49. Who led the Revolt of 1857 in Bihar ?

- (1) Bakht Khan (2) Veer Kunwar Singh
(3) Azimullah (4) Maulavi Ahmadullah

बिहार में 1857 के विद्रोह का नेतृत्व किसने किया ?

- (1) बख्त खान (2) वीर कुंवर सिंह
(3) अजीमुल्लाह (4) मौलवी अहमदुल्लाह

50. Rakhigarhi – an archaeological site is located in which district of Haryana ?

- (1) Ambala (2) Jind
(3) Jhajjar (4) Hisar

राखीगढ़ी – एक पुरातात्विक स्थल हरियाणा के किस जिले में स्थित है ?

- (1) अंबाला (2) जींद
(3) झज्जर (4) हिसार

Directions : Find the missing term in each of the following series (from Q. No. 51 to Q. No. 53) :

निर्देश : निम्नलिखित श्रृंखला में से प्रत्येक में लुप्त पद ज्ञात कीजिए (प्रश्न संख्या 51 से प्रश्न संख्या 53 तक) :

51. 1, 6, 15, ?, 45, 66, 91

- (1) 25 (2) 26 (3) 27 (4) 28

52. 2, 5, 9, 19, 37, ?

- (1) 73 (2) 75 (3) 76 (4) 78

53. 10000, 11000, 9900, 10890, 9801, ?

- (1) 10241 (2) 10423 (3) 10781 (4) 10929

PG-EE-July, 2025/(Library & Information Science)(SET-Y)/(A)

Directions : In each of the following questions (from Q. No. 54 to Q. No. 56) there is a certain relationship between two given words on one side of :: and one word is given on another side of :: while another word is to be found from the given alternatives, having the same relation with this word as the words of the given pair bear. Choose the **correct** alternative.

निर्देश : निम्नलिखित प्रत्येक प्रश्न में (प्रश्न सं० 54 से प्रश्न सं० 56 तक) :: के एक ओर दो दिए गए शब्दों के बीच एक निश्चित संबंध है और :: के दूसरी ओर एक शब्द दिया गया है जबकि दिए गए विकल्पों में से एक और शब्द ढूँढना है, जिसका इस शब्द के साथ वही संबंध है जो दिए गए जोड़े के शब्दों का है। **सही** विकल्प चुनें।

54. Mango : Fruit :: Potato : ?

- (1) Root (2) Fruit (3) Stem (4) Flower

आम : फल :: आलू : ?

- (1) जड़ (2) फल (3) स्टेम (4) फूल

55. Dog : Bark :: Goat : ?

- (1) Bleat (2) Howl (3) Grunt (4) Bray

कुत्ता : भौंकना :: बकरी : ?

- (1) मिमियाना (2) चीखना (3) घुरघुराना (4) रेंकना

56. Assam : Bihu :: Kerala : ?

- (1) Kathakali (2) Kuchipudi (3) Kathak (4) Bharatnatyam

असम : बिहू :: केरल : ?

- (1) कथकली (2) कुचिपुड़ी (3) कथक (4) भरतनाट्यम

57. In a certain code, TEACHER, is written as VGCEJGT. How is children written in that code ?

- (1) EJKNEGTP (2) EGKNFITP (3) EJKNFGTO (4) EJKNFTGP

एक निश्चित कोड में, TEACHER को VGCEJGT के रूप में लिखा जाता है। उस कोड में children को कैसे लिखा जाएगा ?

- (1) EJKNEGTP (2) EGKNFITP (3) EJKNFGTO (4) EJKNFTGP

58. If in a certain code, LUTE is written as MUTE and FATE is written as GATE, then how will BLUE be written in that code ?

- (1) CLUE (2) GLUE (3) FLUE (4) SWE

यदि एक निश्चित कोड में, LUTE को MUTE के रूप में लिखा जाता है और FATE को GATE के रूप में लिखा जाता है, तो उस कोड में BLUE को कैसे लिखा जाएगा ?

- (1) CLUE (2) GLUE (3) FLUE (4) SWE

59. If in a certain language, MADRAS is coded as NBESBT, how is BOMBAY coded in that language ?

- (1) CPNCBX (2) CPNCBZ (3) CPOCBZ (4) CQOCBZ

यदि किसी निश्चित भाषा में, MADRAS को NBESBT के रूप में कोडित किया जाता है, तो BOMBAY को उस भाषा में कैसे कोडित किया जाएगा ?

- (1) CPNCBX (2) CPNCBZ (3) CPOCBZ (4) CQOCBZ

60. Rita told Mani, "The girl I met yesterday at the beach was the youngest daughter of the brother-in-law of my friend's mother". How is the girl related to Rita's friend ?

- (1) Cousin (2) Daughter (3) Niece (4) Friend

रीता ने मणि से कहा, 'कल समुद्र तट पर मुझे जो लड़की मिली, वह मेरे दोस्त की माँ के बहनोई की सबसे छोटी बेटी थी'। लड़की रीता के दोस्त से कैसे संबंधित है ?

- (1) चचेरी बहन (2) बेटी (3) भतीजी (4) दोस्त

61. A woman going with a boy is asked by another woman about the relationship between them. The woman replied, "my maternal uncle and the Uncle of his maternal Uncle is the same." How is the lady related with that boy ?

- (1) Grandmother and grandson (2) Mother and son

- (3) Aunt and Nephew (4) None of these

एक लड़के के साथ जा रही महिला से दूसरी महिला उनके बीच के रिश्ते के बारे में पूछती है। महिला ने जवाब दिया, 'मेरे मामा और उसके मामा के मामा एक ही हैं।' महिला उस लड़के से किस प्रकार संबंधित है ?

- (1) दादी और पोता (2) माँ और बेटा
(3) चाची और भतीजा (4) इनमें से कोई नहीं

62. A man is pointing to a photograph says, "The lady in the photograph is my nephew's maternal grandmother." How is the lady in the photograph related to the man's sister who has no other sister ?

- (1) Cousin (2) Sister-in-law
(3) Mother (4) Mother-in-law

एक आदमी एक तस्वीर की ओर इशारा करते हुए कहता है, 'तस्वीर में दिख रही महिला मेरे भतीजे की नानी है।' तस्वीर में दिख रही महिला उस आदमी की बहन से किस प्रकार संबंधित है जिसकी कोई अन्य बहन नहीं है ?

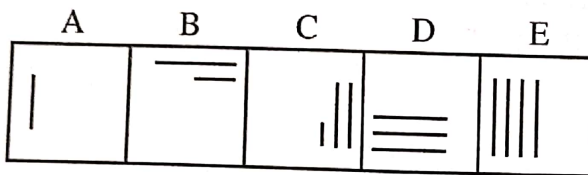
- (1) चचेरी बहन (2) भाभी
(3) माँ (4) सास

Directions : (from Q. No. 63 to Q. No. 65) Each of the following questions consists of five figures marked A, B, C, D and E called the problem figures followed by four other figures marked (1), (2), (3), (4) called the answer which will continue the same series as established by the five problem figures.

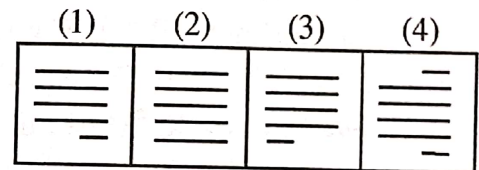
निर्देश : (प्रश्न संख्या 63 से प्रश्न संख्या 65 तक) निम्नलिखित प्रत्येक प्रश्न में A, B, C, D और E से चिह्नित पाँच आकृतियाँ हैं जिन्हें समस्या आकृतियाँ कहा जाता है, उसके बाद चार अन्य आकृतियाँ हैं जिन्हें (1), (2), (3), (4) से चिह्नित किया जाता है जिन्हें उत्तर कहा जाता है जो पाँच समस्या आकृतियों द्वारा स्थापित उसी श्रृंखला को जारी रखेंगे।

63.

Problem Figures
समस्या आकृतियाँ

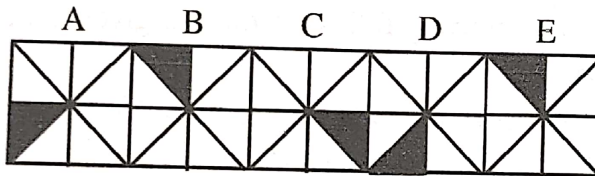


Answer Figures
उत्तर आकृतियाँ

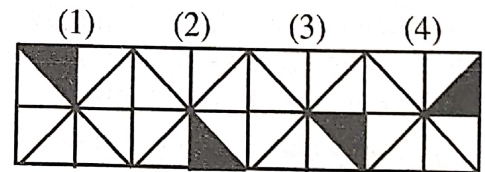


64.

Problem Figures
समस्या आकृतियाँ

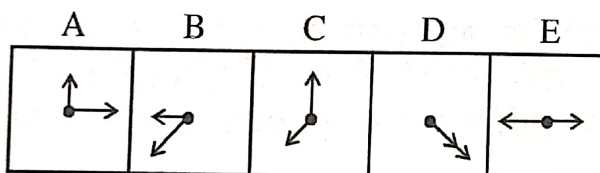


Answer Figures
उत्तर आकृतियाँ

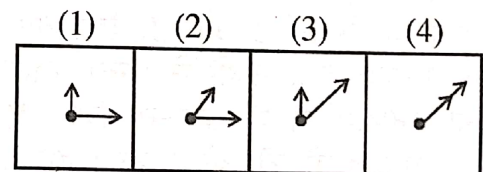


65.

Problem Figures
समस्या आकृतियाँ



Answer Figures
उत्तर आकृतियाँ



Directions : (Q. No. 66 to Q. No. 68) In each of these questions a relationship between different elements is shown in the statements. The statements are followed by two conclusions. Give answer.

(1) If only conclusion I is true

(2) If only conclusion II is true

(3) If neither conclusion I nor II is true

(4) If both conclusion I and II are true

निर्देश : (प्रश्न सं० 66 से प्रश्न सं० 68) प्रत्येक प्रश्न में कथनों में विभिन्न तत्वों के बीच संबंध दर्शाया गया है। कथनों के बाद दो निष्कर्ष दिए गए हैं। उत्तर दीजिए।

(1) यदि केवल निष्कर्ष I सत्य है

(2) यदि केवल निष्कर्ष II सत्य है

(3) यदि न तो निष्कर्ष I और न ही II सत्य है

(4) यदि निष्कर्ष I और II दोनों सत्य हैं

66. Statements : $P = W \geq C, H \geq K > R < C$
 Conclusion : I. $R < K$, Conclusion : II. $C \leq P$
 कथन : $P = W \geq C, H \geq K > R < C$
 निष्कर्ष : I. $R < K$, निष्कर्ष : II. $C \leq P$
67. Statements : $A > B, C > D \leq F, G \leq F, B \geq C$
 Conclusion : I. $A > D$, Conclusion : II. $G \geq C$
 कथन : $A > B, C > D \leq F, G \leq F, B \geq C$
 निष्कर्ष : I. $A > D$, निष्कर्ष : II. $G \geq C$
68. Statements : $Z \geq X > B, D \leq R < C, Z = D$
 Conclusion : I. $R \geq X$, Conclusion : II. $B < R$
 कथन : $Z \geq X > B, D \leq R < C, Z = D$
 निष्कर्ष : I. $R \geq X$, निष्कर्ष : II. $B < R$

Directions : (Q. No. 69 & Q. No. 70) In each question below is given two/three statements followed by two conclusion numbered I and II. You have to take the given statements to be true even if they seem to be at variance with commonly known facts. Read all the conclusions and then decide which of the given conclusions logically follows from the given statements, disregarding commonly known facts give answer :

- (1) If only conclusion I follows
- (2) If only conclusion II follows
- (3) If either conclusion I or II follows
- (4) If both conclusions I and II follow

निर्देश : (प्रश्न सं० 69 एवं प्रश्न सं० 70 तक) नीचे प्रत्येक प्रश्न में दो/तीन कथन और उसके बाद दो निष्कर्ष I और II दिए गए हैं। आपको दिए गए कथनों को सत्य मानना है, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों। सभी निष्कर्षों को पढ़ें और फिर तय करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-सा दिए गए कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है, सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों की उपेक्षा करते हुए उत्तर दें :

- (1) यदि केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है
- (2) यदि केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है
- (3) यदि या तो निष्कर्ष I या II अनुसरण करता है
- (4) यदि दोनों निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं

69. Statements : All coins are papers. Some papers are books.
 Conclusions : I. Some books are coins. II. At least some books are papers.
 कथन : सभी सिक्के कागज हैं। कुछ कागज किताबें हैं।
 निष्कर्ष : I. कुछ किताबें सिक्के हैं। II. कम से कम कुछ किताबें कागज हैं।

70. **Statements :** Some men are old. No old is a boy.

Conclusion : (I) Some boys are not men. (II) All boys being men is a possibility.

कथन : कुछ पुरुष बूढ़े हैं। कोई बूढ़ा लड़का नहीं है।

निष्कर्ष : (I) कुछ लड़के पुरुष नहीं हैं। (II) सभी लड़कों का पुरुष होना एक संभावना है।

71. Who designated Dr. S. R. Ranganathan as the "Father of Library Science in India" ?

(1) Mahatma Gandhi

(2) S. Radha Krishnan

(3) Jawaharlal Nehru

(4) Maurice Gwyer

डॉ० एस० आर० रंगनाथन को 'भारत में पुस्तकालय विज्ञान का जनक' किसने नामित किया ?

(1) महात्मा गांधी

(2) एस० राधा कृष्णन

(3) जवाहरलाल नेहरू

(4) मौरिस ग्वायर

72. Dr. S. R. Ranganathan was honoured with Padma Shri By Government of India in the year :

(1) 1935

(2) 1948

(3) 1957

(4) 1972

डॉ० एस० आर० रंगनाथन को भारत सरकार द्वारा पद्म श्री से सम्मानित किया गया वर्ष है :

(1) 1935

(2) 1948

(3) 1957

(4) 1972

73. Who is the publisher of the book "Five Laws of Library Science" ?

(1) University of Calcutta

(2) Indian Library Association

(3) Madras University

(4) Madras Library Association

'लाइब्रेरी साइंस के पाँच नियम' पुस्तक का प्रकाशक कौन है ?

(1) कलकत्ता विश्वविद्यालय

(2) भारतीय पुस्तकालय संघ

(3) मद्रास विश्वविद्यालय

(4) मद्रास पुस्तकालय संघ

74. Corollary of Second Law of Library Science is

(1) Books for all

(2) Free Books Service

(3) Free Library Service

(4) Books everywhere

पुस्तकालय विज्ञान के दूसरे नियम का उपसिद्धांत है।

(1) सभी के लिए पुस्तकें

(2) निःशुल्क पुस्तक सेवा

(3) निःशुल्क पुस्तकालय सेवा

(4) हर जगह पुस्तकें

75. International Library Day is celebrated on :

(1) 8th August

(2) 8th July

(3) 8th September

(4) 8th October

अंतर्राष्ट्रीय पुस्तकालय दिवस मनाया जाता है :

(1) 8 अगस्त

(2) 8 जुलाई

(3) 8 सितंबर

(4) 8 अक्टूबर

76. Which of the following does **not** form part of 4 broad categories/types of Libraries ?
 (1) Academic Library (2) General Library
 (3) Public Library (4) Special Library
 निम्नलिखित में से कौन पुस्तकालयों की 4 व्यापक श्रेणियों/प्रकारों का हिस्सा **नहीं** है ?
 (1) शैक्षणिक पुस्तकालय (2) सामान्य पुस्तकालय
 (3) सार्वजनिक पुस्तकालय (4) विशेष पुस्तकालय
77. Indian Standard IS15339:2003 related with
 (1) Public Library : Guidelines (2) Academic Library Buildings
 (3) Special Library : Guidelines (4) School Library Buildings
 भारतीय मानक IS15339:2003 से संबंधित है।
 (1) सार्वजनिक पुस्तकालय : दिशानिर्देश (2) शैक्षणिक पुस्तकालय भवन
 (3) विशेष पुस्तकालय : दिशानिर्देश (4) स्कूल पुस्तकालय भवन
78. First All India Conference was held in 1918 at :
 (1) Baroda (2) Calcutta (3) Madras (4) Lahore
 पहला अखिल भारतीय सम्मेलन 1918 में आयोजित किया गया था :
 (1) बड़ौदा में (2) कलकत्ता में (3) मद्रास में (4) लाहौर में
79. What is the main source of Income in Public Libraries ?
 (1) UGS (2) Library Cess (3) MHRD (4) Gifts/donation
 सार्वजनिक पुस्तकालयों में आय का मुख्य स्रोत क्या है ?
 (1) यूजीएस (2) लाइब्रेरी सेस (3) एमएचआरडी (4) उपहार/दान
80. What are the norms prescribed by the UNESCO for a book as a document in the Library ?
 (1) The height of the book should be 22 -32 cms
 (2) A Book has at least 49 pages
 (3) The thickness should 15 to 40 cm
 (4) All of these
 लाइब्रेरी में दस्तावेज के रूप में किसी पुस्तक के लिए यूनेस्को द्वारा निर्धारित मानदंड क्या हैं ?
 (1) पुस्तक की ऊँचाई 22-32 सेमी होनी चाहिए
 (2) एक पुस्तक में कम से कम 49 पृष्ठ होने चाहिए
 (3) मोटाई 15 से 40 सेमी होनी चाहिए
 (4) ये सभी

81. What is Metadata ?

- (1) Multiple Data (2) Group Data (3) Data about data (4) Big data
मेटाडेटा क्या है ?

- (1) मल्टीपल डेटा (2) ग्रुप डेटा (3) डेटा के बारे में डेटा (4) बिग डेटा

82. Dublin core is related to :

- (1) Metadata (2) MARC (3) ISBD (4) CCF
डबलिन कोर किससे संबंधित है ?

- (1) मेटाडेटा (2) MARC (3) ISBD (4) CCF

83. WoldCat is maintained by

- (1) Library of congress (2) Online Computer Library Centre
(3) American Library Association (4) None of these

वोल्डकैट का रखरखाव द्वारा किया जाता है।

- (1) लाइब्रेरी ऑफ कांग्रेस (2) ऑनलाइन कंप्यूटर लाइब्रेरी सेंटर
(3) अमेरिकन लाइब्रेरी एसोसिएशन (4) इनमें से कोई नहीं

84. Sodhaganga is a

- (1) e-thesis Depository (2) Software
(3) e-books portal (4) An Information Portal

शोध गंगा एक है।

- (1) ई-थीसिस डिपॉजिटरी (2) सॉफ्टवेयर
(3) ई-बुक्स पोर्टल (4) एक सूचना पोर्टल

85. ONOS is a initiative taken by

- (1) DESIDOC (2) NISCAIR (3) ICSSR (4) MHRD, India

ONOS द्वारा की गई एक पहल है।

- (1) DESIDOC (2) NISCAIR (3) ICSSR (4) MHRD, India

86. Which is a indexing and citation database ?

- (1) SCOPUS (2) Web of Science
(3) Indian Citation Index (4) All of these

इंडेक्सिंग और उद्धरण डेटाबेस कौन-सा है ?

- (1) स्कोपस (2) वेब ऑफ साइंस
(3) भारतीय उद्धरण सूचकांक (4) ये सभी

87. ISSN consists of :

- (1) 10 Digits (2) 7 Digits (3) 8 Digits (4) 13 Digits
आईएसएसएन में शामिल हैं :
(1) 10 डिजिट (2) 7 डिजिट (3) 8 डिजिट (4) 13 डिजिट

88. Which of the following Bibliographic sources contains reports of original research in depth analysis of the given topic and lengthy articles ?

- (1) Gazetteers (2) Journals (3) Magazines (4) Newspapers
निम्नलिखित में से किस ग्रंथसूची स्रोत में दिए गए विषय के गहन विश्लेषण और लंबे लेखों में मूल शोध की रिपोर्ट शामिल हैं ?
(1) गजेटियर (2) जर्नल (3) पत्रिकाएँ (4) समाचार-पत्र

89. Which of the following is a primary source of information ?

- (1) Manuscript (2) Dictionary (3) Encyclopedia (4) Biography
निम्नलिखित में से कौन सूचना का प्राथमिक स्रोत है ?
(1) पांडुलिपि (2) शब्दकोश (3) विश्वकोश (4) जीवनी

90. Who is the publisher of "Library and Information Science Abstract-LISA ?

- (1) Library Association, Great Britain (2) Indian Library Association
(3) American Library Associate (4) IFLA
'लाइब्रेरी और सूचना विज्ञान सार-LISA' का प्रकाशक कौन है ?
(1) लाइब्रेरी एसोसिएशन, ग्रेट ब्रिटेन (2) इंडियन लाइब्रेरी एसोसिएशन
(3) अमेरिकन लाइब्रेरी एसोसिएट (4) IFLA

91. The term invisible college was coined by

- (1) Eugene Garfield (2) Derek Solla Price
(3) Allen Kent (4) Robert Boyle

अदृश्य कॉलेज शब्द द्वारा गढ़ा गया था।

- (1) यूजीन गारफील्ड (2) डेरेक सोला प्राइस
(3) एलन केंट (4) रॉबर्ट बॉयल

92. Glossaries are essential tool to overcome

- (1) Language barrier (2) Jargon barrier
(3) Economic barrier (4) Cultural barrier

शब्दावलियाँ को दूर करने के लिए आवश्यक उपकरण हैं।

- (1) भाषा बाधा (2) शब्दजाल बाधा
(3) आर्थिक बाधा (4) सांस्कृतिक बाधा

PG-EE-July, 2025/(Library & Information Science)(SET-Y)/(A)

93. Cutter label is used to

- (1) Assign class number (2) Assign Book No.
(3) Keep RFID System (4) None of these

कटर लेबल का उपयोग किया जाता है।

- (1) कक्ष संख्या निर्दिष्ट करने के लिए (2) पुस्तक संख्या निर्दिष्ट करने के लिए
(3) RFID सिस्टम रखने के लिए (4) इनमें से कोई नहीं

94. The organization of Information and knowledge is done in the Libraries by which of the following ?

- (1) Information Service Dissemination (2) Cataloguing
(3) Classification (4) Documentation

पुस्तकालयों में सूचना और ज्ञान का संगठन निम्नलिखित में से किसके द्वारा किया जाता है ?

- (1) सूचना सेवा प्रसार (2) कैटलॉगिंग
(3) वर्गीकरण (4) प्रलेखन

95. In CC the main class C-physics is further divided into :

- (1) Host Class (2) Compound Class
(3) Generic Class (4) Canonical class

CC में मुख्य वर्ग C-भौतिकी को आगे विभाजित किया गया है :

- (1) होस्ट क्लास (2) मिश्रित वर्ग
(3) जेनेरिक क्लास (4) कैनोनिकल क्लास

96. Rules for dictionary catalogue was devised by

- (1) Panizzi (2) C. C. Jewett
(3) S. Lubetzky (4) C. Cutter

शब्दकोश कैटलॉग के लिए नियम द्वारा तैयार किए गए थे।

- (1) पैनिजी (2) सी० सी० ज्यूएट
(3) एस० लुबेट्जकी (4) सी० कटर

97. Which of the following is related with distributed cataloguing ?

- (1) Z39.85 (2) ISO2709 (3) NCIP (4) Z39.50

निम्नलिखित में से कौन वितरित कैटलॉगिंग से संबंधित है ?

- (1) Z39.85 (2) ISO2709 (3) NCIP (4) Z39.50

P. T. O.

98. International Standard Book Number (ISBN) published as standard :
- | | |
|-------------|-------------|
| (1) ISO2100 | (2) ISO2108 |
| (3) ISO2000 | (4) ISO2008 |
- मानक के रूप में प्रकाशित अंतर्राष्ट्रीय मानक पुस्तक संख्या (ISBN) :
- | | |
|-------------|-------------|
| (1) ISO2100 | (2) ISO2108 |
| (3) ISO2000 | (4) ISO2008 |
99. ISBN is provided in India by
- | |
|---|
| (1) Raja Ram Mohan Roy Library Foundation |
| (2) NISCAIR |
| (3) DELNET |
| (4) ILA |
- भारत में ISBN किसके द्वारा प्रदान किया जाता है
- | |
|--|
| (1) राजा राम मोहन राय लाइब्रेरी फाउंडेशन |
| (2) निस्कैयर |
| (3) डेलनेट |
| (4) आईएलए |
100. ROAD (Directory of Open Access Scholarly Resources) is a service provided by
- | | |
|-------------------------|-------------------------------|
| (1) OKLC | (2) ISSN International Centre |
| (3) Library of congress | (4) British Library |
- रोड (ओपन एक्सेस स्कॉलरली रिसोर्सेज की निर्देशिका) द्वारा प्रदान की गई एक सेवा है।
- | | |
|---------------------------|------------------------------|
| (1) ओकेएलसी | (2) आईएसएसएन इंटरनेशनल सेंटर |
| (3) लाइब्रेरी ऑफ कांग्रेस | (4) ब्रिटिश लाइब्रेरी |

Total No. of Printed Pages : 21

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

B

SET-Y

PG-EE-July, 2025

SUBJECT : Library & Information Science

Sr. No.**10150**.....

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.**
- 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.
- 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.
- 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.
- 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.
- 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.**
- Use only **Black or Blue Ball Point Pen** of good quality in the OMR Answer-Sheet.
- 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-July, 2025/(Library & Information Science)(SET-Y)/(B)

1. Which of the following is a primary memory ?

- (1) Hard Disk (2) RAM
(3) USB Drive (4) CD-ROM

निम्नलिखित में से कौन प्राथमिक मेमोरी है ?

- (1) हार्ड डिस्क (2) रैम
(3) यूएसबी ड्राइव (4) सीडी-रोम

2. Which of the following is **not** a conventional web based search ?

- (1) Android (2) Bing (3) Google (4) Yahoo

निम्नलिखित में से कौन पारंपरिक वेब आधारित खोज **नहीं** है ?

- (1) एंड्रॉइड (2) बिंग (3) गूगल (4) याहू

3. What is the function of an operating system ?

- (1) To run applications
(2) To manage hardware and software resources
(3) Browse the internet
(4) To create documents

ऑपरेटिंग सिस्टम का कार्य क्या है ?

- (1) ऐप्लीकेशन चलाना
(2) हार्डवेयर और सॉफ्टवेयर संसाधनों का प्रबंधन करना
(3) इंटरनेट ब्राउज करना
(4) दस्तावेज बनाना

4. What is the function of the ALU ?

- (1) Store data
(2) Perform arithmetic and logic operations
(3) Control the computer's operations
(4) Manage system resources

ALU का कार्य क्या है ?

- (1) डेटा संग्रहित करना
(2) अंकगणित और तर्क संचालन करना
(3) कंप्यूटर के संचालन को नियंत्रित करना
(4) सिस्टम संसाधनों का प्रबंधन करना

5. The first generation of computers used which technology ?

- | | |
|-------------------------|---------------------|
| (1) Transistors | (2) Vacuum tubes |
| (3) Integrated circuits | (4) Microprocessors |

कंप्यूटर की पहली पीढ़ी ने किस तकनीक का उपयोग किया ?

- | | |
|-------------------|---------------------|
| (1) ट्रांजिस्टर | (2) वैक्यूम ट्यूब |
| (3) एकीकृत सर्किट | (4) माइक्रोप्रोसेसर |

6. Which of the following is a type of malware ?

- | | |
|------------------|----------------------|
| (1) Firewall | (2) Antivirus |
| (3) Trojan Horse | (4) Operating System |

निम्नलिखित में से कौन-सा एक मैलवेयर का प्रकार है ?

- | | |
|------------------|---------------------|
| (1) फायरवॉल | (2) एंटीवायरस |
| (3) ट्रोजन हॉर्स | (4) ऑपरेटिंग सिस्टम |

7. What is cloud computing ?

- (1) Storing data on local hard drives
- (2) Storing and accessing data over the internet
- (3) Using servers for processing data
- (4) Backing up data on external drives

क्लाउड कंप्यूटिंग क्या है ?

- (1) स्थानीय हार्ड ड्राइव पर डेटा संग्रहित करना
- (2) इंटरनेट पर डेटा संग्रहित करना और एक्सेस करना
- (3) डेटा प्रोसेसिंग के लिए सर्वर का उपयोग करना
- (4) बाहरी ड्राइव पर डेटा का बैकअप लेना

8. What is the purpose of a firewall ?

- | | |
|--------------------------------|----------------------------------|
| (1) To increase internet speed | (2) To block unauthorized access |
| (3) To manage file storage | (4) To clean up the system |

फायरवॉल का उद्देश्य क्या है ?

- | | |
|----------------------------------|----------------------------|
| (1) इंटरनेट की गति बढ़ाना | (2) अनधिकृत पहुँच को रोकना |
| (3) फाइल संग्रहण का प्रबंधन करना | (4) सिस्टम को साफ करना |

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

- | | | | |
|------------|-----------|---------------|-----------|
| (1) Window | (2) Linux | (3) Photoshop | (4) MacOS |
|------------|-----------|---------------|-----------|

निम्नलिखित में से कौन ऑपरेटिंग सिस्टम **नहीं** है ?

- | | | | |
|-----------|------------|-------------|------------|
| (1) विंडो | (2) लिनक्स | (3) फोटोशॉप | (4) मैकओएस |
|-----------|------------|-------------|------------|

10. What does OSI stand for in networking ?

- | | |
|------------------------------------|--------------------------------|
| (1) Optical Service Implementation | (2) Open Service Internet |
| (3) Open System Interconnection | (4) Operating System Interface |

नेटवर्किंग में OSI का क्या अर्थ है ?

- | | |
|-----------------------------------|-----------------------------|
| (1) ऑप्टिकल सर्विस इम्प्लेमेंटेशन | (2) ओपन सर्विस इंटरनेट |
| (3) ओपन सिस्टम इंटरकनेक्शन | (4) ऑपरेटिंग सिस्टम इंटरफेस |

11. The term invisible college was coined by

- | | |
|---------------------|-----------------------|
| (1) Eugene Garfield | (2) Derek Solla Price |
| (3) Allen Kent | (4) Robert Boyle |

अदृश्य कॉलेज शब्द द्वारा गढ़ा गया था।

- | | |
|--------------------|-----------------------|
| (1) यूजीन गारफील्ड | (2) डेरेक सोला प्राइस |
| (3) एलन केंट | (4) रॉबर्ट बॉयल |

12. Glossaries are essential tool to overcome

- | | |
|----------------------|----------------------|
| (1) Language barrier | (2) Jargon barrier |
| (3) Economic barrier | (4) Cultural barrier |

शब्दावलियाँ को दूर करने के लिए आवश्यक उपकरण हैं।

- | | |
|-----------------|---------------------|
| (1) भाषा बाधा | (2) शब्दजाल बाधा |
| (3) आर्थिक बाधा | (4) सांस्कृतिक बाधा |

13. Cutter label is used to

- | | |
|-------------------------|---------------------|
| (1) Assign class number | (2) Assign Book No. |
| (3) Keep RFID System | (4) None of these |

कटर लेबल का उपयोग किया जाता है।

- | | |
|---------------------------------------|---|
| (1) कक्ष संख्या निर्दिष्ट करने के लिए | (2) पुस्तक संख्या निर्दिष्ट करने के लिए |
| (3) RFID सिस्टम रखने के लिए | (4) इनमें से कोई नहीं |

14. The organization of Information and knowledge is done in the Libraries by which of the following ?

- | | |
|---------------------------------------|-------------------|
| (1) Information Service Dissemination | (2) Cataloguing |
| (3) Classification | (4) Documentation |

पुस्तकालयों में सूचना और ज्ञान का संगठन निम्नलिखित में से किसके द्वारा किया जाता है ?

- | | |
|-----------------------|---------------|
| (1) सूचना सेवा प्रसार | (2) कैटलॉगिंग |
| (3) वर्गीकरण | (4) प्रलेखन |

15. In CC the main class C-physics is further divided into :

- | | |
|-------------------|---------------------|
| (1) Host Class | (2) Compound Class |
| (3) Generic Class | (4) Canonical class |

CC में मुख्य वर्ग C-भौतिकी को आगे विभाजित किया गया है :

- | | |
|-------------------|--------------------|
| (1) होस्ट क्लास | (2) मिश्रित वर्ग |
| (3) जेनेरिक क्लास | (4) कैनोनिकल क्लास |

16. Rules for dictionary catalogue was devised by

- | | |
|-----------------|------------------|
| (1) Panizzi | (2) C. C. Jewett |
| (3) S. Lubetzky | (4) C. Cutter |

शब्दकोश कैटलॉग के लिए नियम द्वारा तैयार किए गए थे।

- | | |
|-------------------|--------------------|
| (1) पैनिजी | (2) सी० सी० ज्यूएट |
| (3) एस० लुबेट्जकी | (4) सी० कटर |

17. Which of the following is related with distributed cataloguing ?

- | | | | |
|------------|-------------|----------|------------|
| (1) Z39.85 | (2) ISO2709 | (3) NCIP | (4) Z39.50 |
|------------|-------------|----------|------------|

निम्नलिखित में से कौन वितरित कैटलॉगिंग से संबंधित है ?

- | | | | |
|------------|-------------|----------|------------|
| (1) Z39.85 | (2) ISO2709 | (3) NCIP | (4) Z39.50 |
|------------|-------------|----------|------------|

18. International Standard Book Number (ISBN) published as standard :

- | | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| (1) ISO2100 | (2) ISO2108 | (3) ISO2000 | (4) ISO2008 |
|-------------|-------------|-------------|-------------|

मानक के रूप में प्रकाशित अंतर्राष्ट्रीय मानक पुस्तक संख्या (ISBN) :

- | | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| (1) ISO2100 | (2) ISO2108 | (3) ISO2000 | (4) ISO2008 |
|-------------|-------------|-------------|-------------|

19. ISBN is provided in India by

- | |
|---|
| (1) Raja Ram Mohan Roy Library Foundation |
| (2) NISCAIR |
| (3) DELNET |
| (4) ILA |

भारत में ISBN किसके द्वारा प्रदान किया जाता है

- | |
|--|
| (1) राजा राम मोहन राय लाइब्रेरी फाउंडेशन |
| (2) निस्केयर |
| (3) डेलनेट |
| (4) आईएलए |

20. ROAD (Directory of Open Access Scholarly Resources) is a service provided by
 (1) OKLC (2) ISSN International Centre
 (3) Library of congress (4) British Library
 रोड (ओपन एक्सेस स्कॉलरली रिसोर्सेज की निर्देशिका) द्वारा प्रदान की गई एक सेवा है।
 (1) ओकेएलसी (2) आईएसएसएन इंटरनेशनल सेंटर
 (3) लाइब्रेरी ऑफ कांग्रेस (4) ब्रिटिश लाइब्रेरी
21. Who designated Dr. S. R. Ranganathan as the "Father of Library Science in India" ?
 (1) Mahatma Gandhi (2) S. Radha Krishnan
 (3) Jawaharlal Nehru (4) Maurice Gwyer
 डॉ० एस० आर० रंगनाथन को 'भारत में पुस्तकालय विज्ञान का जनक' किसने नामित किया ?
 (1) महात्मा गांधी (2) एस० राधा कृष्णन
 (3) जवाहरलाल नेहरू (4) मौरिस ग्वायर
22. Dr. S. R. Ranganathan was honoured with Padma Shri By Government of India in the year :
 (1) 1935 (2) 1948 (3) 1957 (4) 1972
 डॉ० एस० आर० रंगनाथन को भारत सरकार द्वारा पद्म श्री से सम्मानित किया गया वर्ष है :
 (1) 1935 (2) 1948 (3) 1957 (4) 1972
23. Who is the publisher of the book "Five Laws of Library Science" ?
 (1) University of Calcutta (2) Indian Library Association
 (3) Madras University (4) Madras Library Association
 'लाइब्रेरी साइंस के पाँच नियम' पुस्तक का प्रकाशक कौन है ?
 (1) कलकत्ता विश्वविद्यालय (2) भारतीय पुस्तकालय संघ
 (3) मद्रास विश्वविद्यालय (4) मद्रास पुस्तकालय संघ
24. Corollary of Second Law of Library Science is
 (1) Books for all (2) Free Books Service
 (3) Free Library Service (4) Books everywhere
 पुस्तकालय विज्ञान के दूसरे नियम का उपसिद्धांत है।
 (1) सभी के लिए पुस्तकें (2) निःशुल्क पुस्तक सेवा
 (3) निःशुल्क पुस्तकालय सेवा (4) हर जगह पुस्तकें

25. International Library Day is celebrated on :

- (1) 8th August (2) 8th July (3) 8th September (4) 8th October

अंतर्राष्ट्रीय पुस्तकालय दिवस मनाया जाता है :

- (1) 8 अगस्त (2) 8 जुलाई (3) 8 सितंबर (4) 8 अक्टूबर

26. Which of the following does **not** form part of 4 broad categories/types of Libraries ?

- (1) Academic Library (2) General Library

- (3) Public Library (4) Special Library

निम्नलिखित में से कौन पुस्तकालयों की 4 व्यापक श्रेणियों/प्रकारों का हिस्सा **नहीं** है ?

- (1) शैक्षणिक पुस्तकालय (2) सामान्य पुस्तकालय

- (3) सार्वजनिक पुस्तकालय (4) विशेष पुस्तकालय

27. Indian Standard IS15339:2003 related with

- (1) Public Library : Guidelines (2) Academic Library Buildings

- (3) Special Library : Guidelines (4) School Library Buildings

भारतीय मानक IS15339:2003 से संबंधित है।

- (1) सार्वजनिक पुस्तकालय : दिशानिर्देश (2) शैक्षणिक पुस्तकालय भवन

- (3) विशेष पुस्तकालय : दिशानिर्देश (4) स्कूल पुस्तकालय भवन

28. First All India Conference was held in 1918 at :

- (1) Baroda (2) Calcutta (3) Madras (4) Lahore

पहला अखिल भारतीय सम्मेलन 1918 में आयोजित किया गया था :

- (1) बड़ौदा में (2) कलकत्ता में (3) मद्रास में (4) लाहौर में

29. What is the main source of Income in Public Libraries ?

- (1) UGS (2) Library Cess (3) MHRD (4) Gifts/donation

सार्वजनिक पुस्तकालयों में आय का मुख्य स्रोत क्या है ?

- (1) यूजीएस (2) लाइब्रेरी सेस (3) एमएचआरडी (4) उपहार/दान

30. What are the norms prescribed by the UNESCO for a book as a document in the Library ?

- (1) The height of the book should be 22 -32 cms

- (2) A Book has at least 49 pages

- (3) The thickness should 15 to 40 cm

- (4) All of these

लाइब्रेरी में दस्तावेज के रूप में किसी पुस्तक के लिए यूनेस्को द्वारा निर्धारित मानदंड क्या हैं ?

- (1) पुस्तक की ऊँचाई 22-32 सेमी होनी चाहिए
- (2) एक पुस्तक में कम से कम 49 पृष्ठ होने चाहिए
- (3) मोटाई 15 से 40 सेमी होनी चाहिए
- (4) ये सभी

Directions : Find the missing term in each of the following series (from Q. No. 31 to Q. No. 33) :

निर्देश : निम्नलिखित श्रृंखला में से प्रत्येक में लुप्त पद ज्ञात कीजिए (प्रश्न संख्या 31 से प्रश्न संख्या 33 तक) :

31. 1, 6, 15, ?, 45, 66, 91

- (1) 25 (2) 26 (3) 27 (4) 28

32. 2, 5, 9, 19, 37, ?

- (1) 73 (2) 75 (3) 76 (4) 78

33. 10000, 11000, 9900, 10890, 9801, ?

- (1) 10241 (2) 10423 (3) 10781 (4) 10929

Directions : In each of the following questions (from Q. No. 34 to Q. No. 36) there is a certain relationship between two given words on one side of :: and one word is given on another side of :: while another word is to be found from the given alternatives, having the same relation with this word as the words of the given pair bear. Choose the **correct** alternative.

निर्देश : निम्नलिखित प्रत्येक प्रश्न में (प्रश्न सं० 34 से प्रश्न सं० 36 तक) :: के एक ओर दो दिए गए शब्दों के बीच एक निश्चित संबंध है और :: के दूसरी ओर एक शब्द दिया गया है जबकि दिए गए विकल्पों में से एक और शब्द ढूँढना है, जिसका इस शब्द के साथ वही संबंध है जो दिए गए जोड़े के शब्दों का है। **सही** विकल्प चुनें।

34. Mango : Fruit :: Potato : ?

- (1) Root (2) Fruit (3) Stem (4) Flower

आम : फल :: आलू : ?

- (1) जड़ (2) फल (3) स्टेम (4) फूल

35. Dog : Bark :: Goat : ?

- (1) Bleat (2) Howl (3) Grunt (4) Bray

कुत्ता : भौंकना :: बकरी : ?

- (1) मिमियाना (2) चीखना (3) घुरघुराना (4) रेंकना

36. Assam : Bihu :: Kerala : ?

- (1) Kathakali (2) Kuchipudi (3) Kathak (4) Bharatnatyam

असम : बिहू :: केरल : ?

- (1) कथकली (2) कुचिपुड़ी (3) कथक (4) भरतनाट्यम

37. In a certain code, TEACHER, is written as VGCEJGT. How is children written in that code ?

- (1) EJKNEGTP (2) EGKNFITP (3) EJKNFGTO (4) EJKNFTGP

एक निश्चित कोड में, TEACHER को VGCEJGT के रूप में लिखा जाता है। उस कोड में children को कैसे लिखा जाएगा ?

- (1) EJKNEGTP (2) EGKNFITP (3) EJKNFGTO (4) EJKNFTGP

38. If in a certain code, LUTE is written as MUTE and FATE is written as GATE, then how will BLUE be written in that code ?

- (1) CLUE (2) GLUE (3) FLUE (4) SWE

यदि एक निश्चित कोड में, LUTE को MUTE के रूप में लिखा जाता है और FATE को GATE के रूप में लिखा जाता है, तो उस कोड में BLUE को कैसे लिखा जाएगा ?

- (1) CLUE (2) GLUE (3) FLUE (4) SWE

39. If in a certain language, MADRAS is coded as NBESBT, how is BOMBAY coded in that language ?

- (1) CPNCBX (2) CPNCBZ (3) CPOCBZ (4) CQOCBZ

यदि किसी निश्चित भाषा में, MADRAS को NBESBT के रूप में कोडित किया जाता है, तो BOMBAY को उस भाषा में कैसे कोडित किया जाएगा ?

- (1) CPNCBX (2) CPNCBZ (3) CPOCBZ (4) CQOCBZ

40. Rita told Mani, "The girl I met yesterday at the beach was the youngest daughter of the brother-in-law of my friend's mother". How is the girl related to Rita's friend ?

- (1) Cousin (2) Daughter (3) Niece (4) Friend

रीता ने मणि से कहा, 'कल समुद्र तट पर मुझे जो लड़की मिली, वह मेरे दोस्त की माँ के बहनोई की सबसे छोटी बेटी थी'। लड़की रीता के दोस्त से कैसे संबंधित है ?

- (1) चचेरी बहन (2) बेटी (3) भतीजी (4) दोस्त

41. Which of the following book is *not* written by Munshi Premchand ?

- (1) Gaban (2) Godan (3) Shakuntala (4) Mansarovar

निम्नलिखित में से कौन-सी पुस्तक मुंशी प्रेमचंद द्वारा नहीं लिखी गई है ?

- (1) गबन (2) गोदान (3) शकुन्तला (4) मानसरोवर

42. The title of autobiography of Dr. A.P.J. Abdul Kalam, (former President of India) is :

- | | |
|-------------------|-----------------------|
| (1) India 2020 | (2) Wings of Fire |
| (3) Ignited Minds | (4) Indomitable Sprit |

डॉ० ए० पी० जे० अब्दुल कलाम, (भारत के पूर्व राष्ट्रपति) की आत्मकथा का शीर्षक है :

- | | |
|-----------------------|------------------------|
| (1) इंडिया 2020 | (2) विंग्स ऑफ फायर |
| (3) इग्नाइटेड माइंड्स | (4) इंडोमिटेबल स्पिरिट |

43. Which of the following is the biggest University in India ?

- (1) Indira Gandhi National Open University, New Delhi
- (2) Jawaharlal Nehru University, New Delhi
- (3) Dr. B. R. Ambedkar University Open University, Hyderabad
- (4) Nalanda Open University, Patna

निम्नलिखित में से भारत का सबसे बड़ा विश्वविद्यालय कौन-सा है ?

- (1) इंदिरा गांधी राष्ट्रीय मुक्त विश्वविद्यालय, नई दिल्ली
- (2) जवाहरलाल नेहरू विश्वविद्यालय, नई दिल्ली
- (3) डॉ० बी० आर० अम्बेडकर विश्वविद्यालय मुक्त विश्वविद्यालय, हैदराबाद
- (4) नालंदा मुक्त विश्वविद्यालय, पटना

44. Which of the following can be termed as the district for maximum number of colleges in India ?

- | | |
|---------------|---------------------|
| (1) Jaipur | (2) Bangalore Urban |
| (3) New Delhi | (4) Chennai |

निम्नलिखित में से किसे भारत में सबसे अधिक कॉलेजों वाला जिला कहा जा सकता है ?

- | | |
|---------------|-------------------|
| (1) जयपुर | (2) बैंगलोर अर्बन |
| (3) नई दिल्ली | (4) चेन्नई |

45. National Research Foundation (NRF), as per NEP 2020, is aimed at :

- (1) Promoting Sports Education
- (2) Founding Vocational Training
- (3) Boosting Research and Innovation
- (4) Replacing CBSE

NEP 2020 के अनुसार, राष्ट्रीय अनुसंधान फाउंडेशन (NRF) का उद्देश्य है :

- (1) खेल शिक्षा को बढ़ावा देना
- (2) व्यावसायिक प्रशिक्षण की स्थापना
- (3) अनुसंधान और नवाचार को बढ़ावा देना
- (4) CBSE को प्रतिस्थापित करना

46. Which State of India recently passed the Nodal Investment Region for Manufacturing (construction) Area Bill (NIRMAN)-2024 ?

- (1) Bihar (2) Haryana
(3) Madhya Pradesh (4) Uttar Pradesh

भारत के किस राज्य ने हाल ही में विनिर्माण (निर्माण) क्षेत्र विधेयक (NIRMAN)-2024 के लिए नोडल निवेश क्षेत्र पारित किया है ?

- (1) बिहार (2) हरियाणा
(3) मध्य प्रदेश (4) उत्तर प्रदेश

47. Atal Tunnel is located in which State of India ?

- (1) Maharashtra (2) Sikkim
(3) Assam (4) Himachal Pradesh

अटल सुरंग भारत के किस राज्य में स्थित है ?

- (1) महाराष्ट्र (2) सिक्किम
(3) असम (4) हिमाचल प्रदेश

48. Which one of the following biosphere reserves is spread over three State of India ?

- (1) Nilgiri (2) Achanakmar-Amarkantak
(3) Seshachalam (4) Agasthyamalai

निम्नलिखित में से कौन-सा बायोस्फीयर रिजर्व भारत के तीन राज्यों में फैला हुआ है ?

- (1) नीलगिरि (2) अचानकमार-अमरकंटक
(3) शेषचलम (4) अगस्त्यमलाई

49. Which country has officially become a full member of BRICS as announced by Brazil in January 2025 ?

- (1) United Arab Emirates (2) Egypt
(3) Iran (4) Indonesia

ब्राजील द्वारा जनवरी 2025 में घोषित किए गए अनुसार कौन-सा देश आधिकारिक तौर पर ब्रिक्स का पूर्ण सदस्य बन गया है ?

- (1) संयुक्त अरब अमीरात (2) मिस्र
(3) ईरान (4) इंडोनेशिया

50. What is the name of the weak zone of earth's Crust ?

- (1) Seismic (2) Cosmic (3) Formic (4) Anaemic

पृथ्वी की पपड़ी के कमजोर क्षेत्र का नाम क्या है ?

- (1) भूकंपीय (2) ब्रह्मांडीय (3) फॉर्मिक (4) एनीमिक

51. Which component of a computer connects the processor to the other hardware ?

- (1) Motherboard (2) CPU (3) Punch card (4) Chi

कंप्यूटर का कौन-सा घटक प्रोसेसर को अन्य हार्डवेयर से जोड़ता है ?

- (1) मदरबोर्ड (2) सीपीयू (3) पंच कार्ड (4) कार्ड

52. Which among the following allows the users to interact with computer ?

- (1) Command line interface (2) Graphical user interface

- (3) Both (1) and (2) (4) None of the above

निम्नलिखित में से कौन उपयोगकर्ताओं को कंप्यूटर के साथ बातचीत करने की अनुमति देता है ?

- (1) कमांड लाइन इंटरफेस (2) ग्राफिकल यूजर इंटरफेस

- (3) (1) और (2) दोनों (4) उपरोक्त में से कोई नहीं

53. ISP stands for :

- (1) Internet Service Processing (2) Internet Service Provider

- (3) Intelligent System Processing (4) Intranet Service Provider

ISP का अर्थ है :

- (1) इंटरनेट सर्विस प्रोसेसिंग (2) इंटरनेट सर्विस प्रोवाइडर

- (3) इंटेलिजेंट सिस्टम प्रोसेसिंग (4) इंट्रानेट सर्विस प्रोवाइडर

54. What is the purpose of sleep option in Windows OS ?

- (1) To shutdown the system

- (2) To restart the system

- (3) To save all open documents and programs while reducing power consumption

- (4) To delete temporary files.

विंडोज ओएस में स्लीप ऑप्शन का उद्देश्य क्या है ?

- (1) सिस्टम को बंद करना

- (2) सिस्टम को पुनःआरम्भ करना

- (3) बिजली की खपत को कम करते हुए सभी खुले दस्तावेजों और प्रोग्रामों को सेव करना

- (4) अस्थायी फाइलों को हटाना

55. Which of the following is an example of library automation software ?

- (1) Microsoft Word

- (2) Adobe Photoshop

- (3) Koha

- (4) Google Chrome

निम्नलिखित में से कौन लाइब्रेरी ऑटोमेशन सॉफ्टवेयर का एक उदाहरण है ?

- (1) माइक्रोसॉफ्ट वर्ड

- (2) एडोब फोटोशॉप

- (3) कोहा

- (4) गूगल क्रोम

56. The web address that act as permanent identifier is :

- (1) URL (2) DOI (3) PURL (4) UDI

वह वेब पता जो स्थायी पहचानकर्ता के रूप में कार्य करता है :

- (1) URL (2) DOI (3) PURL (4) UDI

57. Which of the following is **not** a digital library software ?

- (1) Greenstone (2) Eprints (3) DSpace (4) Fedora

निम्नलिखित में से कौन-सा डिजिटल लाइब्रेरी सॉफ्टवेयर **नहीं** है ?

- (1) ग्रीनस्टोन (2) ईप्रिंट्स (3) डीस्पेस (4) फेडोरा

58. Match the following Office Products with their corresponding Producers/Organizations :

List-I

- a. Open Office
b. MS-Office
c. Lotus Note
d. iWork

List-II

- (i) IBM
(ii) Apache Foundation
(iii) Apple
(iv) Microsoft Corporation

Code :

- (1) a-(i), b-(ii), c-(iii), d-(iv)

- (2) a-(ii), b-(iv), c-(i), d-(iii)

- (3) a-(i), b-(iv), c-(iii), d-(ii)

- (4) a-(iv), b-(ii), c-(i), d-(iii)

निम्नलिखित ऑफिस उत्पादों को उनसे संबंधित उत्पादकों/संगठनों से सुमेलित करें :

सूची-I

- a. ओपन ऑफिस
b. एमएस-ऑफिस
c. लोटस नोट
d. आई वर्क (iWork)

सूची-II

- (i) आईबीएम
(ii) अपाचे फाउंडेशन
(iii) एप्पल
(iv) माइक्रोसॉफ्ट कॉर्पोरेशन

कोड :

- (1) a-(i), b-(ii), c-(iii), d-(iv)

- (2) a-(ii), b-(iv), c-(i), d-(iii)

- (3) a-(i), b-(iv), c-(iii), d-(ii)

- (4) a-(iv), b-(ii), c-(i), d-(iii)

59. Which one of the following protocols is used in file transfer over Internet ?

- (1) FTP (2) SMTP (3) POP (4) TCP/IP

इंटरनेट पर फाइल स्थानांतरण में निम्नलिखित में से किस प्रोटोकॉल का उपयोग किया जाता है ?

- (1) FTP (2) SMTP (3) POP (4) TCP/IP

60. Unicode supports
 (1) Only English (2) Only French language
 (3) Multilingual works (4) None of the above
 यूनिकोड का समर्थन करता है।
 (1) केवल अंग्रेजी (2) केवल फ्रेंच भाषा
 (3) बहुभाषी कार्य (4) उपरोक्त में से कोई नहीं
61. In 2024 which political leader was awarded with the Bharat Ratna Award ?
 (1) L. K. Adwani (2) Atal Bihari Bajpai
 (3) Jawaharlal Nehru (4) Pranab Mukherjee
 2024 में किस राजनीतिक नेता को भारत रत्न पुरस्कार से सम्मानित किया गया ?
 (1) एल० के० आडवाणी (2) अटल बिहारी बाजपेयी
 (3) जवाहरलाल नेहरू (4) प्रणब मुखर्जी
62. How many medals in India won during Special Olympics World Winter Games 2025 ?
 (1) 22 (2) 13 (3) 33 (4) 45
 विशेष ओलंपिक विश्व शीतकालीन खेल 2025 के दौरान भारत ने कितने पदक जीते ?
 (1) 22 (2) 13 (3) 33 (4) 45
63. Who was the first Law Minister of Independent India ?
 (1) Chaudhary Charan Singh (2) Dr. Bhim Rao Ambedkar
 (3) Sardar Vallabhbhai Patel (4) Dr. Rajendra Prasad
 स्वतंत्र भारत के पहले कानून मंत्री कौन थे ?
 (1) चौधरी चरण सिंह (2) डॉ० भीमराव अंबेडकर
 (3) सरदार वल्लभभाई पटेल (4) डॉ० राजेंद्र प्रसाद
64. In which Indian State is the Flamingo Festival celebrated ?
 (1) Rajasthan (2) Assam (3) Manipur (4) Andhra Pradesh
 फ्लेमिंगो महोत्सव किस भारतीय राज्य में मनाया जाता है ?
 (1) राजस्थान (2) असम (3) मणिपुर (4) आंध्र प्रदेश
65. The Author of World famous Harry Potter series is :
 (1) Arundhati Roy (2) J. K. Rowling
 (3) Taslima Nasrin (4) Salman Rushdie
 विश्व प्रसिद्ध हैरी पाटर श्रृंखला के लेखक हैं :
 (1) अरुंधति रॉय (2) जे० के० राउलिंग
 (3) तस्लीमा नसरीन (4) सलमान रुश्दी

66. Dayanand Saraswati was the founder of which of the following mission ?

- (1) Brahmo Samaj (2) Chinmaya Mission
(3) Arya Samaj (4) Prarthna Samaj

दयानंद सरस्वती निम्नलिखित में से किस मिशन के संस्थापक थे ?

- (1) ब्रह्म समाज (2) चिन्मय मिशन
(3) आर्य समाज (4) प्रार्थना समाज

67. Recently, who has been appointed as Chief Advisor of Bangladesh's interim government ?

- (1) Kamal Ahmed Majumder (2) Muhammad Yunus
(3) Mohammed Shahabuddin (4) Afzal Khan

हाल ही में, बांग्लादेश की अंतरिम सरकार के मुख्य सलाहकार के रूप में किसे नियुक्त किया गया है ?

- (1) कमाल अहमद मजूमदार (2) मुहम्मद यूनस
(3) मोहम्मद शहाबुद्दीन (4) अफजल खान

68. What is the name of scheme launched in 2022 for the welfare measures of the transgender community and for the persons who are engaged in the act of begging ?

- (1) SHRI (2) RISE (3) SHINE (4) SMILE

ट्रांसजेंडर समुदाय के कल्याण उपायों और भीख मांगने के कार्य में लगे व्यक्तियों के लिए 2022 में शुरू की गई योजना का नाम क्या है ?

- (1) श्री (2) राइज (3) साइन (4) स्माइल

69. Who led the Revolt of 1857 in Bihar ?

- (1) Bakht Khan (2) Veer Kunwar Singh
(3) Azimullah (4) Maulavi Ahmadullah

बिहार में 1857 के विद्रोह का नेतृत्व किसने किया ?

- (1) बख्त खान (2) वीर कुंवर सिंह
(3) अजीमुल्लाह (4) मौलवी अहमदुल्लाह

70. Rakhigarhi – an archaeological site is located in which district of Haryana ?

- (1) Ambala (2) Jind (3) Jhajjar (4) Hisar

राखीगढ़ी – एक पुरातात्विक स्थल हरियाणा के किस जिले में स्थित है ?

- (1) अंबाला (2) जींद (3) झज्जर (4) हिसार

71. A woman going with a boy is asked by another woman about the relationship between them. The woman replied, "my maternal uncle and the Uncle of his maternal Uncle is the same." How is the lady related with that boy ?

- (1) Grandmother and grandson (2) Mother and son
(3) Aunt and Nephew (4) None of these

एक लड़के के साथ जा रही महिला से दूसरी महिला उनके बीच के रिश्ते के बारे में पूछती है। महिला ने जवाब दिया, 'मेरे मामा और उसके मामा के मामा एक ही हैं।' महिला उस लड़के से किस प्रकार संबंधित है ?

- (1) दादी और पोता (2) माँ और बेटा
(3) चाची और भतीजा (4) इनमें से कोई नहीं

72. A man is pointing to a photograph says, "The lady in the photograph is my nephew's maternal grandmother." How is the lady in the photograph related to the man's sister who has no other sister ?

- (1) Cousin (2) Sister-in-law (3) Mother (4) Mother-in-law

एक आदमी एक तस्वीर की ओर इशारा करते हुए कहता है, 'तस्वीर में दिख रही महिला मेरे भतीजे की नानी है।' तस्वीर में दिख रही महिला उस आदमी की बहन से किस प्रकार संबंधित है जिसकी कोई अन्य बहन नहीं है ?

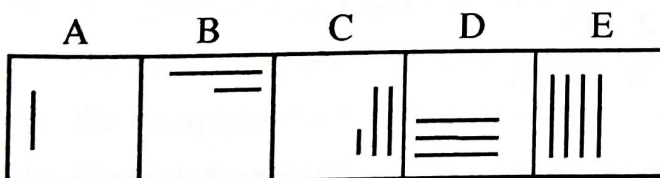
- (1) चचेरी बहन (2) भाभी (3) माँ (4) सास

Directions : (from Q. No. 73 to Q. No. 75) Each of the following questions consists of five figures marked A, B, C, D and E called the problem figures followed by four other figures marked (1), (2), (3), (4) called the answer which will continue the same series as established by the five problem figures.

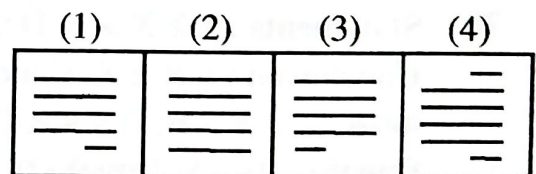
निर्देश : (प्रश्न संख्या 73 से प्रश्न संख्या 75 तक) निम्नलिखित प्रत्येक प्रश्न में A, B, C, D और E से चिह्नित पाँच आकृतियाँ हैं जिन्हें समस्या आकृतियाँ कहा जाता है, उसके बाद चार अन्य आकृतियाँ हैं जिन्हें (1), (2), (3), (4) से चिह्नित किया जाता है जिन्हें उत्तर कहा जाता है जो पाँच समस्या आकृतियों द्वारा स्थापित उसी श्रृंखला को जारी रखेंगे।

73.

Problem Figures
समस्या आकृतियाँ

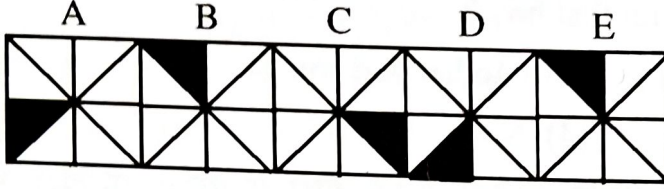


Answer Figures
उत्तर आकृतियाँ

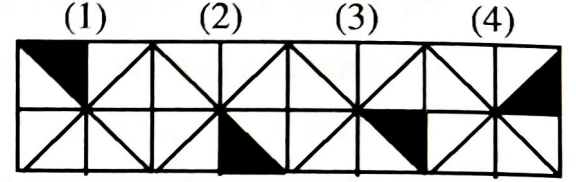


74.

Problem Figures
समस्या आकृतियाँ

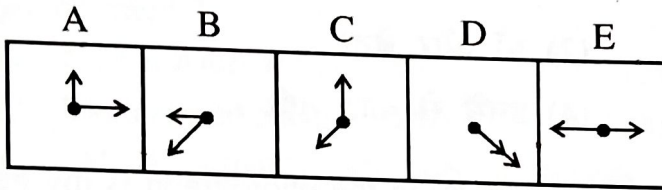


Answer Figures
उत्तर आकृतियाँ

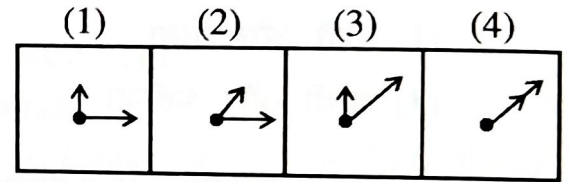


75.

Problem Figures
समस्या आकृतियाँ



Answer Figures
उत्तर आकृतियाँ



Directions : (Q. No. 76 to Q. No. 78) In each of these questions a relationship between different elements is shown in the statements. The statements are followed by two conclusions. Give answer.

(1) If only conclusion I is true

(2) If only conclusion II is true

(3) If neither conclusion I nor II is true

(4) If both conclusion I and II are true

निर्देश : (प्रश्न सं० 76 से प्रश्न सं० 78) प्रत्येक प्रश्न में कथनों में विभिन्न तत्वों के बीच संबंध दर्शाया गया है। कथनों के बाद दो निष्कर्ष दिए गए हैं। उत्तर दीजिए।

(1) यदि केवल निष्कर्ष I सत्य है

(2) यदि केवल निष्कर्ष II सत्य है

(3) यदि न तो निष्कर्ष I और न ही II सत्य है

(4) यदि निष्कर्ष I और II दोनों सत्य हैं

76. Statements : $P = W \geq C, H \geq K > R < C$

Conclusion : I. $R < K$, **Conclusion :** II. $C \leq P$

कथन : $P = W \geq C, H \geq K > R < C$

निष्कर्ष : I. $R < K$, **निष्कर्ष :** II. $C \leq P$

77. Statements : $A > B, C > D \leq F, G \leq F, B \geq C$

Conclusion : I. $A > D$, **Conclusion :** II. $G \geq C$

कथन : $A > B, C > D \leq F, G \leq F, B \geq C$

निष्कर्ष : I. $A > D$, **निष्कर्ष :** II. $G \geq C$

78. Statements : $Z \geq X > B, D \leq R < C, Z = D$

Conclusion : I. $R \geq X$, **Conclusion :** II. $B < R$

कथन : $Z \geq X > B, D \leq R < C, Z = D$

निष्कर्ष : I. $R \geq X$, **निष्कर्ष :** II. $B < R$

Directions : (Q. No. 79 & Q. No. 80) In each question below is given two/three statements followed by two conclusion numbered I and II. You have to take the given statements to be true even if they seem to be at variance with commonly known facts. Read all the conclusions and then decide which of the given conclusions logically follows from the given statements, disregarding commonly known facts give answer :

- (1) If only conclusion I follows
- (2) If only conclusion II follows
- (3) If either conclusion I or II follows
- (4) If both conclusions I and II follow

निर्देश : (प्रश्न सं० 79 एवं प्रश्न सं० 80 तक) नीचे प्रत्येक प्रश्न में दो/तीन कथन और उसके बाद दो निष्कर्ष I और II दिए गए हैं। आपको दिए गए कथनों को सत्य मानना है, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों। सभी निष्कर्षों को पढ़ें और फिर तय करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-सा दिए गए कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है, सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों की उपेक्षा करते हुए उत्तर दें :

- (1) यदि केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है
- (2) यदि केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है
- (3) यदि या तो निष्कर्ष I या II अनुसरण करता है
- (4) यदि दोनों निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं

79. Statements : All coins are papers. Some papers are books.

Conclusions : I. Some books are coins. II. At least some books are papers.

कथन : सभी सिक्के कागज हैं। कुछ कागज किताबें हैं।

निष्कर्ष : I. कुछ किताबें सिक्के हैं। II. कम से कम कुछ किताबें कागज हैं।

80. Statements : Some men are old. No old is a boy.

Conclusion : (I) Some boys are not men. (II) All boys being men is a possibility.

कथन : कुछ पुरुष बूढ़े हैं। कोई बूढ़ा लड़का नहीं है।

निष्कर्ष : (I) कुछ लड़के पुरुष नहीं हैं। (II) सभी लड़कों का पुरुष होना एक संभावना है।

81. Choose the appropriate feminine of horse from the following options :

- (1) Colt
- (2) Horses
- (3) Mare
- (4) She-horse

82. Change the following sentence into active voice.

Our task had been completed before sunset.

- (1) We completed our task before sunset.
- (2) We have completed our task before sunset.
- (3) We complete our task before sunset.
- (4) We had completed our task before sunset.

83. To keeps one's temper (find closest meaning).
(1) To become hungry (2) To be in good mood
(3) To preserve one's energy (4) To be aloof from
84. When protester entered in the meeting clad only in the beach towel, audience was dumbfounded. (find closest in meaning to underlined word)
(1) Speechless (2) Excited
(3) Content (4) Applauding
85. The court has absolved him all the charges leveled against him.
(1) of (2) from (3) to (4) on
86. "The old house stood on a hill, its weathered facade telling stories of years gone by. A breeze rustled the leaves of the ancient oak tree in the yard."
(1) gentle (2) strong (3) noisy (4) fierce
87. The following question is splitted into parts using numbers (1, 2, 3 & 4), Here some parts of the sentences have errors and remaining are correct. Find out which part of a sentence has an error :
(1) When we reached the fair / (2) we found that there / (3) was no place to stand.
(4) No error
88. Choose the **correctly** spelt word :
(1) Adulation (2) Adlation
(3) Aduletions (4) Addulation
89. Arrange the parts of a sentences marked as P, Q, R, S in **correct** order :
Though the government claims
P. it has failed to arrest
Q. in the per capita income, the rate of inflation is down
R. or the decrease
S. the rise in price
(1) QRSP (2) PSQR
(3) RSQP (4) PRSQ
90. If I were you, I consider the job offer seriously.
(1) ought (2) can (3) would (4) must

91. What is Metadata ?

- (1) Multiple Data (2) Group Data (3) Data about data (4) Big data
मेटाडेटा क्या है ?

- (1) मल्टीपल डेटा (2) ग्रुप डेटा (3) डेटा के बारे में डेटा (4) बिग डेटा

92. Dublin core is related to :

- (1) Metadata (2) MARC (3) ISBD (4) CCF

डबलिन कोर किससे संबंधित है ?

- (1) मेटाडेटा (2) MARC (3) ISBD (4) CCF

93. WoldCat is maintained by

- (1) Library of congress (2) Online Computer Library Centre

- (3) American Library Association (4) None of these

वोल्डकैट का रखरखाव द्वारा किया जाता है।

- (1) लाइब्रेरी ऑफ कांग्रेस (2) ऑनलाइन कंप्यूटर लाइब्रेरी सेंटर

- (3) अमेरिकन लाइब्रेरी एसोसिएशन (4) इनमें से कोई नहीं

94. Sodhaganga is a

- (1) e-thesis Depository (2) Software

- (3) e-books portal (4) An Information Portal

शोध गंगा एक है।

- (1) ई-थीसिस डिपोजिटरी (2) सॉफ्टवेयर

- (3) ई-बुक्स पोर्टल (4) एक सूचना पोर्टल

95. ONOS is a initiative taken by

- (1) DESIDOC (2) NISCAIR (3) ICSSR (4) MHRD, India

ONOS द्वारा की गई एक पहल है।

- (1) DESIDOC (2) NISCAIR (3) ICSSR (4) MHRD, India

96. Which is a indexing and citation database ?

- (1) SCOPUS (2) Web of Science

- (3) Indian Citation Index (4) All of these

इंडेक्सिंग और उद्धरण डेटाबेस कौन-सा है ?

- (1) स्कोपस

- (2) वेब ऑफ साइंस

- (3) भारतीय उद्धरण सूचकांक

- (4) ये सभी

97. ISSN consists of :

- | | |
|---------------|---------------|
| (1) 10 Digits | (2) 7 Digits |
| (3) 8 Digits | (4) 13 Digits |

आईएसएसएन में शामिल हैं :

- | | |
|--------------|--------------|
| (1) 10 डिजिट | (2) 7 डिजिट |
| (3) 8 डिजिट | (4) 13 डिजिट |

98. Which of the following Bibliographic sources contains reports of original research in depth analysis of the given topic and lengthy articles ?

- | | |
|----------------|----------------|
| (1) Gazetteers | (2) Journals |
| (3) Magazines | (4) Newspapers |

निम्नलिखित में से किस ग्रंथसूची स्रोत में दिए गए विषय के गहन विश्लेषण और लंबे लेखों में मूल शोध की रिपोर्ट शामिल हैं ?

- | | |
|---------------|-----------------|
| (1) गजेटियर | (2) जर्नल |
| (3) पत्रिकाएँ | (4) समाचार-पत्र |

99. Which of the following is a primary source of information ?

- | | |
|------------------|----------------|
| (1) Manuscript | (2) Dictionary |
| (3) Encyclopedia | (4) Biography |

निम्नलिखित में से कौन सूचना का प्राथमिक स्रोत है ?

- | | |
|---------------|-------------|
| (1) पांडुलिपि | (2) शब्दकोश |
| (3) विश्वकोश | (4) जीवनी |

100. Who is the publisher of "Library and Information Science Abstract-LISA ?

- | | |
|--|--------------------------------|
| (1) Library Association, Great Britain | (2) Indian Library Association |
| (3) American Library Associate | (4) IFLA |

‘लाइब्रेरी और सूचना विज्ञान सार-LISA’ का प्रकाशक कौन है ?

- | | |
|---------------------------------------|-------------------------------|
| (1) लाइब्रेरी एसोसिएशन, ग्रेट ब्रिटेन | (2) इंडियन लाइब्रेरी एसोसिएशन |
| (3) अमेरिकन लाइब्रेरी एसोसिएट | (4) IFLA |

Total No. of Printed Pages : 21

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

C

PG-EE-July, 2025

SET-Y

SUBJECT : Library & Information Science

Sr. No.10147.....

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-July, 2025/(Library & Information Science)(SET-Y)/(C)

SEAL

1. In 2024 which political leader was awarded with the Bharat Ratna Award ?
 (1) L. K. Adwani (2) Atal Bihari Bajpai
 (3) Jawaharlal Nehru (4) Pranab Mukherjee
 2024 में किस राजनीतिक नेता को भारत रत्न पुरस्कार से सम्मानित किया गया ?
 (1) एल० के० आडवाणी (2) अटल बिहारी वाजपेयी
 (3) जवाहरलाल नेहरू (4) प्रणव मुखर्जी
2. How many medals in India won during Special Olympics World Winter Games 2025 ?
 (1) 22 (2) 13 (3) 33 (4) 45
 विशेष ओलंपिक विश्व शीतकालीन खेल 2025 के दौरान भारत ने कितने पदक जीते ?
 (1) 22 (2) 13 (3) 33 (4) 45
3. Who was the first Law Minister of Independent India ?
 (1) Chaudhary Charan Singh (2) Dr. Bhim Rao Ambedkar
 (3) Sardar Vallabhbhai Patel (4) Dr. Rajendra Prasad
 स्वतंत्र भारत के पहले कानून मंत्री कौन थे ?
 (1) चौधरी चरण सिंह (2) डॉ० भीमराव अंबेडकर
 (3) सरदार वल्लभभाई पटेल (4) डॉ० राजेंद्र प्रसाद
4. In which Indian State is the Flamingo Festival celebrated ?
 (1) Rajasthan (2) Assam (3) Manipur (4) Andhra Pradesh
 फ्लेमिंगो महोत्सव किस भारतीय राज्य में मनाया जाता है ?
 (1) राजस्थान (2) असम (3) मणिपुर (4) आंध्र प्रदेश
5. The Author of World famous Harry Potter series is :
 (1) Arundhati Roy (2) J. K. Rowling
 (3) Taslima Nasrin (4) Salman Rushdie
 विश्व प्रसिद्ध हैरी पाटर श्रृंखला के लेखक हैं :
 (1) अरुंधति रॉय (2) जे० के० राउलिंग
 (3) तस्लीमा नसरीन (4) सलमान रुश्दी
6. Dayanand Saraswati was the founder of which of the following mission ?
 (1) Brahmo Samaj (2) Chinmaya Mission
 (3) Arya Samaj (4) Prarthna Samaj
 दयानंद सरस्वती निम्नलिखित में से किस मिशन के संस्थापक थे ?
 (1) ब्रह्म समाज (2) चिन्मय मिशन
 (3) आर्य समाज (4) प्रार्थना समाज

7. Recently, who has been appointed as Chief Advisor of Bangladesh's interim government ?

- (1) Kamal Ahmed Majumder (2) Muhammad Yunus
(3) Mohammed Shahabuddin (4) Afzal Khan

हाल ही में, बांग्लादेश की अंतरिम सरकार के मुख्य सलाहकार के रूप में किसे नियुक्त किया गया है ?

- (1) कमाल अहमद मजूमदार (2) मुहम्मद यूनुस
(3) मोहम्मद शहाबुद्दीन (4) अफजल खान

8. What is the name of scheme launched in 2022 for the welfare measures of the transgender community and for the persons who are engaged in the act of begging ?

- (1) SHRI (2) RISE
(3) SHINE (4) SMILE

ट्रांसजेंडर समुदाय के कल्याण उपायों और भीख मांगने के कार्य में लगे व्यक्तियों के लिए 2022 में शुरू की गई योजना का नाम क्या है ?

- (1) श्री (2) राइज
(3) साइन (4) स्माइल

9. Who led the Revolt of 1857 in Bihar ?

- (1) Bakht Khan (2) Veer Kunwar Singh
(3) Azimullah (4) Maulavi Ahmadullah

बिहार में 1857 के विद्रोह का नेतृत्व किसने किया ?

- (1) बख्त खान (2) वीर कुंवर सिंह
(3) अजीमुल्लाह (4) मौलवी अहमदुल्लाह

10. Rakhigarhi – an archaeological site is located in which district of Haryana ?

- (1) Ambala (2) Jind (3) Jhajjar (4) Hisar

राखीगढ़ी - एक पुरातात्विक स्थल हरियाणा के किस जिले में स्थित है ?

- (1) अंबाला (2) जींद (3) झज्जर (4) हिसार

11. Which component of a computer connects the processor to the other hardware ?

- (1) Motherboard (2) CPU (3) Punch card (4) Chi

कंप्यूटर का कौन-सा घटक प्रोसेसर को अन्य हार्डवेयर से जोड़ता है ?

- (1) मदरबोर्ड (2) सीपीयू (3) पंच कार्ड (4) चाई

12. Which among the following allows the users to interact with computer ?

- (1) Command line interface (2) Graphical user interface
(3) Both (1) and (2) (4) None of the above

निम्नलिखित में से कौन उपयोगकर्ताओं को कंप्यूटर के साथ बातचीत करने की अनुमति देता है ?

- (1) कमांड लाइन इंटरफेस (2) ग्राफिकल यूजर इंटरफेस
(3) (1) और (2) दोनों (4) उपरोक्त में से कोई नहीं

13. ISP stands for :

- (1) Internet Service Processing (2) Internet Service Provider
(3) Intelligent System Processing (4) Intranet Service Provider

ISP का अर्थ है :

- (1) इंटरनेट सर्विस प्रोसेसिंग (2) इंटरनेट सर्विस प्रोवाइडर
(3) इंटेलिजेंट सिस्टम प्रोसेसिंग (4) इंट्रानेट सर्विस प्रोवाइडर

14. What is the purpose of sleep option in Windows OS ?

- (1) To shutdown the system
(2) To restart the system
(3) To save all open documents and programs while reducing power consumption
(4) To delete temporary files.

विंडोज ओएस में स्लीप ऑप्शन का उद्देश्य क्या है ?

- (1) सिस्टम को बंद करना
(2) सिस्टम को पुनःआरम्भ करना
(3) विजली की खपत को कम करते हुए सभी खुले दस्तावेजों और प्रोग्रामों को सेव करना
(4) अस्थायी फाइलों को हटाना

15. Which of the following is an example of library automation software ?

- (1) Microsoft Word (2) Adobe Photoshop
(3) Koha (4) Google Chrome

निम्नलिखित में से कौन लाइब्रेरी ऑटोमेशन सॉफ्टवेयर का एक उदाहरण है ?

- (1) माइक्रोसॉफ्ट वर्ड (2) एडोब फोटोशॉप
(3) कोहा (4) गूगल क्रोम

16. The web address that act as permanent identifier is :

- (1) URL (2) DOI (3) PURL (4) UDI

वह वेब पता जो स्थायी पहचानकर्ता के रूप में कार्य करता है :

- (1) URL (2) DOI (3) PURL (4) UDI

17. Which of the following is *not* a digital library software ?

- (1) Greenstone (2) Eprints
(3) DSpace (4) Fedora

निम्नलिखित में से कौन-सा डिजिटल लाइब्रेरी सॉफ्टवेयर *नहीं* है ?

- (1) ग्रीनस्टोन (2) ईप्रिंट्स
(3) डीस्पेस (4) फेडोरा

18. Match the following Office Products with their corresponding Producers/ Organizations :

List-I

- a. Open Office
b. MS-Office
c. Lotus Note
d. iWork

List-II

- (i) IBM
(ii) Apache Foundation
(iii) Apple
(iv) Microsoft Corporation

Code :

- (1) a-(i), b-(ii), c-(iii), d-(iv) (2) a-(ii), b-(iv), c-(i), d-(iii)
(3) a-(i), b-(iv), c-(iii), d-(ii) (4) a-(iv), b-(ii), c-(i), d-(iii)

निम्नलिखित ऑफिस उत्पादों को उनसे संबंधित उत्पादकों/संगठनों से सुमेलित करें :

सूची-I

- a. ओपन ऑफिस
b. एमएस-ऑफिस
c. लोटस नोट
d. आई वर्क (iWork)

सूची-II

- (i) आईबीएम
(ii) अपाचे फाउंडेशन
(iii) एप्पल
(iv) माइक्रोसॉफ्ट कॉर्पोरेशन

कोड :

- (1) a-(i), b-(ii), c-(iii), d-(iv) (2) a-(ii), b-(iv), c-(i), d-(iii)
(3) a-(i), b-(iv), c-(iii), d-(ii) (4) a-(iv), b-(ii), c-(i), d-(iii)

19. Which one of the following protocols is used in file transfer over Internet ?

- (1) FTP (2) SMTP
(3) POP (4) TCP/IP

इंटरनेट पर फाइल स्थानांतरण में निम्नलिखित में से किस प्रोटोकॉल का उपयोग किया जाता है ?

- (1) FTP (2) SMTP
(3) POP (4) TCP/IP

20. Unicode supports
 (1) Only English (2) Only French language
 (3) Multilingual works (4) None of the above
 यूनिकोड का समर्थन करता है।
 (1) केवल अंग्रेजी (2) केवल फ्रेंच भाषा
 (3) बहुभाषी कार्य (4) उपरोक्त में से कोई नहीं
21. Choose the appropriate feminine of horse from the following options :
 (1) Colt (2) Horses (3) Mare (4) She-horse
22. Change the following sentence into active voice.
 Our task had been completed before sunset.
 (1) We completed our task before sunset.
 (2) We have completed our task before sunset.
 (3) We complete our task before sunset.
 (4) We had completed our task before sunset.
23. To keeps one's temper (find closest meaning).
 (1) To become hungry (2) To be in good mood
 (3) To preserve one's energy (4) To be aloof from
24. When protester entered in the meeting clad only in the beach towel, audience was dumbfounded. (find closest in meaning to underlined word)
 (1) Speechless (2) Excited
 (3) Content (4) Applauding
25. The court has absolved him all the charges leveled against him.
 (1) of (2) from (3) to (4) on
26. "The old house stood on a hill, its weathered facade telling stories of years gone by. A breeze rustled the leaves of the ancient oak tree in the yard."
 (1) gentle (2) strong
 (3) noisy (4) fierce
27. The following question is splitted into parts using numbers (1, 2, 3 & 4), Here some parts of the sentences have errors and remaining are correct. Find out which part of a sentence has an error :
 (1) When we reached the fair / (2) we found that there / (3) was no place to stand.
 (4) No error

28. Choose the *correctly* spelt word :

- (1) Adulation (2) Adlation (3) Aduletions (4) Addulation

29. Arrange the parts of a sentences marked as P, Q, R, S in *correct* order :

Though the government claims

P. it has failed to arrest

Q. in the per capita income, the rate of inflation is down

R. or the decrease

S. the rise in price

- (1) QRSP (2) PSQR (3) RSQP (4) PRSQ

30. If I were you, I consider the job offer seriously.

- (1) ought (2) can (3) would (4) must

31. The term invisible college was coined by

- (1) Eugene Garfield (2) Derek Solla Price
(3) Allen Kent (4) Robert Boyle

अदृश्य कॉलेज शब्द द्वारा गढ़ा गया था।

- (1) यूजीन गारफील्ड (2) डेरेक सोला प्राइस
(3) एलन केंट (4) रॉबर्ट बॉयल

32. Glossaries are essential tool to overcome

- (1) Language barrier (2) Jargon barrier
(3) Economic barrier (4) Cultural barrier

शब्दावलियाँ को दूर करने के लिए आवश्यक उपकरण हैं।

- (1) भाषा बाधा (2) शब्दजाल बाधा
(3) आर्थिक बाधा (4) सांस्कृतिक बाधा

33. Cutter label is used to

- (1) Assign class number (2) Assign Book No.
(3) Keep RFID System (4) None of these

कटर लेबल का उपयोग किया जाता है।

- (1) कक्ष संख्या निर्दिष्ट करने के लिए (2) पुस्तक संख्या निर्दिष्ट करने के लिए
(3) RFID सिस्टम रखने के लिए (4) इनमें से कोई नहीं

34. The organization of Information and knowledge is done in the Libraries by which of the following ?

- (1) Information Service Dissemination (2) Cataloguing
(3) Classification (4) Documentation

पुस्तकालयों में सूचना और ज्ञान का संगठन निम्नलिखित में से किसके द्वारा किया जाता है ?

- (1) सूचना सेवा प्रसार (2) कैटलॉगिंग
(3) वर्गीकरण (4) प्रलेखन

35. In CC the main class C-physics is further divided into :

- (1) Host Class (2) Compound Class
(3) Generic Class (4) Canonical class

CC में मुख्य वर्ग C-भौतिकी को आगे विभाजित किया गया है :

- (1) होस्ट क्लास (2) मिश्रित वर्ग
(3) जेनेरिक क्लास (4) कैनोनिकल क्लास

36. Rules for dictionary catalogue was devised by

- (1) Panizzi (2) C. C. Jewett
(3) S. Lubetzky (4) C. Cutter

शब्दकोश कैटलॉग के लिए नियम द्वारा तैयार किए गए थे।

- (1) पैनिजी (2) सी० सी० ज्यूएट
(3) एस० लुबेट्जकी (4) सी० कटर

37. Which of the following is related with distributed cataloguing ?

- (1) Z39.85 (2) ISO2709 (3) NCIP (4) Z39.50

निम्नलिखित में से कौन वितरित कैटलॉगिंग से संबंधित है ?

- (1) Z39.85 (2) ISO2709 (3) NCIP (4) Z39.50

38. International Standard Book Number (ISBN) published as standard :

- (1) ISO2100 (2) ISO2108
(3) ISO2000 (4) ISO2008

मानक के रूप में प्रकाशित अंतर्राष्ट्रीय मानक पुस्तक संख्या (ISBN) :

- (1) ISO2100 (2) ISO2108
(3) ISO2000 (4) ISO2008

39. ISBN is provided in India by

- (1) Raja Ram Mohan Roy Library Foundation
- (2) NISCAIR
- (3) DELNET
- (4) ILA

भारत में ISBN किसके द्वारा प्रदान किया जाता है

- (1) राजा राम मोहन राय लाइब्रेरी फाउंडेशन
- (2) निस्केयर
- (3) डेलनेट
- (4) आईएलए

40. ROAD (Directory of Open Access Scholarly Resources) is a service provided by

- (1) OKLC
- (2) ISSN International Centre
- (3) Library of congress
- (4) British Library

रोड (ओपन एक्सेस स्कॉलरली रिसोर्सेज की निर्देशिका) द्वारा प्रदान की गई एक सेवा है।

- (1) ओकेएलसी
- (2) आईएसएसएन इंटरनेशनल सेंटर
- (3) लाइब्रेरी ऑफ कांग्रेस
- (4) ब्रिटिश लाइब्रेरी

41. A women going with a boy is asked by another women about the relationship between them. The woman replied, "my maternal uncle and the Uncle of his maternal Uncle is the same." How is the lady related with that boy ?

- (1) Grandmother and grandson
- (2) Mother and son
- (3) Aunt and Nephew
- (4) None of these

एक लड़के के साथ जा रही महिला से दूसरी महिला उनके बीच के रिश्ते के बारे में पूछती है। महिला ने जवाब दिया, 'मेरे मामा और उसके मामा के मामा एक ही हैं।' महिला उस लड़के से किस प्रकार संबंधित है ?

- (1) दादी और पोता
- (2) माँ और बेटा
- (3) चाची और भतीजा
- (4) इनमें से कोई नहीं

42. A man is pointing to a photograph says, "The lady in the photograph is my nephew's maternal grandmother." How is the lady in the photograph related to the man's sister who has no other sister ?

(1) Cousin (2) Sister-in-law (3) Mother (4) Mother-in-law

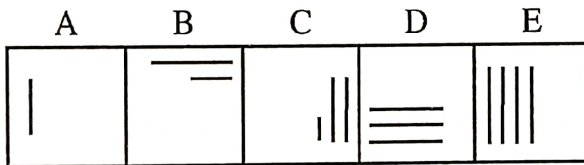
एक आदमी एक तस्वीर की ओर इशारा करते हुए कहता है, 'तस्वीर में दिख रही महिला मेरे भतीजे की नानी है।' तस्वीर में दिख रही महिला उस आदमी की बहन से किस प्रकार संबंधित है जिसकी कोई अन्य बहन नहीं है ?

(1) चचेरी बहन (2) भाभी (3) माँ (4) सास

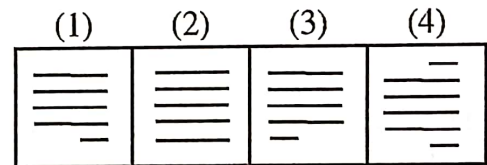
Directions : (from Q. No. 43 to Q. No. 45) Each of the following questions consists of five figures marked A, B, C, D and E called the problem figures followed by four other figures marked (1), (2), (3), (4) called the answer which will continue the same series as established by the five problem figures.

निर्देश : (प्रश्न संख्या 43 से प्रश्न संख्या 45 तक) निम्नलिखित प्रत्येक प्रश्न में A, B, C, D और E से चिह्नित पाँच आकृतियाँ हैं जिन्हें समस्या आकृतियाँ कहा जाता है, उसके बाद चार अन्य आकृतियाँ हैं जिन्हें (1), (2), (3), (4) से चिह्नित किया जाता है जिन्हें उत्तर कहा जाता है जो पाँच समस्या आकृतियों द्वारा स्थापित उसी श्रृंखला को जारी रखेंगे।

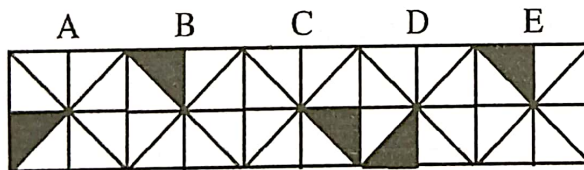
43. Problem Figures
समस्या आकृतियाँ



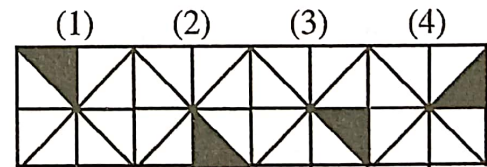
- Answer Figures
उत्तर आकृतियाँ



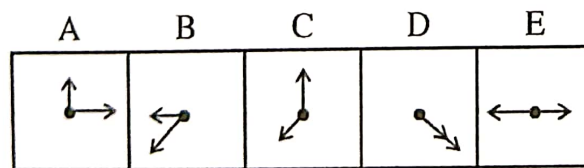
44. Problem Figures
समस्या आकृतियाँ



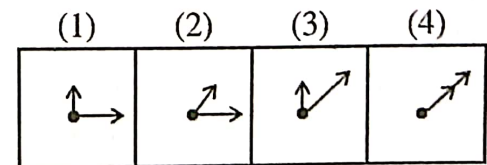
- Answer Figures
उत्तर आकृतियाँ



45. Problem Figures
समस्या आकृतियाँ



- Answer Figures
उत्तर आकृतियाँ



Directions : (Q. No. 46 to Q. No. 48) In each of these questions a relationship between different elements is shown in the statements. The statements are followed by two conclusions. Give answer.

- (1) If only conclusion I is true (2) If only conclusion II is true
(3) If neither conclusion I nor II is true (4) If both conclusion I and II are true

निर्देश : (प्रश्न सं० 46 से प्रश्न सं० 48) प्रत्येक प्रश्न में कथनों में विभिन्न तत्वों के बीच संबंध दर्शाया गया है। कथनों के बाद दो निष्कर्ष दिए गए हैं। उत्तर दीजिए।

- (1) यदि केवल निष्कर्ष I सत्य है (2) यदि केवल निष्कर्ष II सत्य है
(3) यदि न तो निष्कर्ष I और न ही II सत्य है (4) यदि निष्कर्ष I और II दोनों सत्य हैं

46. Statements : $P = W \geq C, H \geq K > R < C$

Conclusion : I. $R < K$, **Conclusion :** II. $C \leq P$

कथन : $P = W \geq C, H \geq K > R < C$

निष्कर्ष : I. $R < K$, **निष्कर्ष :** II. $C \leq P$

47. Statements : $A > B, C > D \leq F, G \leq F, B \geq C$

Conclusion : I. $A > D$, **Conclusion :** II. $G \geq C$

कथन : $A > B, C > D \leq F, G \leq F, B \geq C$

निष्कर्ष : I. $A > D$, **निष्कर्ष :** II. $G \geq C$

48. Statements : $Z \geq X > B, D \leq R < C, Z = D$

Conclusion : I. $R \geq X$, **Conclusion :** II. $B < R$

कथन : $Z \geq X > B, D \leq R < C, Z = D$

निष्कर्ष : I. $R \geq X$, **निष्कर्ष :** II. $B < R$

Directions : (Q. No. 49 & Q. No. 50) In each question below is given two/three statements followed by two conclusion numbered I and II. You have to take the given statements to be true even if they seem to be at variance with commonly known facts. Read all the conclusions and then decide which of the given conclusions logically follows from the given statements, disregarding commonly known facts give answer :

- (1) If only conclusion I follows (2) If only conclusion II follows
(3) If either conclusion I or II follows (4) If both conclusions I and II follow

निर्देश : (प्रश्न सं० 49 एवं प्रश्न सं० 50 तक) नीचे प्रत्येक प्रश्न में दो/तीन कथन और उसके बाद दो निष्कर्ष I और II दिए गए हैं। आपको दिए गए कथनों को सत्य मानना है, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों। सभी निष्कर्षों को पढ़ें और फिर तय करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-सा दिए गए कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है, सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों की उपेक्षा करते हुए उत्तर दें :

- (1) यदि केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है
(2) यदि केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है
(3) यदि या तो निष्कर्ष I या II अनुसरण करता है
(4) यदि दोनों निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं

49. **Statements :** All coins are papers. Some papers are books.

Conclusions : I. Some books are coins. II. At least some books are papers.

कथन : सभी सिक्के कागज हैं। कुछ कागज किताबें हैं।

निष्कर्ष : I. कुछ किताबें सिक्के हैं। II. कम से कम कुछ किताबें कागज हैं।

50. **Statements :** Some men are old. No old is a boy.

Conclusion : (I) Some boys are not men. (II) All boys being men is a possibility.

कथन : कुछ पुरुष बूढ़े हैं। कोई बूढ़ा लड़का नहीं है।

निष्कर्ष : (I) कुछ लड़के पुरुष नहीं हैं। (II) सभी लड़कों का पुरुष होना एक संभावना है।

51. Which of the following book is *not* written by Munshi Premchand ?

(1) Gaban (2) Godan (3) Shakuntala (4) Mansarovar

निम्नलिखित में से कौन-सी पुस्तक मुंशी प्रेमचंद द्वारा *नहीं* लिखी गई है ?

(1) गबन (2) गोदान (3) शकुन्तला (4) मानसरोवर

52. The title of autobiography of Dr. A.P.J. Abdul Kalam, (former President of India) is :

(1) India 2020 (2) Wings of Fire

(3) Ignited Minds (4) Indomitable Spirit

डॉ० ए० पी० जे० अब्दुल कलाम, (भारत के पूर्व राष्ट्रपति) की आत्मकथा का शीर्षक है :

(1) इंडिया 2020 (2) विंग्स ऑफ फायर

(3) इग्नाइटेड माइंड्स (4) इंडोमिटेबल स्पिरिट

53. Which of the following is the biggest University in India ?

(1) Indira Gandhi National Open University, New Delhi

(2) Jawaharlal Nehru University, New Delhi

(3) Dr. B. R. Ambedkar University Open University, Hyderabad

(4) Nalanda Open University, Patna

निम्नलिखित में से भारत का सबसे बड़ा विश्वविद्यालय कौन-सा है ?

(1) इंदिरा गांधी राष्ट्रीय मुक्त विश्वविद्यालय, नई दिल्ली

(2) जवाहरलाल नेहरू विश्वविद्यालय, नई दिल्ली

(3) डॉ० बी० आर० अम्बेडकर विश्वविद्यालय मुक्त विश्वविद्यालय, हैदराबाद

(4) नालंदा मुक्त विश्वविद्यालय, पटना

54. Which of the following can be termed as the district for maximum number of colleges in India ?
 (1) Jaipur (2) Bangalore Urban
 (3) New Delhi (4) Chennai
 निम्नलिखित में से किसे भारत में सबसे अधिक कॉलेजों वाला जिला कहा जा सकता है ?
 (1) जयपुर (2) बैंगलोर अर्बन
 (3) नई दिल्ली (4) चेन्नई
55. National Research Foundation (NRF), as per NEP 2020, is aimed at :
 (1) Promoting Sports Education
 (2) Founding Vocational Training
 (3) Boosting Research and Innovation
 (4) Replacing CBSE
 NEP 2020 के अनुसार, राष्ट्रीय अनुसंधान फाउंडेशन (NRF) का उद्देश्य है :
 (1) खेल शिक्षा को बढ़ावा देना
 (2) व्यावसायिक प्रशिक्षण की स्थापना
 (3) अनुसंधान और नवाचार को बढ़ावा देना
 (4) CBSE को प्रतिस्थापित करना
56. Which State of India recently passed the Nodal Investment Region for Manufacturing (construction) Area Bill (NIRMAN)-2024 ?
 (1) Bihar (2) Haryana
 (3) Madhya Pradesh (4) Uttar Pradesh
 भारत के किस राज्य ने हाल ही में विनिर्माण (निर्माण) क्षेत्र विधेयक (NIRMAN)-2024 के लिए नोडल निवेश क्षेत्र पारित किया है ?
 (1) बिहार (2) हरियाणा
 (3) मध्य प्रदेश (4) उत्तर प्रदेश
57. Atal Tunnel is located in which State of India ?
 (1) Maharashtra (2) Sikkim (3) Assam (4) Himachal Pradesh
 अटल सुरंग भारत के किस राज्य में स्थित है ?
 (1) महाराष्ट्र (2) सिक्किम (3) असम (4) हिमाचल प्रदेश
58. Which one of the following biosphere reserves is spread over three State of India ?
 (1) Nilgiri (2) Achanakmar-Amarkantak
 (3) Seshachalam (4) Agasthyamalai
 निम्नलिखित में से कौन-सा बायोस्फीयर रिजर्व भारत के तीन राज्यों में फैला हुआ है ?
 (1) नीलगिरि (2) अचानकमार-अमरकंटक
 (3) शेषचलम (4) अगस्त्यमलाई

59. Which country has officially become a full member of BRICS as announced by Brazil in January 2025 ?
 (1) United Arab Emirates (2) Egypt
 (3) Iran (4) Indonesia
 ब्राजील द्वारा जनवरी 2025 में घोषित किए गए अनुसार कौन-सा देश आधिकारिक तौर पर ब्रिक्स का पूर्ण सदस्य बन गया है ?
 (1) संयुक्त अरब अमीरात (2) मिस्र
 (3) ईरान (4) इंडोनेशिया
60. What is the name of the weak zone of earth's Crust ?
 (1) Seismic (2) Cosmic (3) Formic (4) Anaemic
 पृथ्वी की पपड़ी के कमजोर क्षेत्र का नाम क्या है ?
 (1) भूकंपीय (2) ब्रह्मांडीय (3) फॉर्मिक (4) एनीमिक
61. Who designated Dr. S. R. Ranganathan as the "Father of Library Science in India" ?
 (1) Mahatma Gandhi (2) S. Radha Krishnan
 (3) Jawaharlal Nehru (4) Maurice Gwyer
 डॉ० एस० आर० रंगनाथन को 'भारत में पुस्तकालय विज्ञान का जनक' किसने नामित किया ?
 (1) महात्मा गांधी (2) एस० राधा कृष्णन
 (3) जवाहरलाल नेहरू (4) मौरिस ग्वायर
62. Dr. S. R. Ranganathan was honoured with Padma Shri By Government of India in the year :
 (1) 1935 (2) 1948 (3) 1957 (4) 1972
 डॉ० एस० आर० रंगनाथन को भारत सरकार द्वारा पद्म श्री से सम्मानित किया गया वर्ष है :
 (1) 1935 (2) 1948 (3) 1957 (4) 1972
63. Who is the publisher of the book "Five Laws of Library Science" ?
 (1) University of Calcutta (2) Indian Library Association
 (3) Madras University (4) Madras Library Association
 'लाइब्रेरी साइंस के पाँच नियम' पुस्तक का प्रकाशक कौन है ?
 (1) कलकत्ता विश्वविद्यालय (2) भारतीय पुस्तकालय संघ
 (3) मद्रास विश्वविद्यालय (4) मद्रास पुस्तकालय संघ

64. Corollary of Second Law of Library Science is
 (1) Books for all (2) Free Books Service
 (3) Free Library Service (4) Books everywhere
 पुस्तकालय विज्ञान के दूसरे नियम का उपसिद्धांत है।
 (1) सभी के लिए पुस्तकें (2) निःशुल्क पुस्तक सेवा
 (3) निःशुल्क पुस्तकालय सेवा (4) हर जगह पुस्तकें
65. International Library Day is celebrated on :
 (1) 8th August (2) 8th July (3) 8th September (4) 8th October
 अंतर्राष्ट्रीय पुस्तकालय दिवस मनाया जाता है :
 (1) 8 अगस्त (2) 8 जुलाई (3) 8 सितंबर (4) 8 अक्टूबर
66. Which of the following does **not** form part of 4 broad categories/types of Libraries ?
 (1) Academic Library (2) General Library
 (3) Public Library (4) Special Library
 निम्नलिखित में से कौन पुस्तकालयों की 4 व्यापक श्रेणियों/प्रकारों का हिस्सा **नहीं** है ?
 (1) शैक्षणिक पुस्तकालय (2) सामान्य पुस्तकालय
 (3) सार्वजनिक पुस्तकालय (4) विशेष पुस्तकालय
67. Indian Standard IS15339:2003 related with
 (1) Public Library : Guidelines (2) Academic Library Buildings
 (3) Special Library : Guidelines (4) School Library Buildings
 भारतीय मानक IS15339:2003 से संबंधित है।
 (1) सार्वजनिक पुस्तकालय : दिशानिर्देश (2) शैक्षणिक पुस्तकालय भवन
 (3) विशेष पुस्तकालय : दिशानिर्देश (4) स्कूल पुस्तकालय भवन
68. First All India Conference was held in 1918 at :
 (1) Baroda (2) Calcutta (3) Madras (4) Lahore
 पहला अखिल भारतीय सम्मेलन 1918 में आयोजित किया गया था :
 (1) वड़ौदा में (2) कलकत्ता में (3) मद्रास में (4) लाहौर में
69. What is the main source of Income in Public Libraries ?
 (1) UGS (2) Library Cess (3) MHRD (4) Gifts/donation
 सार्वजनिक पुस्तकालयों में आय का मुख्य स्रोत क्या है ?
 (1) यूजीएस (2) लाइब्रेरी सेस (3) एमएचआरडी (4) उपहार/दान

70. What are the norms prescribed by the UNESCO for a book as a document in the Library ?

- (1) The height of the book should be 22 -32 cms
- (2) A Book has at least 49 pages
- (3) The thickness should 15 to 40 cm
- (4) All of these

लाइब्रेरी में दस्तावेज के रूप में किसी पुस्तक के लिए यूनेस्को द्वारा निर्धारित मानदंड क्या हैं ?

- (1) पुस्तक की ऊँचाई 22-32 सेमी होनी चाहिए
- (2) एक पुस्तक में कम से कम 49 पृष्ठ होने चाहिए
- (3) मोटाई 15 से 40 सेमी होनी चाहिए
- (4) ये सभी

71. What is Metadata ?

- (1) Multiple Data (2) Group Data (3) Data about data (4) Big data
- मेटाडेटा क्या है ?

- (1) मल्टीपल डेटा (2) ग्रुप डेटा (3) डेटा के बारे में डेटा (4) बिग डेटा

72. Dublin core is related to :

- (1) Metadata (2) MARC (3) ISBD (4) CCF

डवलिन कोर किससे संबंधित है ?

- (1) मेटाडेटा (2) MARC (3) ISBD (4) CCF

73. WoldCat is maintained by

- (1) Library of congress (2) Online Computer Library Centre
- (3) American Library Association (4) None of these

वोल्डकैट का रखरखाव द्वारा किया जाता है।

- (1) लाइब्रेरी ऑफ कांग्रेस (2) ऑनलाइन कंप्यूटर लाइब्रेरी सेंटर
- (3) अमेरिकन लाइब्रेरी एसोसिएशन (4) इनमें से कोई नहीं

74. Sodhaganga is a

- (1) e-thesis Depository (2) Software
- (3) e-books portal (4) An Information Portal

शोध गंगा एक है।

- (1) ई-थीसिस डिपोजिटरी (2) सॉफ्टवेयर
- (3) ई-बुक्स पोर्टल (4) एक सूचना पोर्टल

75. ONOS is a initiative taken by
 (1) DESIDOC (2) NISCAIR (3) ICSSR (4) MHRD, India
 ONOS द्वारा की गई एक पहल है।
 (1) DESIDOC (2) NISCAIR (3) ICSSR (4) MHRD, India
76. Which is a indexing and citation database ?
 (1) SCOPUS (2) Web of Science
 (3) Indian Citation Index (4) All of these
 इंडेक्सिंग और उद्धरण डेटाबेस कौन-सा है ?
 (1) स्कोपस (2) वेब ऑफ साइंस
 (3) भारतीय उद्धरण सूचकांक (4) ये सभी
77. ISSN consists of :
 (1) 10 Digits (2) 7 Digits (3) 8 Digits (4) 13 Digits
 आईएसएसएन में शामिल हैं :
 (1) 10 डिजिट (2) 7 डिजिट (3) 8 डिजिट (4) 13 डिजिट
78. Which of the following Bibliographic sources contains reports of original research in depth analysis of the given topic and lengthy articles ?
 (1) Gazetteers (2) Journals (3) Magazines (4) Newspapers
 निम्नलिखित में से किस ग्रंथसूची स्रोत में दिए गए विषय के गहन विश्लेषण और लंबे लेखों में मूल शोध की रिपोर्ट शामिल हैं ?
 (1) गजेटियर (2) जर्नल (3) पत्रिकाएँ (4) समाचार-पत्र
79. Which of the following is a primary source of information ?
 (1) Manuscript (2) Dictionary (3) Encyclopedia (4) Biography
 निम्नलिखित में से कौन सूचना का प्राथमिक स्रोत है ?
 (1) पांडुलिपि (2) शब्दकोश (3) विश्वकोश (4) जीवनी
80. Who is the publisher of "Library and Information Science Abstract-LISA ?
 (1) Library Association, Great Britain (2) Indian Library Association
 (3) American Library Associate (4) IFLA
 'लाइब्रेरी और सूचना विज्ञान सार-LISA' का प्रकाशक कौन है ?
 (1) लाइब्रेरी एसोसिएशन, ग्रेट ब्रिटेन (2) इंडियन लाइब्रेरी एसोसिएशन
 (3) अमेरिकन लाइब्रेरी एसोसिएट (4) IFLA

81. Which of the following is a primary memory ?

- (1) Hard Disk (2) RAM
(3) USB Drive (4) CD-ROM

निम्नलिखित में से कौन प्राथमिक मेमोरी है ?

- (1) हार्ड डिस्क (2) रैम
(3) यूएसबी ड्राइव (4) सीडी-रोम

82. Which of the following is *not* a conventional web based search ?

- (1) Android (2) Bing (3) Google (4) Yahoo

निम्नलिखित में से कौन पारंपरिक वेब आधारित खोज *नहीं* है ?

- (1) एंड्रॉइड (2) बिंग (3) गूगल (4) याहू

83. What is the function of an operating system ?

- (1) To run applications
(2) To manage hardware and software resources
(3) Browse the internet
(4) To create documents

ऑपरेटिंग सिस्टम का कार्य क्या है ?

- (1) ऐप्लीकेशन चलाना
(2) हार्डवेयर और सॉफ्टवेयर संसाधनों का प्रबंधन करना
(3) इंटरनेट ब्राउज करना
(4) दस्तावेज बनाना

84. What is the function of the ALU ?

- (1) Store data
(2) Perform arithmetic and logic operations
(3) Control the computer's operations
(4) Manage system resources

ALU का कार्य क्या है ?

- (1) डेटा संग्रहित करना
(2) अंकगणित और तर्क संचालन करना
(3) कंप्यूटर के संचालन को नियंत्रित करना
(4) सिस्टम संसाधनों का प्रबंधन करना

85. The first generation of computers used which technology ?

- (1) Transistors (2) Vacuum tubes
(3) Integrated circuits (4) Microprocessors

कंप्यूटर की पहली पीढ़ी ने किस तकनीक का उपयोग किया ?

- (1) ट्रांजिस्टर (2) वैक्यूम ट्यूब
(3) एकीकृत सर्किट (4) माइक्रोप्रोसेसर

86. Which of the following is a type of malware ?

- (1) Firewall (2) Antivirus
(3) Trojan Horse (4) Operating System

निम्नलिखित में से कौन-सा एक मैलवेयर का प्रकार है ?

- (1) फायरवॉल (2) एंटीवायरस
(3) ट्रोजन हॉर्स (4) ऑपरेटिंग सिस्टम

87. What is cloud computing ?

- (1) Storing data on local hard drives
(2) Storing and accessing data over the internet
(3) Using servers for processing data
(4) Backing up data on external drives

क्लाउड कंप्यूटिंग क्या है ?

- (1) स्थानीय हार्ड ड्राइव पर डेटा संग्रहित करना
(2) इंटरनेट पर डेटा संग्रहित करना और एक्सेस करना
(3) डेटा प्रोसेसिंग के लिए सर्वर का उपयोग करना
(4) बाहरी ड्राइव पर डेटा का बैकअप लेना

88. What is the purpose of a firewall ?

- (1) To increase internet speed (2) To block unauthorized access
(3) To manage file storage (4) To clean up the system

फायरवॉल का उद्देश्य क्या है ?

- (1) इंटरनेट की गति बढ़ाना (2) अनधिकृत पहुँच को रोकना
(3) फाइल संग्रहण का प्रबंधन करना (4) सिस्टम को साफ करना

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

- (1) Window (2) Linux (3) Photoshop (4) MacOS

निम्नलिखित में से कौन ऑपरेटिंग सिस्टम नहीं है ?

- (1) विंडो (2) लिनक्स (3) फोटोशॉप (4) मैकओएस

90. What does OSI stand for in networking ?

- (1) Optical Service Implementation (2) Open Service Internet
(3) Open System Interconnection (4) Operating System Interface

नेटवर्किंग में OSI का क्या अर्थ है ?

- (1) ऑप्टिकल सर्विस इम्प्लीमेंटेशन (2) ओपन सर्विस इंटरनेट
(3) ओपन सिस्टम इंटरकनेक्शन (4) ऑपरेटिंग सिस्टम इंटरफेस

Directions : Find the missing term in each of the following series (from Q. No. 91 to Q. No. 93) :

निर्देश : निम्नलिखित शृंखला में से प्रत्येक में लुप्त पद ज्ञात कीजिए (प्रश्न संख्या 91 से प्रश्न संख्या 93 तक) :

91. 1, 6, 15, ?, 45, 66, 91

- (1) 25 (2) 26 (3) 27 (4) 28

92. 2, 5, 9, 19, 37, ?

- (1) 73 (2) 75 (3) 76 (4) 78

93. 10000, 11000, 9900, 10890, 9801, ?

- (1) 10241 (2) 10423 (3) 10781 (4) 10929

Directions : In each of the following questions (from Q. No. 94 to Q. No. 96) there is a certain relationship between two given words on one side of :: and one word is given on another side of :: while another word is to be found from the given alternatives, having the same relation with this word as the words of the given pair bear. Choose the **correct** alternative.

निर्देश : निम्नलिखित प्रत्येक प्रश्न में (प्रश्न सं० 94 से प्रश्न सं० 96 तक) :: के एक ओर दो दिए गए शब्दों के बीच एक निश्चित संबंध है और :: के दूसरी ओर एक शब्द दिया गया है जबकि दिए गए विकल्पों में से एक और शब्द ढूँढना है, जिसका इस शब्द के साथ वही संबंध है जो दिए गए जोड़े के शब्दों का है। सही विकल्प चुनें।

94. Mango : Fruit :: Potato : ?

- (1) Root (2) Fruit (3) Stem (4) Flower

आम : फल :: आलू : ?

- (1) जड़ (2) फल (3) स्टेम (4) फूल

95. Dog : Bark :: Goat : ?

- (1) Bleat (2) Howl (3) Grunt (4) Bray

कुत्ता : भौंकना :: बकरी : ?

- (1) मियाना (2) चीखना (3) घुरघुराना (4) रेंकना

96. Assam : Bihu :: Kerala : ?
 (1) Kathakali (2) Kuchipudi (3) Kathak (4) Bharatnatyam
 असम : बिहू :: केरल : ?
 (1) कथकली (2) कुचिपुड़ी (3) कथक (4) भरतनाट्यम
97. In a certain code, TEACHER, is written as VGCEJGT. How is children written in that code ?
 (1) EJKNEGTP (2) EGKNFITP (3) EJKNFGTO (4) EJKNFTGP
 एक निश्चित कोड में, TEACHER को VGCEJGT के रूप में लिखा जाता है। उस कोड में children को कैसे लिखा जाएगा ?
 (1) EJKNEGTP (2) EGKNFITP (3) EJKNFGTO (4) EJKNFTGP
98. If in a certain code, LUTE is written as MUTE and FATE is written as GATE, then how will BLUE be written in that code ?
 (1) CLUE (2) GLUE (3) FLUE (4) SWE
 यदि एक निश्चित कोड में, LUTE को MUTE के रूप में लिखा जाता है और FATE को GATE के रूप में लिखा जाता है, तो उस कोड में BLUE को कैसे लिखा जाएगा ?
 (1) CLUE (2) GLUE (3) FLUE (4) SWE
99. If in a certain language, MADRAS is coded as NBESBT, how is BOMBAY coded in that language ?
 (1) CPNCBX (2) CPNCBZ (3) CPOCBZ (4) CQOCBZ
 यदि किसी निश्चित भाषा में, MADRAS को NBESBT के रूप में कोडित किया जाता है, तो BOMBAY को उस भाषा में कैसे कोडित किया जाएगा ?
 (1) CPNCBX (2) CPNCBZ (3) CPOCBZ (4) CQOCBZ
100. Rita told Mani, "The girl I met yesterday at the beach was the youngest daughter of the brother-in-law of my friend's mother". How is the girl related to Rita's friend ?
 (1) Cousin (2) Daughter (3) Niece (4) Friend
 रीता ने मणि से कहा, 'कल समुद्र तट पर मुझे जो लड़की मिली, वह मेरे दोस्त की माँ के वहनोई की सबसे छोटी बेटी थी'। लड़की रीता के दोस्त से कैसे संबंधित है ?
 (1) चचेरी बहन (2) बेटी (3) भतीजी (4) दोस्त

Total No. of Printed Pages : 21

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

D

PG-EE-July, 2025

SET-Y

SUBJECT : Library & Information Science

Sr. No.10148.....

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-July, 2025/(Library & Information Science)(SET-Y)/(D)

SEAL



1. Who designated Dr. S. R. Ranganathan as the "Father of Library Science in India" ?
 (1) Mahatma Gandhi (2) S. Radha Krishnan
 (3) Jawaharlal Nehru (4) Maurice Gwyer
 डॉ० एस० आर० रंगनाथन को 'भारत में पुस्तकालय विज्ञान का जनक' किसने नामित किया ?
 (1) महात्मा गांधी (2) एस० राधा कृष्णन
 (3) जवाहरलाल नेहरू (4) मौरिस ग्वायर
2. Dr. S. R. Ranganathan was honoured with Padma Shri By Government of India in the year :
 (1) 1935 (2) 1948 (3) 1957 (4) 1972
 डॉ० एस० आर० रंगनाथन को भारत सरकार द्वारा पद्म श्री से सम्मानित किया गया वर्ष है :
 (1) 1935 (2) 1948 (3) 1957 (4) 1972
3. Who is the publisher of the book "Five Laws of Library Science" ?
 (1) University of Calcutta (2) Indian Library Association
 (3) Madras University (4) Madras Library Association
 'लाइब्रेरी साइंस के पाँच नियम' पुस्तक का प्रकाशक कौन है ?
 (1) कलकत्ता विश्वविद्यालय (2) भारतीय पुस्तकालय संघ
 (3) मद्रास विश्वविद्यालय (4) मद्रास पुस्तकालय संघ
4. Corollary of Second Law of Library Science is
 (1) Books for all (2) Free Books Service
 (3) Free Library Service (4) Books everywhere
 पुस्तकालय विज्ञान के दूसरे नियम का उपसिद्धांत है।
 (1) सभी के लिए पुस्तकें (2) निःशुल्क पुस्तक सेवा
 (3) निःशुल्क पुस्तकालय सेवा (4) हर जगह पुस्तकें
5. International Library Day is celebrated on :
 (1) 8th August (2) 8th July
 (3) 8th September (4) 8th October
 अंतर्राष्ट्रीय पुस्तकालय दिवस मनाया जाता है :
 (1) 8 अगस्त (2) 8 जुलाई
 (3) 8 सितंबर (4) 8 अक्टूबर

6. Which of the following does **not** form part of 4 broad categories/types of Libraries ?

- (1) Academic Library (2) General Library
(3) Public Library (4) Special Library

निम्नलिखित में से कौन पुस्तकालयों की 4 व्यापक श्रेणियों/प्रकारों का हिस्सा **नहीं** है ?

- (1) शैक्षणिक पुस्तकालय (2) सामान्य पुस्तकालय
(3) सार्वजनिक पुस्तकालय (4) विशेष पुस्तकालय

7. Indian Standard IS15339:2003 related with

- (1) Public Library : Guidelines (2) Academic Library Buildings
(3) Special Library : Guidelines (4) School Library Buildings

भारतीय मानक IS15339:2003 से संबंधित है।

- (1) सार्वजनिक पुस्तकालय : दिशानिर्देश (2) शैक्षणिक पुस्तकालय भवन
(3) विशेष पुस्तकालय : दिशानिर्देश (4) स्कूल पुस्तकालय भवन

8. First All India Conference was held in 1918 at :

- (1) Baroda (2) Calcutta (3) Madras (4) Lahore

पहला अखिल भारतीय सम्मेलन 1918 में आयोजित किया गया था :

- (1) बड़ौदा में (2) कलकत्ता में (3) मद्रास में (4) लाहौर में

9. What is the main source of Income in Public Libraries ?

- (1) UGS (2) Library Cess (3) MHRD (4) Gifts/donation

सार्वजनिक पुस्तकालयों में आय का मुख्य स्रोत क्या है ?

- (1) यूजीएस (2) लाइब्रेरी सेस (3) एमएचआरडी (4) उपहार/दान

10. What are the norms prescribed by the UNESCO for a book as a document in the Library ?

- (1) The height of the book should be 22 -32 cms
(2) A Book has at least 49 pages
(3) The thickness should 15 to 40 cm
(4) All of these

लाइब्रेरी में दस्तावेज के रूप में किसी पुस्तक के लिए यूनेस्को द्वारा निर्धारित मानदंड क्या हैं ?

- (1) पुस्तक की ऊँचाई 22-32 सेमी होनी चाहिए
(2) एक पुस्तक में कम से कम 49 पृष्ठ होने चाहिए
(3) मोटाई 15 से 40 सेमी होनी चाहिए
(4) ये सभी

Directions : Find the missing term in each of the following series (from Q. No. 11 to Q. No. 13) :

निर्देश : निम्नलिखित शृंखला में से प्रत्येक में लुप्त पद ज्ञात कीजिए (प्रश्न संख्या 11 से प्रश्न संख्या 13 तक) :

11. 1, 6, 15, ?, 45, 66, 91

- (1) 25 (2) 26 (3) 27 (4) 28

12. 2, 5, 9, 19, 37, ?

- (1) 73 (2) 75 (3) 76 (4) 78

13. 10000, 11000, 9900, 10890, 9801, ?

- (1) 10241 (2) 10423 (3) 10781 (4) 10929

Directions : In each of the following questions (from Q. No. 14 to Q. No. 16) there is a certain relationship between two given words on one side of :: and one word is given on another side of :: while another word is to be found from the given alternatives, having the same relation with this word as the words of the given pair bear. Choose the **correct** alternative.

निर्देश : निम्नलिखित प्रत्येक प्रश्न में (प्रश्न सं० 14 से प्रश्न सं० 16 तक) :: के एक ओर दो दिए गए शब्दों के बीच एक निश्चित संबंध है और :: के दूसरी ओर एक शब्द दिया गया है जबकि दिए गए विकल्पों में से एक और शब्द ढूँढना है, जिसका इस शब्द के साथ वही संबंध है जो दिए गए जोड़े के शब्दों का है। **सही** विकल्प चुनें।

14. Mango : Fruit :: Potato : ?

- (1) Root (2) Fruit (3) Stem (4) Flower

आम : फल :: आलू : ?

- (1) जड़ (2) फल (3) स्टेम (4) फूल

15. Dog : Bark :: Goat : ?

- (1) Bleat (2) Howl (3) Grunt (4) Bray

कुत्ता : भौंकना :: बकरी : ?

- (1) मिमियाना (2) चीखना (3) घुरघुराना (4) रेंकना

16. Assam : Bihu :: Kerala : ?

- (1) Kathakali (2) Kuchipudi (3) Kathak (4) Bharatnatyam

असम : बिहू :: केरल : ?

- (1) कथकली (2) कुचिपुड़ी (3) कथक (4) भरतनाट्यम

17. In a certain code, TEACHER, is written as VGCEJGT. How is children written in that code ?
 (1) EJKNEGTP (2) EGKNFITP (3) EJKNFGTO (4) EJKNFTGP
 एक निश्चित कोड में, TEACHER को VGCEJGT के रूप में लिखा जाता है। उस कोड में children को कैसे लिखा जाएगा ?
 (1) EJKNEGTP (2) EGKNFITP (3) EJKNFGTO (4) EJKNFTGP
18. If in a certain code, LUTE is written as MUTE and FATE is written as GATE, then how will BLUE be written in that code ?
 (1) CLUE (2) GLUE (3) FLUE (4) SWE
 यदि एक निश्चित कोड में, LUTE को MUTE के रूप में लिखा जाता है और FATE को GATE के रूप में लिखा जाता है, तो उस कोड में BLUE को कैसे लिखा जाएगा ?
 (1) CLUE (2) GLUE (3) FLUE (4) SWE
19. If in a certain language, MADRAS is coded as NBESBT, how is BOMBAY coded in that language ?
 (1) CPNCBX (2) CPNCBZ (3) CPOCBZ (4) CQOCBZ
 यदि किसी निश्चित भाषा में, MADRAS को NBESBT के रूप में कोडित किया जाता है, तो BOMBAY को उस भाषा में कैसे कोडित किया जाएगा ?
 (1) CPNCBX (2) CPNCBZ (3) CPOCBZ (4) CQOCBZ
20. Rita told Mani, "The girl I met yesterday at the beach was the youngest daughter of the brother-in-law of my friend's mother". How is the girl related to Rita's friend ?
 (1) Cousin (2) Daughter (3) Niece (4) Friend
 रीता ने मणि से कहा, 'कल समुद्र तट पर मुझे जो लड़की मिली, वह मेरे दोस्त की माँ के बहनोई की सबसे छोटी बेटी थी'। लड़की रीता के दोस्त से कैसे संबंधित है ?
 (1) चचेरी बहन (2) बेटी (3) भतीजी (4) दोस्त
21. Which of the following book is **not** written by Munshi Premchand ?
 (1) Gaban (2) Godan (3) Shakuntala (4) Mansarovar
 निम्नलिखित में से कौन-सी पुस्तक मुंशी प्रेमचंद द्वारा **नहीं** लिखी गई है ?
 (1) गवन (2) गोदान (3) शकुन्तला (4) मानसरोवर
22. The title of autobiography of Dr. A.P.J. Abdul Kalam, (former President of India) is :
 (1) India 2020 (2) Wings of Fire
 (3) Ignited Minds (4) Indomitable Spirit
 डॉ० ए० पी० जे० अब्दुल कलाम, (भारत के पूर्व राष्ट्रपति) की आत्मकथा का शीर्षक है :
 (1) इंडिया 2020 (2) विंग्स ऑफ फायर
 (3) इग्नाइटेड माइंड्स (4) इंडोमिटेबल स्पिरिट

23. Which of the following is the biggest University in India ?

- (1) Indira Gandhi National Open University, New Delhi
- (2) Jawaharlal Nehru University, New Delhi
- (3) Dr. B. R. Ambedkar University Open University, Hyderabad
- (4) Nalanda Open University, Patna

निम्नलिखित में से भारत का सबसे बड़ा विश्वविद्यालय कौन-सा है ?

- (1) इंदिरा गांधी राष्ट्रीय मुक्त विश्वविद्यालय, नई दिल्ली
- (2) जवाहरलाल नेहरू विश्वविद्यालय, नई दिल्ली
- (3) डॉ० बी० आर० अम्बेडकर विश्वविद्यालय मुक्त विश्वविद्यालय, हैदराबाद
- (4) नालंदा मुक्त विश्वविद्यालय, पटना

24. Which of the following can be termed as the district for maximum number of colleges in India ?

- (1) Jaipur
- (2) Bangalore Urban
- (3) New Delhi
- (4) Chennai

निम्नलिखित में से किसे भारत में सबसे अधिक कॉलेजों वाला जिला कहा जा सकता है ?

- (1) जयपुर
- (2) बैंगलोर अर्बन
- (3) नई दिल्ली
- (4) चेन्नई

25. National Research Foundation (NRF), as per NEP 2020, is aimed at :

- (1) Promoting Sports Education
- (2) Founding Vocational Training
- (3) Boosting Research and Innovation
- (4) Replacing CBSE

NEP 2020 के अनुसार, राष्ट्रीय अनुसंधान फाउंडेशन (NRF) का उद्देश्य है :

- (1) खेल शिक्षा को बढ़ावा देना
- (2) व्यावसायिक प्रशिक्षण की स्थापना
- (3) अनुसंधान और नवाचार को बढ़ावा देना
- (4) CBSE को प्रतिस्थापित करना

26. Which State of India recently passed the Nodal Investment Region for Manufacturing (construction) Area Bill (NIRMAN)-2024 ?

- (1) Bihar
- (2) Haryana
- (3) Madhya Pradesh
- (4) Uttar Pradesh

भारत के किस राज्य ने हाल ही में विनिर्माण (निर्माण) क्षेत्र विधेयक (NIRMAN)-2024 के लिए नोडल निवेश क्षेत्र पारित किया है ?

- (1) बिहार
- (2) हरियाणा
- (3) मध्य प्रदेश
- (4) उत्तर प्रदेश

27. Atal Tunnel is located in which State of India ?
 (1) Maharashtra (2) Sikkim (3) Assam (4) Himachal Pradesh
 अटल सुरंग भारत के किस राज्य में स्थित है ?
 (1) महाराष्ट्र (2) सिक्किम (3) असम (4) हिमाचल प्रदेश
28. Which one of the following biosphere reserves is spread over three State of India ?
 (1) Nilgiri (2) Achanakmar-Amarkantak
 (3) Seshachalam (4) Agasthyamalai
 निम्नलिखित में से कौन-सा बायोस्फीयर रिजर्व भारत के तीन राज्यों में फैला हुआ है ?
 (1) नीलगिरि (2) अचानकमार-अमरकंटक
 (3) शेषचलम (4) अगस्त्यमलाई
29. Which country has officially become a full member of BRICS as announced by Brazil in January 2025 ?
 (1) United Arab Emirates (2) Egypt
 (3) Iran (4) Indonesia
 ब्राजील द्वारा जनवरी 2025 में घोषित किए गए अनुसार कौन-सा देश आधिकारिक तौर पर ब्रिक्स का पूर्ण सदस्य बन गया है ?
 (1) संयुक्त अरब अमीरात (2) मिस्र
 (3) ईरान (4) इंडोनेशिया
30. What is the name of the weak zone of earth's Crust ?
 (1) Seismic (2) Cosmic (3) Formic (4) Anaemic
 पृथ्वी की पपड़ी के कमजोर क्षेत्र का नाम क्या है ?
 (1) भूकंपीय (2) ब्रह्मांडीय (3) फॉर्मिक (4) एनीमिक
31. Which of the following is a primary memory ?
 (1) Hard Disk (2) RAM
 (3) USB Drive (4) CD-ROM
 निम्नलिखित में से कौन प्राथमिक मेमोरी है ?
 (1) हार्ड डिस्क (2) रैम
 (3) यूएसबी ड्राइव (4) सीडी-रोम
32. Which of the following is *not* a conventional web based search ?
 (1) Android (2) Bing (3) Google (4) Yahoo
 निम्नलिखित में से कौन पारंपरिक वेब आधारित खोज नहीं है ?
 (1) एंड्रॉइड (2) बिंग (3) गूगल (4) याहू

33. What is the function of an operating system ?

- (1) To run applications
- (2) To manage hardware and software resources
- (3) Browse the internet
- (4) To create documents

ऑपरेटिंग सिस्टम का कार्य क्या है ?

- (1) ऐप्लीकेशन चलाना
- (2) हार्डवेयर और सॉफ्टवेयर संसाधनों का प्रबंधन करना
- (3) इंटरनेट ब्राउज करना
- (4) दस्तावेज बनाना

34. What is the function of the ALU ?

- (1) Store data
- (2) Perform arithmetic and logic operations
- (3) Control the computer's operations
- (4) Manage system resources

ALU का कार्य क्या है ?

- (1) डेटा संग्रहित करना
- (2) अंकगणित और तर्क संचालन करना
- (3) कंप्यूटर के संचालन को नियंत्रित करना
- (4) सिस्टम संसाधनों का प्रबंधन करना

35. The first generation of computers used which technology ?

- (1) Transistors
- (2) Vacuum tubes
- (3) Integrated circuits
- (4) Microprocessors

कंप्यूटर की पहली पीढ़ी ने किस तकनीक का उपयोग किया ?

- (1) ट्रांजिस्टर
- (2) वैक्यूम ट्यूब
- (3) एकीकृत सर्किट
- (4) माइक्रोप्रोसेसर

36. Which of the following is a type of malware ?

- (1) Firewall
- (2) Antivirus
- (3) Trojan Horse
- (4) Operating System

निम्नलिखित में से कौन-सा एक मलवेयर का प्रकार है ?

- (1) फायरवॉल
- (2) एंटीवायरस
- (3) ट्रोजन हॉर्स
- (4) ऑपरेटिंग सिस्टम

37. What is cloud computing ?

- (1) Storing data on local hard drives
- (2) Storing and accessing data over the internet
- (3) Using servers for processing data
- (4) Backing up data on external drives

क्लाउड कंप्यूटिंग क्या है ?

- (1) स्थानीय हार्ड ड्राइव पर डेटा संग्रहित करना
- (2) इंटरनेट पर डेटा संग्रहित करना और एक्सेस करना
- (3) डेटा प्रोसेसिंग के लिए सर्वर का उपयोग करना
- (4) बाहरी ड्राइव पर डेटा का बैकअप लेना

38. What is the purpose of a firewall ?

- (1) To increase internet speed
- (2) To block unauthorized access
- (3) To manage file storage
- (4) To clean up the system

फायरवॉल का उद्देश्य क्या है ?

- (1) इंटरनेट की गति बढ़ाना
- (2) अनधिकृत पहुँच को रोकना
- (3) फाइल संग्रहण का प्रबंधन करना
- (4) सिस्टम को साफ करना

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

- (1) Window
- (2) Linux
- (3) Photoshop
- (4) MacOS

निम्नलिखित में से कौन ऑपरेटिंग सिस्टम *नहीं* है ?

- (1) विंडो
- (2) लिनक्स
- (3) फोटोशॉप
- (4) मैकओएस

40. What does OSI stand for in networking ?

- (1) Optical Service Implementation
- (2) Open Service Internet
- (3) Open System Interconnection
- (4) Operating System Interface

नेटवर्किंग में OSI का क्या अर्थ है ?

- (1) ऑप्टिकल सर्विस इम्प्लीमेंटेशन
- (2) ओपन सर्विस इंटरनेट
- (3) ओपन सिस्टम इंटरकनेक्शन
- (4) ऑपरेटिंग सिस्टम इंटरफेस

41. The term invisible college was coined by

- (1) Eugene Garfield
- (2) Derek Solla Price
- (3) Allen Kent
- (4) Robert Boyle

अदृश्य कॉलेज शब्द द्वारा गढ़ा गया था।

- (1) यूजीन गारफील्ड
- (2) डेरेक सोला प्राइस
- (3) एलन केंट
- (4) रॉबर्ट बॉयल

42. Glossaries are essential tool to overcome
 (1) Language barrier (2) Jargon barrier
 (3) Economic barrier (4) Cultural barrier
 शब्दावलियों को दूर करने के लिए आवश्यक उपकरण हैं।
 (1) भाषा बाधा (2) शब्दजाल बाधा
 (3) आर्थिक बाधा (4) सांस्कृतिक बाधा
43. Cutter label is used to
 (1) Assign class number (2) Assign Book No.
 (3) Keep RFID System (4) None of these
 कटर लेबल का उपयोग किया जाता है।
 (1) कक्ष संख्या निर्दिष्ट करने के लिए (2) पुस्तक संख्या निर्दिष्ट करने के लिए
 (3) RFID सिस्टम रखने के लिए (4) इनमें से कोई नहीं
44. The organization of Information and knowledge is done in the Libraries by which of the following ?
 (1) Information Service Dissemination (2) Cataloguing
 (3) Classification (4) Documentation
 पुस्तकालयों में सूचना और ज्ञान का संगठन निम्नलिखित में से किसके द्वारा किया जाता है ?
 (1) सूचना सेवा प्रसार (2) कैटलॉगिंग
 (3) वर्गीकरण (4) प्रलेखन
45. In CC the main class C-physics is further divided into :
 (1) Host Class (2) Compound Class
 (3) Generic Class (4) Canonical class
 CC में मुख्य वर्ग C-भौतिकी को आगे विभाजित किया गया है :
 (1) होस्ट क्लास (2) मिश्रित वर्ग
 (3) जेनेरिक क्लास (4) कैनोनिकल क्लास
46. Rules for dictionary catalogue was devised by
 (1) Panizzi (2) C. C. Jewett
 (3) S. Lubetzky (4) C. Cutter
 शब्दकोश कैटलॉग के लिए नियम द्वारा तैयार किए गए थे।
 (1) पैनिजी (2) सी० सी० ज्यूएट
 (3) एस० लुबेट्जकी (4) सी० कटर

47. Which of the following is related with distributed cataloguing ?

- | | |
|------------|-------------|
| (1) Z39.85 | (2) ISO2709 |
| (3) NCIP | (4) Z39.50 |

निम्नलिखित में से कौन वितरित कैटलॉगिंग से संबंधित है ?

- | | |
|------------|-------------|
| (1) Z39.85 | (2) ISO2709 |
| (3) NCIP | (4) Z39.50 |

48. International Standard Book Number (ISBN) published as standard :

- | | |
|-------------|-------------|
| (1) ISO2100 | (2) ISO2108 |
| (3) ISO2000 | (4) ISO2008 |

मानक के रूप में प्रकाशित अंतर्राष्ट्रीय मानक पुस्तक संख्या (ISBN) :

- | | |
|-------------|-------------|
| (1) ISO2100 | (2) ISO2108 |
| (3) ISO2000 | (4) ISO2008 |

49. ISBN is provided in India by

- (1) Raja Ram Mohan Roy Library Foundation
- (2) NISCAIR
- (3) DELNET
- (4) ILA

भारत में ISBN किसके द्वारा प्रदान किया जाता है

- (1) राजा राम मोहन राय लाइब्रेरी फाउंडेशन
- (2) निस्केयर
- (3) डेलनेट
- (4) आईएलए

50. ROAD (Directory of Open Access Scholarly Resources) is a service provided by

- | | |
|-------------------------|-------------------------------|
| (1) OKLC | (2) ISSN International Centre |
| (3) Library of congress | (4) British Library |

रोड (ओपन एक्सेस स्कॉलरली रिसोर्सेज की निर्देशिका) द्वारा प्रदान की गई एक सेवा है।

- | | |
|---------------------------|------------------------------|
| (1) ओकेएलसी | (2) आईएसएसएन इंटरनेशनल सेंटर |
| (3) लाइब्रेरी ऑफ कांग्रेस | (4) ब्रिटिश लाइब्रेरी |

51. A woman going with a boy is asked by another woman about the relationship between them. The woman replied, "my maternal uncle and the Uncle of his maternal Uncle is the same." How is the lady related with that boy ?

- (1) Grandmother and grandson (2) Mother and son
(3) Aunt and Nephew (4) None of these

एक लड़के के साथ जा रही महिला से दूसरी महिला उनके बीच के रिश्ते के बारे में पूछती है। महिला ने जवाब दिया, 'मेरे मामा और उसके मामा के मामा एक ही हैं।' महिला उस लड़के से किस प्रकार संबंधित है ?

- (1) दादी और पोता (2) माँ और बेटा
(3) चाची और भतीजा (4) इनमें से कोई नहीं

52. A man is pointing to a photograph says, "The lady in the photograph is my nephew's maternal grandmother." How is the lady in the photograph related to the man's sister who has no other sister ?

- (1) Cousin (2) Sister-in-law
(3) Mother (4) Mother-in-law

एक आदमी एक तस्वीर की ओर इशारा करते हुए कहता है, 'तस्वीर में दिख रही महिला मेरे भतीजे की नानी है।' तस्वीर में दिख रही महिला उस आदमी की बहन से किस प्रकार संबंधित है जिसकी कोई अन्य बहन नहीं है ?

- (1) चचेरी बहन (2) भाभी
(3) माँ (4) सास

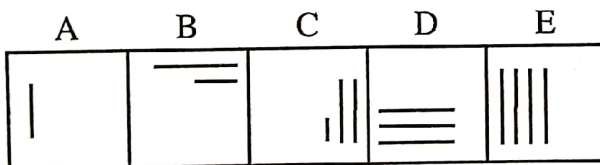
Directions : (from Q. No. 53 to Q. No. 55) Each of the following questions consists of five figures marked A, B, C, D and E called the problem figures followed by four other figures marked (1), (2), (3), (4) called the answer which will continue the same series as established by the five problem figures.

निर्देश : (प्रश्न संख्या 53 से प्रश्न संख्या 55 तक) निम्नलिखित प्रत्येक प्रश्न में A, B, C, D और E से चिह्नित पाँच आकृतियाँ हैं जिन्हें समस्या आकृतियाँ कहा जाता है, उसके बाद चार अन्य आकृतियाँ हैं जिन्हें (1), (2), (3), (4) से चिह्नित किया जाता है जिन्हें उत्तर कहा जाता है जो पाँच समस्या आकृतियों द्वारा स्थापित उसी श्रृंखला को जारी रखेंगे।

53.

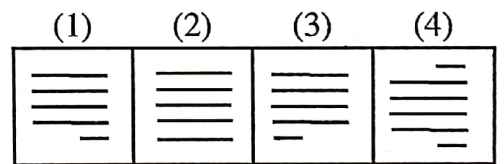
Problem Figures

समस्या आकृतियाँ



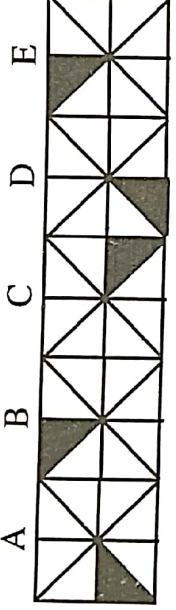
Answer Figures

उत्तर आकृतियाँ



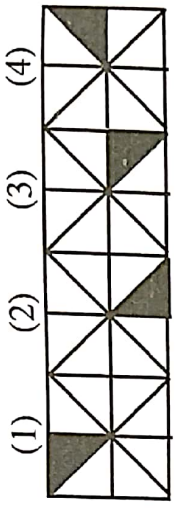
54. Problem Figures

समस्या आकृतियाँ



Answer Figures

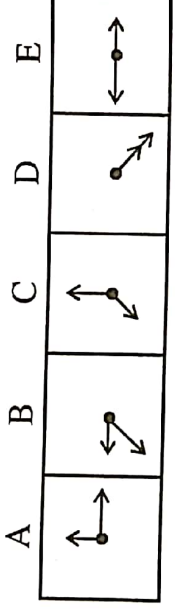
उत्तर आकृतियाँ



55.

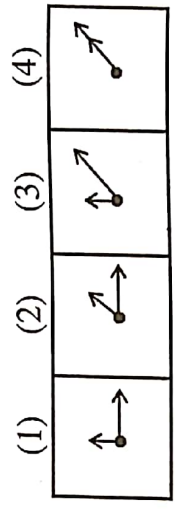
Problem Figures

समस्या आकृतियाँ



Answer Figures

उत्तर आकृतियाँ



Directions : (Q. No. 56 to Q. No. 58) In each of these questions a relationship between different elements is shown in the statements. The statements are followed by two conclusions. Give answer.

(1) If only conclusion I is true

(2) If only conclusion II is true

(3) If neither conclusion I nor II is true

(4) If both conclusion I and II are true

निर्देश : (प्रश्न सं० 56 से प्रश्न सं० 58) प्रत्येक प्रश्न में कथनों में विभिन्न तत्वों के बीच संबंध दर्शाया गया है। कथनों के बाद दो निष्कर्ष दिए गए हैं। उत्तर दीजिए।

(1) यदि केवल निष्कर्ष I सत्य है

(2) यदि केवल निष्कर्ष II सत्य है

(3) यदि न तो निष्कर्ष I और न ही II सत्य है

(4) यदि निष्कर्ष I और II दोनों सत्य हैं

56. Statements : $P = W \geq C, H \geq K > R < C$

Conclusion : I. $R < K$, **Conclusion :** II. $C \leq P$

कथन : $P = W \geq C, H \geq K > R < C$

निष्कर्ष : I. $R < K$, निष्कर्ष : II. $C \leq P$

57. Statements : $A > B, C > D \leq F, G \leq F, B \geq C$

Conclusion : I. $A > D$, **Conclusion :** II. $G \geq C$

कथन : $A > B, C > D \leq F, G \leq F, B \geq C$

निष्कर्ष : I. $A > D$, निष्कर्ष : II. $G \geq C$

58. Statements : $Z \geq X > B, D \leq R < C, Z = D$

Conclusion : I. $R \geq X$, **Conclusion :** II. $B < R$

कथन : $Z \geq X > B, D \leq R < C, Z = D$

निष्कर्ष : I. $R \geq X$, निष्कर्ष : II. $B < R$

Directions : (Q. No. 59 & Q. No. 60) In each question below is given two/three statements followed by two conclusion numbered I and II. You have to take the given statements to be true even if they seem to be at variance with commonly known facts. Read all the conclusions and then decide which of the given conclusions logically follows from the given statements, disregarding commonly known facts give answer :

- (1) If only conclusion I follows
- (2) If only conclusion II follows
- (3) If either conclusion I or II follows
- (4) If both conclusions I and II follow

निर्देश : (प्रश्न सं० 59 एवं प्रश्न सं० 60 तक) नीचे प्रत्येक प्रश्न में दो/तीन कथन और उसके बाद दो निष्कर्ष I और II दिए गए हैं। आपको दिए गए कथनों को सत्य मानना है, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों। सभी निष्कर्षों को पढ़ें और फिर तय करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-सा दिए गए कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है, सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों की उपेक्षा करते हुए उत्तर दें :

- (1) यदि केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है
- (2) यदि केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है
- (3) यदि या तो निष्कर्ष I या II अनुसरण करता है
- (4) यदि दोनों निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं

59. Statements : All coins are papers. Some papers are books.

Conclusions : I. Some books are coins. II. At least some books are papers.

कथन : सभी सिक्के कागज हैं। कुछ कागज किताबें हैं।

निष्कर्ष : I. कुछ किताबें सिक्के हैं। II. कम से कम कुछ किताबें कागज हैं।

60. Statements : Some men are old. No old is a boy.

Conclusion : (I) Some boys are not men. (II) All boys being men is a possibility.

कथन : कुछ पुरुष बूढ़े हैं। कोई बूढ़ा लड़का नहीं है।

निष्कर्ष : (I) कुछ लड़के पुरुष नहीं हैं। (II) सभी लड़कों का पुरुष होना एक संभावना है।

61. What is Metadata ?

- (1) Multiple Data (2) Group Data (3) Data about data (4) Big data
मेटाडेटा क्या है ?

- (1) मल्टीपल डेटा (2) ग्रुप डेटा (3) डेटा के बारे में डेटा (4) बिग डेटा

62. Dublin core is related to :

- (1) Metadata (2) MARC (3) ISBD (4) CCF

डबलिन कोर किससे संबंधित है ?

- (1) मेटाडेटा (2) MARC (3) ISBD (4) CCF

63. WoldCat is maintained by

- (1) Library of congress (2) Online Computer Library Centre
 (3) American Library Association (4) None of these
 वोल्डकैट का रखरखाव द्वारा किया जाता है।
 (1) लाइब्रेरी ऑफ कांग्रेस (2) ऑनलाइन कंप्यूटर लाइब्रेरी सेंटर
 (3) अमेरिकन लाइब्रेरी एसोसिएशन (4) इनमें से कोई नहीं

64. Sodhaganga is a

- (1) e-thesis Depository (2) Software
 (3) e-books portal (4) An Information Portal
 शोध गंगा एक है।
 (1) ई-थीसिस डिपोजिटरी (2) सॉफ्टवेयर
 (3) ई-बुक्स पोर्टल (4) एक सूचना पोर्टल

65. ONOS is a initiative taken by

- (1) DESIDOC (2) NISCAIR (3) ICSSR (4) MHRD, India
 ONOS द्वारा की गई एक पहल है।
 (1) DESIDOC (2) NISCAIR (3) ICSSR (4) MHRD, India

66. Which is a indexing and citation database ?

- (1) SCOPUS (2) Web of Science
 (3) Indian Citation Index (4) All of these
 इंडेक्सिंग और उद्धरण डेटाबेस कौन-सा है ?
 (1) स्कोपस (2) वेब ऑफ साइंस
 (3) भारतीय उद्धरण सूचकांक (4) ये सभी

67. ISSN consists of :

- (1) 10 Digits (2) 7 Digits (3) 8 Digits (4) 13 Digits
 आईएसएसएन में शामिल हैं :
 (1) 10 डिजिट (2) 7 डिजिट (3) 8 डिजिट (4) 13 डिजिट

68. Which of the following Bibliographic sources contains reports of original research in depth analysis of the given topic and lengthy articles ?

- (1) Gazetteers (2) Journals (3) Magazines (4) Newspapers
 निम्नलिखित में से किस ग्रंथसूची स्रोत में दिए गए विषय के गहन विश्लेषण और लंबे लेखों में मूल शोध की रिपोर्ट शामिल हैं ?
 (1) गजेटियर (2) जर्नल (3) पत्रिकाएँ (4) समाचार-पत्र

69. Which of the following is a primary source of information ?

- (1) Manuscript (2) Dictionary (3) Encyclopedia (4) Biography
निम्नलिखित में से कौन सूचना का प्राथमिक स्रोत है ?
(1) पांडुलिपि (2) शब्दकोश (3) विश्वकोश (4) जीवनी

70. Who is the publisher of "Library and Information Science Abstract-LISA ?

- (1) Library Association, Great Britain (2) Indian Library Association
(3) American Library Associate (4) IFLA

‘लाइब्रेरी और सूचना विज्ञान सार-LISA’ का प्रकाशक कौन है ?

- (1) लाइब्रेरी एसोसिएशन, ग्रेट ब्रिटेन (2) इंडियन लाइब्रेरी एसोसिएशन
(3) अमेरिकन लाइब्रेरी एसोसिएट (4) IFLA

71. In 2024 which political leader was awarded with the Bharat Ratna Award ?

- (1) L. K. Adwani (2) Atal Bihari Bajpai
(3) Jawaharlal Nehru (4) Pranab Mukherjee
2024 में किस राजनीतिक नेता को भारत रत्न पुरस्कार से सम्मानित किया गया ?
(1) एल० के० आडवाणी (2) अटल बिहारी वाजपेयी
(3) जवाहरलाल नेहरू (4) प्रणब मुखर्जी

72. How many medals in India won during Special Olympics World Winter Games 2025 ?

- (1) 22 (2) 13 (3) 33 (4) 45

विशेष ओलंपिक विश्व शीतकालीन खेल 2025 के दौरान भारत ने कितने पदक जीते ?

- (1) 22 (2) 13 (3) 33 (4) 45

73. Who was the first Law Minister of Independent India ?

- (1) Chaudhary Charan Singh (2) Dr. Bhim Rao Ambedkar
(3) Sardar Vallabhbhai Patel (4) Dr. Rajendra Prasad

स्वतंत्र भारत के पहले कानून मंत्री कौन थे ?

- (1) चौधरी चरण सिंह (2) डॉ० भीमराव अंबेडकर
(3) सरदार वल्लभभाई पटेल (4) डॉ० राजेंद्र प्रसाद

74. In which Indian State is the Flamingo Festival celebrated ?

- (1) Rajasthan (2) Assam (3) Manipur (4) Andhra Pradesh

फ्लेमिंगो महोत्सव किस भारतीय राज्य में मनाया जाता है ?

- (1) राजस्थान (2) असम (3) मणिपुर (4) आंध्र प्रदेश

75. The Author of World famous Harry Potter series is :

- (1) Arundhati Roy
 - (2) J. K. Rowling
 - (3) Taslima Nasrin
 - (4) Salman Rushdie
- विश्व प्रसिद्ध हैरी पाटर श्रृंखला के लेखक हैं :
- (1) अरुंधति रॉय
 - (2) जे० के० राउलिंग
 - (3) तस्लीमा नसरीन
 - (4) सलमान रुश्दी

76. Dayanand Saraswati was the founder of which of the following mission ?

- (1) Brahma Samaj
- (2) Chinmaya Mission
- (3) Arya Samaj
- (4) Prarthana Samaj

दयानंद सरस्वती निम्नलिखित में से किस मिशन के संस्थापक थे ?

- (1) ब्रह्म समाज
- (2) चिन्मय मिशन
- (3) आर्य समाज
- (4) प्रार्थना समाज

77. Recently, who has been appointed as Chief Advisor of Bangladesh's interim government ?

- (1) Kamal Ahmed Majumder
- (2) Muhammad Yunus
- (3) Mohammed Shahabuddin
- (4) Afzal Khan

हाल ही में, बांग्लादेश की अंतरिम सरकार के मुख्य सलाहकार के रूप में किसे नियुक्त किया गया है ?

- (1) कमाल अहमद मजूमदार
- (2) मुहम्मद यूनुस
- (3) मोहम्मद शाहाबुद्दीन
- (4) अफजल खान

78. What is the name of scheme launched in 2022 for the welfare measures of the transgender community and for the persons who are engaged in the act of begging ?

- (1) SHRI
- (2) RISE
- (3) SHINE
- (4) SMILE

ट्रांसजेंडर समुदाय के कल्याण उपायों और भीख मांगने के कार्य में लगे व्यक्तियों के लिए 2022 में शुरू की गई योजना का नाम क्या है ?

- (1) श्री
- (2) राइज
- (3) साइन
- (4) स्माइल

79. Who led the Revolt of 1857 in Bihar ?

- (1) Bakht Khan
- (2) Veer Kunwar Singh
- (3) Azimullah
- (4) Maulavi Ahmadullah

बिहार में 1857 के विद्रोह का नेतृत्व किसने किया ?

- (1) बख्त खान
- (2) वीर कुंवर सिंह
- (3) अजीमुल्लाह
- (4) मौलवी अहमदुल्लाह

80. Rakhigarhi – an archaeological site is located in which district of Haryana ?

- (1) Ambala (2) Jind
(3) Jhajjar (4) Hisar

राखीगढ़ी - एक पुरातात्विक स्थल हरियाणा के किस जिले में स्थित है ?

- (1) अंबाला (2) जींद
(3) झज्जर (4) हिसार

81. Which component of a computer connects the processor to the other hardware ?

- (1) Motherboard (2) CPU (3) Punch card (4) Chi
कंप्यूटर का कौन-सा घटक प्रोसेसर को अन्य हार्डवेयर से जोड़ता है ?
(1) मदरबोर्ड (2) सीपीयू (3) पंच कार्ड (4) चाई

82. Which among the following allows the users to interact with computer ?

- (1) Command line interface (2) Graphical user interface
(3) Both (1) and (2) (4) None of the above

निम्नलिखित में से कौन उपयोगकर्ताओं को कंप्यूटर के साथ बातचीत करने की अनुमति देता है ?

- (1) कमांड लाइन इंटरफेस (2) ग्राफिकल यूजर इंटरफेस
(3) (1) और (2) दोनों (4) उपरोक्त में से कोई नहीं

83. ISP stands for :

- (1) Internet Service Processing (2) Internet Service Provider
(3) Intelligent System Processing (4) Intranet Service Provider

ISP का अर्थ है :

- (1) इंटरनेट सर्विस प्रोसेसिंग (2) इंटरनेट सर्विस प्रोवाइडर
(3) इंटेलिजेंट सिस्टम प्रोसेसिंग (4) इंट्रानेट सर्विस प्रोवाइडर

84. What is the purpose of sleep option in Windows OS ?

- (1) To shutdown the system
(2) To restart the system
(3) To save all open documents and programs while reducing power consumption
(4) To delete temporary files.

विंडोज ओएस में स्लीप ऑप्शन का उद्देश्य क्या है ?

- (1) सिस्टम को बंद करना
(2) सिस्टम को पुनःआरम्भ करना
(3) विजली की खपत को कम करते हुए सभी खुले दस्तावेजों और प्रोग्रामों को सेव करना
(4) अस्थायी फाइलों को हटाना

85. Which of the following is an example of library automation software ?

- (1) Microsoft Word (2) Adobe Photoshop
(3) Koha (4) Google Chrome
- निम्नलिखित में से कौन लाइब्रेरी ऑटोमेशन सॉफ्टवेयर का एक उदाहरण है ?
- (1) माइक्रोसॉफ्ट वर्ड (2) एडोब फोटोशॉप
(3) कोहा (4) गूगल क्रोम

86. The web address that act as permanent identifier is :

- (1) URL (2) DOI (3) PURL (4) UDI
- वह वेब पता जो स्थायी पहचानकर्ता के रूप में कार्य करता है :
- (1) URL (2) DOI (3) PURL (4) UDI

87. Which of the following is *not* a digital library software ?

- (1) Greenstone (2) Eprints (3) DSpace (4) Fedora
- निम्नलिखित में से कौन-सा डिजिटल लाइब्रेरी सॉफ्टवेयर *नहीं* है ?
- (1) ग्रीनस्टोन (2) इप्रिंट्स (3) डीस्पेस (4) फेडोरा

88. Match the following Office Products with their corresponding Producers/Organizations :

List-I

- a. Open Office
b. MS-Office
c. Lotus Note
d. iWork

List-II

- (i) IBM
(ii) Apache Foundation
(iii) Apple
(iv) Microsoft Corporation

Code :

- (1) a-(i), b-(ii), c-(iii), d-(iv) (2) a-(ii), b-(iv), c-(i), d-(iii)
(3) a-(i), b-(iv), c-(iii), d-(ii) (4) a-(iv), b-(ii), c-(i), d-(iii)

निम्नलिखित ऑफिस उत्पादों को उनसे संबंधित उत्पादकों/संगठनों से सुमेलित करें :

सूची-I

- a. ओपन ऑफिस
b. एमएस-ऑफिस
c. लोटस नोट
d. आई वर्क (iWork)

सूची-II

- (i) आईबीएम
(ii) अपाचे फाउंडेशन
(iii) एप्पल
(iv) माइक्रोसॉफ्ट कॉर्पोरेशन

कोड :

- (1) a-(i), b-(ii), c-(iii), d-(iv) (2) a-(ii), b-(iv), c-(i), d-(iii)
(3) a-(i), b-(iv), c-(iii), d-(ii) (4) a-(iv), b-(ii), c-(i), d-(iii)

PG-EE-July, 2025/(Library & Information Science)(SET-Y)/(D)

89. Which one of the following protocols is used in file transfer over Internet ?

- (1) FTP (2) SMTP
- (3) POP (4) TCP/IP

इंटरनेट पर फाइल स्थानांतरण में निम्नलिखित में से किस प्रोटोकॉल का उपयोग किया जाता है ?

- (1) FTP (2) SMTP
- (3) POP (4) TCP/IP

90. Unicode supports

- (1) Only English (2) Only French language
- (3) Multilingual works (4) None of the above

यूनिकोड का समर्थन करता है।

- (1) केवल अंग्रेजी (2) केवल फ्रेंच भाषा
- (3) बहुभाषी कार्य (4) उपरोक्त में से कोई नहीं

91. Choose the appropriate feminine of horse from the following options :

- (1) Colt (2) Horses
- (3) Mare (4) She-horse

92. Change the following sentence into active voice.

Our task had been completed before sunset.

- (1) We completed our task before sunset.
- (2) We have completed our task before sunset.
- (3) We complete our task before sunset.
- (4) We had completed our task before sunset.

93. To keeps one's temper (find closest meaning).

- (1) To become hungry (2) To be in good mood
- (3) To preserve one's energy (4) To be aloof from

94. When protester entered in the meeting clad only in the beach towel, audience was dumbfounded. (find closest in meaning to underlined word)

- (1) Speechless (2) Excited
- (3) Content (4) Applauding

95. The court has absolved him all the charges leveled against him.

- (1) of (2) from (3) to (4) on

96. "The old house stood on a hill, its weathered facade telling stories of years gone by.
A breeze rustled the leaves of the ancient oak tree in the yard."

- (1) gentle (2) strong
(3) noisy (4) fierce

97. The following question is splitted into parts using numbers (1, 2, 3 & 4), Here some parts of the sentences have errors and remaining are correct. Find out which part of a sentence has an error :

- (1) When we reached the fair / (2) we found that there / (3) was no place to stand.
(4) No error

98. Choose the **correctly** spelt word :

- (1) Adulation (2) Adlation
(3) Aduletions (4) Addulation

99. Arrange the parts of a sentences marked as P, Q, R, S in **correct** order :

Though the government claims

P. it has failed to arrest

Q. in the per capita income, the rate of inflation is down

R. or the decrease

S. the rise in price

- (1) QRSP (2) PSQR
(3) RSQP (4) PRSQ

100. If I were you, I consider the job offer seriously.

- (1) ought (2) can
(3) would (4) must

Answer keys of M. Lib. Sci. entrance exam dated 18.07.2025

Q. NO.	A	B	C	D
1	3	2	1	4
2	4	1	3	3
3	2	2	2	4
4	1	2	4	1
5	2	2	2	3
6	1	3	3	2
7	3	2	2	1
8	1	2	4	4
9	2	3	2	2
10	3	3	4	4
11	2	4	1	4
12	1	2	3	2
13	2	2	2	3
14	2	3	3	3
15	2	4	3	1
16	3	1	2	1
17	2	4	4	4
18	2	2	2	1
19	3	1	1	2
20	3	2	3	1
21	1	4	3	3
22	3	3	4	2
23	2	4	2	1
24	3	1	1	2
25	3	3	2	3
26	2	2	1	4
27	4	1	3	4
28	2	4	1	1
29	1	2	2	4
30	3	4	3	1
31	3	4	4	2
32	2	2	2	1
33	1	3	2	2
34	2	3	3	2
35	3	1	4	2
36	4	1	1	3
37	4	4	4	2
38	1	1	2	2
39	4	2	1	3
40	1	1	2	3
41	1	3	3	4
42	3	2	3	2
43	2	1	1	2
44	4	2	4	3
45	2	3	4	4
46	3	4	4	1
47	2	4	1	4
48	4	1	4	2
49	2	4	2	1
50	4	1	2	2

Handwritten signature
18/7/25

Handwritten signature
18/07/2025

Handwritten signature
18/07/2025

Answer keys of M. Lib. Sci. entrance exam dated 18.07.2025

Q. NO.	A	B	C	D
51	4	1	3	3
52	2	3	2	3
53	3	2	1	1
54	3	3	2	4
55	1	3	3	4
56	1	2	4	4
57	4	4	4	1
58	1	2	1	4
59	2	1	4	2
60	1	3	1	2
61	3	1	4	3
62	3	3	3	1
63	1	2	4	2
64	4	4	1	1
65	4	2	3	4
66	4	3	2	4
67	1	2	1	3
68	4	4	4	2
69	2	2	2	1
70	2	4	4	1
71	4	3	3	1
72	3	3	1	3
73	4	1	2	2
74	1	4	1	4
75	3	4	4	2
76	2	4	4	3
77	1	1	3	2
78	4	4	2	4
79	2	2	1	2
80	4	2	1	4
81	3	3	2	1
82	1	4	1	3
83	2	2	2	2
84	1	1	2	3
85	4	2	2	3
86	4	1	3	2
87	3	3	2	4
88	2	1	2	2
89	1	2	3	1
90	1	3	3	3
91	4	3	4	3
92	2	1	2	4
93	2	2	3	2
94	3	1	3	1
95	4	4	1	2
96	1	4	1	1
97	4	3	4	3
98	2	2	1	1
99	1	1	2	2
100	2	1	1	3

9A
18/07/2025

Neelam
18/7/25

Anil Singh
18/07/2025