

PAPER-III
LIBRARY & INFORMATION SCIENCE

Signature and Name of Invigilator

1. (Signature) _____

(Name) _____

2. (Signature) _____

(Name) _____

D 5 9 1 2

Time : 2 ½ hours]

OMR Sheet No. :
(To be filled by the Candidate)

Roll No.

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

(In figures as per admission card)

Roll No. _____
(In words)

[Maximum Marks : 150

Number of Pages in this Booklet : 20

Number of Questions in this Booklet : 75

Instructions for the Candidates

1. Write your roll number in the space provided on the top of this page.
2. This paper consists of seventy five multiple-choice type of questions.
3. At the commencement of examination, the question booklet will be given to you. In the first 5 minutes, you are requested to open the booklet and compulsorily examine it as below :
 - (i) To have access to the Question Booklet, tear off the paper seal on the edge of this cover page. Do not accept a booklet without sticker-seal and do not accept an open booklet.
 - (ii) **Tally the number of pages and number of questions in the booklet with the information printed on the cover page. Faulty booklets due to pages/questions missing or duplicate or not in serial order or any other discrepancy should be got replaced immediately by a correct booklet from the invigilator within the period of 5 minutes. Afterwards, neither the Question Booklet will be replaced nor any extra time will be given.**
 - (iii) After this verification is over, the OMR Sheet Number should be entered on this Test Booklet.
4. Each item has four alternative responses marked (A), (B), (C) and (D). You have to darken the circle as indicated below on the correct response against each item.
Example : (A) (B) (C) (D)
where (C) is the correct response.
5. Your responses to the items are to be indicated in the **OMR Sheet given inside the Booklet only**. If you mark at any place other than in the circle in the OMR Sheet, it will not be evaluated.
6. Read instructions given inside carefully.
7. Rough Work is to be done in the end of this booklet.
8. If you write your Name, Roll Number, Phone Number or put any mark on any part of the OMR Sheet, except for the space allotted for the relevant entries, which may disclose your identity, or use abusive language or employ any other unfair means, you will render yourself liable to disqualification.
9. You have to return the test question booklet and Original OMR Sheet to the invigilators at the end of the examination compulsorily and must not carry it with you outside the Examination Hall. You are, however, allowed to carry duplicate copy of OMR Sheet on conclusion of examination.
10. Use only **Blue/Black Ball point pen**.
11. Use of any calculator or log table etc., is prohibited.
12. There is no negative marks for incorrect answers.

परीक्षार्थियों के लिए निर्देश

1. पहले पृष्ठ के ऊपर नियत स्थान पर अपना रोल नम्बर लिखिए ।
2. इस प्रश्न-पत्र में पचहत्तर बहुविकल्पीय प्रश्न हैं ।
3. परीक्षा प्रारम्भ होने पर, प्रश्न-पुस्तिका आपको दे दी जायेगी । पहले पाँच मिनट आपको प्रश्न-पुस्तिका खोलने तथा उसकी निम्नलिखित जाँच के लिए दिये जायेंगे, जिसकी जाँच आपको अवश्य करनी है :
 - (i) प्रश्न-पुस्तिका खोलने के लिए उसके कवर पेज पर लगी कागज की सील को फाड़ लें । खुली हुई या बिना स्टीकर-सील की पुस्तिका स्वीकार न करें ।
 - (ii) **कवर पृष्ठ पर छपे निर्देशानुसार प्रश्न-पुस्तिका के पृष्ठ तथा प्रश्नों की संख्या को अच्छी तरह चेक कर लें कि ये पूरे हैं । दोषपूर्ण पुस्तिका जिनमें पृष्ठ/प्रश्न कम हों या दुबारा आ गये हों या सीरियल में न हों अर्थात् किसी भी प्रकार की त्रुटिपूर्ण पुस्तिका स्वीकार न करें तथा उसी समय उसे लौटाकर उसके स्थान पर दूसरी सही प्रश्न-पुस्तिका ले लें । इसके लिए आपको पाँच मिनट दिये जायेंगे । उसके बाद न तो आपकी प्रश्न-पुस्तिका वापस ली जायेगी और न ही आपको अतिरिक्त समय दिया जायेगा ।**
 - (iii) इस जाँच के बाद OMR पत्रक की क्रम संख्या इस प्रश्न-पुस्तिका पर अंकित कर दें ।
4. प्रत्येक प्रश्न के लिए चार उत्तर विकल्प (A), (B), (C) तथा (D) दिये गये हैं । आपको सही उत्तर के वृत्त को पेन से भरकर काला करना है जैसा कि नीचे दिखाया गया है ।
उदाहरण : (A) (B) (C) (D)
जबकि (C) सही उत्तर है ।
5. प्रश्नों के उत्तर केवल प्रश्न पुस्तिका के अन्दर दिये गये OMR पत्रक पर ही अंकित करने हैं । यदि आप OMR पत्रक पर दिये गये वृत्त के अलावा किसी अन्य स्थान पर उत्तर चिह्नांकित करते हैं, तो उसका मूल्यांकन नहीं होगा ।
6. अन्दर दिये गये निर्देशों को ध्यानपूर्वक पढ़ें ।
7. कच्चा काम (Rough Work) इस पुस्तिका के अन्तिम पृष्ठ पर करें ।
8. यदि आप OMR पत्रक पर नियत स्थान के अलावा अपना नाम, रोल नम्बर, फोन नम्बर या कोई भी ऐसा चिह्न जिससे आपकी पहचान हो सके, अंकित करते हैं अथवा अभद्र भाषा का प्रयोग करते हैं, या कोई अन्य अनुचित साधन का प्रयोग करते हैं, तो परीक्षा के लिये अयोग्य घोषित किये जा सकते हैं ।
9. आपको परीक्षा समाप्त होने पर प्रश्न-पुस्तिका एवं मूल OMR पत्रक निरीक्षक महोदय को लौटाना आवश्यक है और परीक्षा समाप्ति के बाद उसे अपने साथ परीक्षा भवन से बाहर न लेकर जायें । हालांकि आप परीक्षा समाप्ति पर OMR पत्रक की डुप्लीकेट प्रति अपने साथ ले जा सकते हैं ।
10. केवल नीले/काले बाल प्वाइंट पेन का ही इस्तेमाल करें ।
11. किसी भी प्रकार का संगणक (कैलकुलेटर) या लाग टेबल आदि का प्रयोग वर्जित है ।
12. गलत उत्तरों के लिए कोई अंक काटे नहीं जाएँगे ।

**LIBRARY & INFORMATION SCIENCE
PAPER – III**

Note : This paper contains **seventy five (75)** objective type questions of **two (2)** marks each.
All questions are compulsory.

1. Who categorized the user studies into the following three categories ?
 - (i) Behaviour Studies
 - (ii) Use studies
 - (iii) Information flow studies(A) Maurice B Line
(B) Menzel
(C) Cronin
(D) Voigt
2. Which one of the following is not a virtual library ?
 - (A) Without walls.
 - (B) With distributed physical locations.
 - (C) Providing integrated and unified remote access to geographically distributed collections.
 - (D) Which does not exist in reality.
3. In 1974, Zurkowski used for the first time, which of the following term ?
 - (A) Digital Literacy
 - (B) Media Literacy
 - (C) Computer Literacy
 - (D) Information Literacy
4. Who defined “to be information literate, a person must be able to recognize when information is needed and have the ability to locate, evaluate and use effectively the needed information.” ?
 - (A) SLA
 - (B) ALA
 - (C) IFLA
 - (D) CILIP
5. Which of the factor is not helping in limiting the external validity ?
 - (A) Reactive effect
 - (B) Ecological validity
 - (C) Interaction between selection bias of experimental variables
 - (D) Ecological effect
6. Semantic differential scale is concerned with
 - (A) Pool of items
 - (B) Selection from two opposite positions
 - (C) Five point scale
 - (D) Selection from a check list
7. In spiral of scientific method, the span of Zenith to descendent is
 - (A) Empirical phase
 - (B) Hypothesizing phase
 - (C) Deductive phase
 - (D) Verification phase
8. Which of the following variable cannot be expressed in quantitative terms ?
 - (A) Socio-Economic status
 - (B) Marital status
 - (C) Numerical Aptitude
 - (D) Professional Attitude
9. National Knowledge Network is to be implemented by
 - (A) National Knowledge Commission
 - (B) Information and Library Network
 - (C) National Information Centre
 - (D) Department of Information Technology
10. Metadata Dublin core refers to
 - (A) Data elements in database
 - (B) Bibliographic elements in database
 - (C) Field elements in database
 - (D) Subject elements in database
11. E-Journal articles can be identified with the help of
 - (A) Digital Journal Identifier
 - (B) Journal Source Identifier
 - (C) Journal Article Identifier
 - (D) Digital Object Identifier

सूचना एवं ग्रंथालय विज्ञान

प्रश्नपत्र – III

नोट : इस प्रश्नपत्र में पचहत्तर (75) बहु-विकल्पीय प्रश्न हैं । प्रत्येक प्रश्न के दो (2) अंक हैं । सभी प्रश्न अनिवार्य हैं ।

1. उपयोगकर्ता अध्ययनों को निम्नलिखित तीन श्रेणियों में किसने श्रेणीबद्ध किया ?
 - (i) व्यवहार अध्ययन
 - (ii) उपयोग अध्ययन
 - (iii) सूचना प्रवाह अध्ययन(A) मौरिस बी. लाइन (B) मेंजेल
(C) क्रोनिन (D) वोइट
2. निम्नलिखित में से कौन सा आभासी (वर्चुअल) पुस्तकालय नहीं है ?
 - (A) दीवार रहित पुस्तकालय
 - (B) वितरित भौतिक स्थानों के साथ
 - (C) भौगोलिक रूप से वितरित संग्रहों तक एकीकृत और सम्मिलित सुदूर अभिगम प्रदान करता है ।
 - (D) वास्तव में जिसका अस्तित्व नहीं है ।
3. वर्ष 1974 में जुकोव्स्की ने निम्नलिखित पदों में किसका प्रयोग पहली बार किया ?
 - (A) डिजिटल साक्षरता
 - (B) मीडिया साक्षरता
 - (C) कम्प्यूटर साक्षरता
 - (D) सूचना साक्षरता
4. “सूचना साक्षर होने के लिए एक व्यक्ति को यह जानने की योग्यता होनी चाहिए कि उसे सूचना की आवश्यकता कब हैं एवं उसमें सूचना को खोजने, मूल्यांकित करने और आवश्यक सूचना के प्रभावी उपयोग की योग्यता होनी चाहिए ।” यह किसने परिभाषित किया है ?
 - (A) एस एल ए
 - (B) ए एल ए
 - (C) आई एफ एल ए
 - (D) सी आई एल आई पी
5. बाह्य वैधता के परिसीमन में कौन सा तत्त्व सहायता नहीं करता है ?
 - (A) प्रतिक्रियात्मक प्रभाव
 - (B) पारस्थितिक वैधता
 - (C) प्रयोगपरक चरों के बीच चयन झुकाव में अन्तर क्रिया
 - (D) पारस्थितिक प्रभाव
6. शब्दार्थ विभेदपरक स्केल सम्बन्धित है
 - (A) मर्दों का संग्रह
 - (B) दो विरोधी अवस्थाओं में से चयन
 - (C) पंच बिन्दु स्केल
 - (D) जाँच सूची के चयन
7. सर्पिल की वैज्ञानिक विधि में, ऊर्ध्वाकार से अवरोही तक का कौन सा क्षेत्र है ?
 - (A) आनुभविक प्रावस्था
 - (B) परिकल्पनात्मक प्रावस्था
 - (C) निगमनात्मक प्रावस्था
 - (D) सत्यापनीयता प्रावस्था
8. निम्नलिखित विचरों में से किसको अनुमान्य पदों में अभिव्यक्त नहीं किया जा सकता ?
 - (A) सामाजिक-आर्थिक परिस्थिति
 - (B) वैवाहिक स्थिति
 - (C) संख्यात्मक योग्यता
 - (D) व्यावसायिक दृष्टिकोण
9. राष्ट्रीय ज्ञान नेटवर्क को लागू किसके द्वारा किया जाएगा ?
 - (A) राष्ट्रीय ज्ञान आयोग
 - (B) सूचना एवं ग्रन्थालय नेटवर्क
 - (C) एन आई सी (राष्ट्रीय सूचनाविज्ञान केन्द्र)
 - (D) सूचना प्रौद्योगिकी विभाग
10. मेटाडेटा डबलिन कोर से संबंधित है
 - (A) डेटाबेस में डेटा अवयव
 - (B) डेटाबेस में ग्रंथपरक अवयव
 - (C) डेटाबेस में क्षेत्र अवयव
 - (D) डेटाबेस में विषय अवयव
11. ई-जर्नल आलेखों की पहचान किसकी सहायता से की जा सकती है ?
 - (A) डिजिटल जर्नल आइडेंटिफायर
 - (B) जर्नल सोर्स आइडेंटिफायर
 - (C) जर्नल आर्टिकल आइडेंटिफायर
 - (D) डिजिटल ऑब्जेक्ट आइडेंटिफायर

12. Z39.50 is a standard for
 (A) Communication formats
 (B) Search and Retrieval services
 (C) Cataloguing Web Resources
 (D) Library Management Services
13. In context to modulation, PCM stands for
 (A) Pulse Code Modulation
 (B) Phase Control Modulation
 (C) Popular Code Modulation
 (D) Penultimate Code Modulation
14. ISO 9000 standard denotes the
 (A) consistence confirmance of a product or service to a given set of standard or expectations
 (B) Total customer satisfaction
 (C) Representation of stakeholders issues.
 (D) Detailed list of measuring techniques
15. The stages in the product life cycle curve are
 (A) Introduction, Growth, Maturity, Decline
 (B) Introduction, Growth, Maturity, Profit
 (C) Growth, Maturity, Profit, Decline
 (D) Introduction, Growth, Maturity, Saturation
16. The physical and chemical treatment of materials to retard their further deterioration refers to
 (A) Conservation (B) Rescuing
 (C) Prevention (D) Restoration
17. Read the following example and indicate the name of the indexing system used :
 'Remuneration of teachers in French universities.'
 The index headings are set as the following two lines :
France
 Universities • Teachers • Remuneration
Universities • France
 Teachers • Remuneration
 (A) Chain procedure
 (B) POPSI
 (C) PRECIS
 (D) KWIC
18. Research in automatic classification for information retrieval of term or cluster of terms is called
 (A) Evaluation theory
 (B) Theory of clumps
 (C) Time binding theory
 (D) Dynamic theory
19. As specified by AACR-II (R), the source of information for machine readable data file is
 (A) Internal user label
 (B) Title page
 (C) Colophone
 (D) Title frame
20. NICRYS is information system for
 (A) Machine tools
 (B) Food science
 (C) Crystallography
 (D) Drugs
21. The national convention regularly organized by DELNET is known as
 (A) CALIBER
 (B) ICDL
 (C) NACLIN
 (D) DELNETCON
22. Report on 'the development of digital libraries of the past decade' is categorized as
 (A) Review Report
 (B) Trend Report
 (C) Research Report
 (D) State of the art report
23. Name of the President of Sri Lanka can be found in
 (A) International who's who
 (B) Stateman's Yearbook
 (C) Who's who in the world
 (D) Wilson Biographies
24. Which of the following has stopped publishing in the print from since 2012 ?
 (A) Europa World Yearbook
 (B) Times of India Directory
 (C) New Encyclopedia Britannica
 (D) Keesing's Contemporary Archives

12. जेड 39.50 किसका मानक है ?
 (A) संचार प्रतिरूप
 (B) खोज एवं पुनःप्राप्ति सेवाएँ
 (C) वेब संसाधनों का प्रसूचीकरण
 (D) पुस्तकालय प्रबंध सेवाएँ
13. प्रतिरूपण (मॉडुलेशन) के प्रसंग में पी.सी.एम. से अभिप्राय है
 (A) पल्स कोड मॉडुलेशन
 (B) फेज कंट्रोल मॉडुलेशन
 (C) पॉपुलर कोड मॉडुलेशन
 (D) पेनलिटमेट कोड मॉडुलेशन
14. आई एस ओ 9000 मानक प्रदर्शित करता है
 (A) प्रदत्त मानकों के समूह अथवा अपेक्षाओं के अनुसार किसी उत्पाद अथवा सेवा में अनुरूपित संपुष्टि
 (B) उपभोक्ता की पूर्ण सन्तुष्टता
 (C) पणधारियों के मुद्दों का प्रदर्शन
 (D) मापक तकनीकों की विस्तृत सूची
15. उत्पाद जीवन-चक्र वक्र में कौन-कौन से पड़ाव हैं ?
 (A) प्रारम्भ, विकास, प्रौढ़ता, हास
 (B) प्रारम्भ, विकास, प्रौढ़ता, लाभ
 (C) विकास, प्रौढ़ता, लाभ, हास
 (D) प्रारम्भ, विकास, प्रौढ़ता, संतृप्ति
16. सामग्री का भौतिक एवं रासायनिक उपचार जो कि उनके आगामी क्षय को धीमा करता है, इससे इंगित होता है :
 (A) संरक्षण (B) रक्षण
 (C) निवारण (D) प्रतिस्थापन
17. निम्नलिखित उदाहरण को पढ़िए और उपयोग की गई अनुक्रमण प्रणाली के नाम को इंगित कीजिए :
 उदाहरण :
 'Remuneration of teachers in French universities.'
 निम्नलिखित दो पंक्तियों में अनुक्रमणिका शीर्षकों को व्यवस्थित किया गया है :
France
 Universities • Teachers • Remuneration
Universities • France
 Teachers • Remuneration
 (A) श्रृंखला प्रक्रिया (B) पॉप्सी
 (C) प्रेसिज़ (D) क्विक
18. पद अथवा पद समूह की सूचना पुनःप्राप्ति हेतु के स्वचालित वर्गीकरण में अनुसंधान को क्या कहते हैं ?
 (A) मूल्यांकन सिद्धान्त
 (B) क्लेम्प सिद्धान्त
 (C) समय-बन्धन सिद्धान्त
 (D) गतिशीलता सिद्धान्त
19. जैसा कि ए ए सी आर - II (आर) द्वारा निर्धारित किया गया है, यंत्र-पठनीय डाटा फाइल के लिए सूचना-स्रोत है
 (A) आन्तरिक उपयोक्ता लेबल
 (B) आख्या पृष्ठ
 (C) कोलोफोन (पुष्पिका)
 (D) आख्या फ्रेम
20. निक्रिस (NICRYS) किसका सूचना पद्धति है ?
 (A) मशीन उपकरण
 (B) खाद्य विज्ञान
 (C) क्रिस्टल विज्ञान (क्रिस्टैलोग्राफी)
 (D) औषधियाँ
21. डेलनेट (DELNET) द्वारा नियमित रूप से आयोजित राष्ट्रीय सम्मेलन को किस नाम से जाना जाता है ?
 (A) कैलिबर (CALIBER)
 (B) आई सी डी एल (ICDL)
 (C) नैकलिन (NACLIN)
 (D) डेलनेटकान (DELNETCON)
22. गत दशक का डिजिटल पुस्तकालयों के विकास की रिपोर्ट को श्रेणीबद्ध किया गया है
 (A) समीक्षा रिपोर्ट
 (B) प्रवृत्ति रिपोर्ट
 (C) अनुसंधान रिपोर्ट
 (D) स्टेट ऑफ दि आर्ट रिपोर्ट
23. श्रीलंका के राष्ट्रपति का नाम कहाँ से मिल सकता है ?
 (A) इंटरनेशनल हूज़ हू
 (B) स्टेटमैन'स इअरबुक
 (C) हूज़ हू इन दि वर्ल्ड
 (D) विल्सन बायोग्राफीज़
24. निम्नलिखित में से किसने 2012 से मुद्रण रूप में अपना प्रकाशन बन्द कर दिया है ?
 (A) यूरोपा वर्ल्ड इअरबुक
 (B) टाइम्स ऑफ इंडिया डायरैक्टरी
 (C) न्यू एनसाइक्लोपेडिया ब्रिटैनिका
 (D) कॉसिंग्स कॉन्टैम्पोरेरी आरकाइव्स

25. Which of the following is not providing encyclopedia type of information ?
 (A) Encyclopedia of Associations
 (B) Compton's Encyclopedia
 (C) Worldbook Encyclopedia
 (D) Encyclopedia Americana
26. Who used the phrase 'control-access-directional type sources' ?
 (A) R.E. Bopp (B) B.C. Wynar
 (C) W.A. Katz (D) R. Balay
27. Raja Rammohan Roy Library Foundation (RRRLF) was established by
 (A) Indian Library Association
 (B) Department of Culture, Govt. of India
 (C) Govt. of West Bengal
 (D) Ministry of Home Affairs, Govt. of India
28. Which State Public Library Act has the provision to collect library fund through land tax ?
 (A) Tamil Nadu
 (B) Karnataka
 (C) Andhra Pradesh
 (D) Maharashtra
29. Association of College and Research Libraries (ACRL) (USA) is a
 (A) Division of American Library Association
 (B) Independent Association for Academic & Research Libraries
 (C) Division of Special Libraries Association (USA)
 (D) Division of IFLA
30. Which of the following is not an implication of Fourth Law of Library Science ?
 (A) Classified arrangement
 (B) Stack-room-guides
 (C) Issue Methods
 (D) Rural Library Services
31. Which one of the following is not a recommendation of National Knowledge Commission (India) ?
 (A) Preparation of a National Census of Library
 (B) Encourage greater community participation in library management
 (C) Raja Rammohan Roy library foundation to act as the National co-ordination agency
 (D) Facilitate donation and maintenance of private collection
32. Digital library function incorporate :
 (i) Creating and capturing
 (ii) Storage and management
 (iii) Search and access
 (iv) Abstracting and reviewing
Codes :
 (A) (i), (ii) and (iii) are correct.
 (B) (i), (iii) and (iv) are correct.
 (C) (ii), (iii) and (iv) are correct.
 (D) (i), (ii) and (iv) are correct.
33. Which topology of computer network provides faster server access ?
 (i) BUS Network Topology
 (ii) RING Network Topology
 (iii) MULTIPLE RING Network Topology
 (iv) STAR Network Topology
Codes :
 (A) (i) and (ii) are correct.
 (B) (i) and (iii) are correct.
 (C) (ii) and (iii) are correct.
 (D) (ii) and (iv) are correct.
34. Which of the following are ISDN services ?
 (i) RSS
 (ii) Teletext
 (iii) Voice mail
 (iv) Video conference
Codes :
 (A) (i), (iii) and (iv) are correct.
 (B) (i), (ii) and (iv) are correct.
 (C) (ii), (iii) and (iv) are correct.
 (D) (i), (ii) and (iii) are correct.

25. निम्नलिखित में से कौन विश्वकोश जैसी सूचना नहीं देता है ?
 (A) संघों का विश्वकोश
 (B) कॉम्पटन का विश्वकोश
 (C) वर्ल्डबुक विश्वकोश
 (D) विश्वकोश अमेरिकाना
26. 'नियन्त्रण-पहुँच-निर्देशन-परक प्रकार स्रोत' इस उक्ति का प्रयोग किसने किया ?
 (A) आर ई बौष
 (B) बी.सी. वाइनार
 (C) डब्ल्यू.ए. काट्ज
 (D) आर. बलाय
27. राजा राम मोहन राय पुस्तकालय न्यास (आर आर एल एफ) किसके द्वारा स्थापित किया गया ?
 (A) भारतीय पुस्तकालय संघ
 (B) संस्कृति विभाग, भारत सरकार
 (C) पश्चिम बंगाल की सरकार
 (D) गृह मंत्रालय, भारत सरकार
28. किस राज्य सार्वजनिक पुस्तकालय अधिनियम में पुस्तकालय फण्ड को भूमि कर द्वारा संग्रहीत करने का प्रावधान है ?
 (A) तमिलनाडु (B) कर्नाटक
 (C) आंध्र प्रदेश (D) महाराष्ट्र
29. एसोशियेशन ऑफ कॉलेज एण्ड रिसर्च लाइब्रेरीज़ (ए सी आर एल) यू.एस.ए. क्या है ?
 (A) अमेरिकी पुस्तकालय संघ का प्रभाग है ।
 (B) शैक्षणिक एवं अनुसंधान पुस्तकालयों का स्वतन्त्र संघ है ।
 (C) विशिष्ट पुस्तकालय संघ (यू.एस.ए.) का प्रभाग है ।
 (D) इफ्ला का प्रभाग है ।
30. निम्नलिखित में से कौन पुस्तकालय विज्ञान के चतुर्थ सूत्र का निहितार्थ नहीं है ?
 (A) वर्गीकृत व्यवस्था
 (B) भण्डार कक्ष संदर्शिका
 (C) निर्गम विधि
 (D) ग्रामीण पुस्तकालय सेवाएँ

31. निम्नलिखित में से कौन राष्ट्रीय ज्ञान कमीशन (भारत) की संस्तुति नहीं है ?
 (A) ग्रंथालयों की राष्ट्रीय परिगणना को तैयार करना ।
 (B) ग्रंथालय प्रबंधन में अधिकाधिक सामुदायिक सहभागिता को प्रोत्साहित करना ।
 (C) राजा राममोहन राय पुस्तकालय न्यास राष्ट्रीय समन्वयक एजेन्सी के रूप में कार्य करें ।
 (D) प्राइवेट संग्रहों का दान एवं अनुरक्षण सुविधा परक करना ।
32. डिजिटल पुस्तकालय के कार्य में शामिल है
 (i) सृजन एवं अधिप्राप्ति
 (ii) भण्डारण एवं प्रबन्धन
 (iii) खोज एवं अभिगम
 (iv) सारकरण एवं समीक्षा करना ।
कूट :
 (A) (i), (ii) और (iii) सही हैं ।
 (B) (i), (iii) और (iv) सही हैं ।
 (C) (ii), (iii) और (iv) सही हैं ।
 (D) (i), (ii) और (iv) सही हैं ।
33. कम्प्यूटर नेटवर्क की कौन सी संस्थिति (टोपोलॉजी) त्वरित सर्वर अभिगम प्रदान करती है ?
 (i) बस नेटवर्क टोपोलॉजी
 (ii) रिंग नेटवर्क टोपोलॉजी
 (iii) मल्टिपल रिंग नेटवर्क टोपोलॉजी
 (iv) स्टार नेटवर्क टोपोलॉजी
कूट :
 (A) (i) और (ii) सही हैं ।
 (B) (i) और (iii) सही हैं ।
 (C) (ii) और (iii) सही हैं ।
 (D) (ii) और (iv) सही हैं ।
34. निम्नलिखित में से कौन सी आई एस डी एन सेवाएँ हैं ?
 (i) आर एस एस
 (ii) टेलीटैक्स्ट
 (iii) वॉयस मेल
 (iv) वीडियो कॉन्फ्रेंस
कूट :
 (A) (i), (iii) और (iv) सही हैं ।
 (B) (i), (ii) और (iv) सही हैं ।
 (C) (ii), (iii) और (iv) सही हैं ।
 (D) (i), (ii) और (iii) सही हैं ।

35. Vocabulary in a database is controlled by :

- (i) Thesaurus files
- (ii) Import files
- (iii) Standard files
- (iv) Authority files

Codes :

- (A) (i) and (ii) are correct.
- (B) (iii) and (iv) are correct.
- (C) (i) and (iii) are correct.
- (D) (ii) and (iii) are correct.

36. CCF for bibliographic record refers to

- (i) Data transfer
- (ii) Data storage
- (iii) Standard tags of data identification
- (iv) Formatting of records

Codes :

- (A) (i) and (iii) are correct.
- (B) (i), (ii) and (iv) are correct.
- (C) (ii) and (iii) are correct.
- (D) (iii), (i) and (ii) are correct.

37. Which of the following are not reference service ?

- (i) Preparation of user profile
- (ii) Initiation of freshman
- (iii) Compilation of documentation list
- (iv) Readers Advisory

Codes :

- (A) (i) and (ii) (B) (ii) and (iii)
- (C) (i) and (iii) (D) (iii) and (iv)

38. Which of the following functions are analysed by ALA as reference service functions ?

- (i) Consultation function
- (ii) Guidance function
- (iii) Instruction function
- (iv) Bibliographic function

Codes :

- (A) (i), (ii) and (iii) are correct.
- (B) (ii), (iii) and (iv) are correct.
- (C) (i), (ii) and (iv) are correct.
- (D) (i), (iii) and (iv) are correct.

39. Which of the following are the scientists' approach according to Melvin J. Voigt (1961) ?

- (i) Current Approach
- (ii) Everyday Approach
- (iii) Exhaustive Approach
- (iv) 'Catching up' or 'brushing up' approach.

Codes :

- (A) (ii), (iii) and (iv)
- (B) (i), (iii) and (iv)
- (C) (i), (ii) and (iv)
- (D) (i), (ii) and (iii)

40. Magazines are suitable for

- (i) Leisure and entertainment
- (ii) Scholarly information
- (iii) Popular information
- (iv) Subject information

Codes :

- (A) (i), (ii) and (iii) are correct.
- (B) (ii), (iii) and (iv) are correct.
- (C) (i) and (iii) are correct.
- (D) (ii) and (iv) are correct.

41. Planting the virus 'Trojan Horse' in computer network is

- (i) Hacking (ii) Tampering
- (iii) Decryption (iv) Intrusion

Codes :

- (A) (i), (iii) and (iv) are correct
- (B) (ii), (iii) and (iv) are correct
- (C) (i), (ii) and (iii) are correct
- (D) (i), (ii) and (iv) are correct

42. Which of the following are the fundamental conditions for a subject to be protected by IPR ?

- (i) The work must be original
- (ii) The work must be man made
- (iii) The work must be intelligible
- (iv) The work must be recorded/ fixed

Codes :

- (A) (i), (ii) and (iii) are correct.
- (B) (i), (iii) and (iv) are correct.
- (C) (ii), (iii) and (iv) are correct.
- (D) (i), (ii) and (iv) are correct.

35. डाटाबेस में शब्द-भण्डार को नियंत्रित करता है

- (i) थिसारस फाइल
- (ii) आयात फाइल
- (iii) मानक फाइल
- (iv) प्राधिकार फाइल

कूट :

- (A) (i) और (ii) सही हैं ।
- (B) (iii) और (iv) सही हैं ।
- (C) (i) और (iii) सही हैं ।
- (D) (ii) और (iii) सही हैं ।

36. ग्रंथपरक रिकार्ड के लिए सी सी एफ (CCF) संकेत करता है

- (i) डाटा परिवर्तन
- (ii) डाटा संग्रहण
- (iii) डाटा की पहचान के लिए मानक टैग
- (iv) रिकार्डों का फॉर्मेट करना

कूट :

- (A) (i) और (iii) सही हैं ।
- (B) (i), (ii) और (iv) सही हैं ।
- (C) (ii) और (iii) सही हैं ।
- (D) (iii), (i) और (ii) सही हैं ।

37. निम्नलिखित में से कौन सी संदर्भ सेवा नहीं है ?

- (i) उपभोक्ता प्रोफाइल की तैयारी
- (ii) नावागन्तुक की दीक्षा
- (iii) प्रलेखन सूची का संकलन
- (iv) पाठक परामर्श

कूट :

- (A) (i) और (ii) (B) (ii) और (iii)
- (C) (i) और (iii) (D) (iii) और (iv)

38. निम्नलिखित में से किन कार्यों को ए एल ए द्वारा संदर्भ सेवा कार्य के रूप में विश्लेषित किया गया है ?

- (i) परामर्श कार्य
- (ii) मार्गदर्शन कार्य
- (iii) अनुदेश कार्य
- (iv) ग्रंथपरक कार्य

कूट :

- (A) (i), (ii) और (iii) सही हैं ।
- (B) (ii), (iii) और (iv) सही हैं ।
- (C) (i), (ii) और (iv) सही हैं ।
- (D) (i), (iii) और (iv) सही हैं ।

39. निम्नलिखित में से कौन सी मैल्विन जे. वायट (1961) के अनुसार वैज्ञानिकों का उपागम है ?

- (i) सामयिक उपागम
- (ii) नित्य-प्रति उपागम
- (iii) सर्वांगपूर्ण उपागम
- (iv) 'कैचिंग अप' अथवा 'ब्रशिंग अप' उपागम

कूट :

- (A) (ii), (iii) और (iv)
- (B) (i), (iii) और (iv)
- (C) (i), (ii) और (iv)
- (D) (i), (ii) और (iii)

40. मैगजीन उचित है

- (i) अवकाश एवं मनोरंजन के लिए
- (ii) विद्वतापूर्ण सूचना के लिए
- (iii) लोकप्रिय सूचना के लिए
- (iv) विषय सम्बन्धी सूचना के लिए

कूट :

- (A) (i), (ii) और (iii) सही हैं ।
- (B) (ii), (iii) और (iv) सही हैं ।
- (C) (i) और (iii) सही हैं ।
- (D) (ii) और (iv) सही हैं ।

41. कम्प्यूटर नेटवर्क में 'ट्रोजन हार्स' वाइरस रोपित करना क्या है ?

- (i) हैकिंग है । (ii) टेम्पिंग है ।
- (iii) डी-क्रिपशन है । (iv) इन्ट्रूजन है ।

कूट :

- (A) (i), (iii) और (iv) सही हैं ।
- (B) (ii), (iii) और (iv) सही हैं ।
- (C) (i), (ii) और (iii) सही हैं ।
- (D) (i), (ii) और (iv) सही हैं ।

42. किसी विषय को आई पी आर के अधीन अनुरक्षित करने के लिए निम्नलिखित में से मूल शर्तें क्या हैं

- (i) कृति मौलिक हो ।
- (ii) कृति मानव निर्मित हो ।
- (iii) कृति बुद्धिगम्य हो ।
- (iv) कृति अभिलिखित / सुनिश्चित हो ।

कूट :

- (A) (i), (ii) और (iii) सही हैं ।
- (B) (i), (iii) और (iv) सही हैं ।
- (C) (ii), (iii) और (iv) सही हैं ।
- (D) (i), (ii) और (iv) सही हैं ।

43. Which of the following are the problems of present information environment ?

- (i) Information indiscipline
- (ii) Information literacy
- (iii) Information overload
- (iv) Information technology

Codes :

- (A) (i), (iii) are correct
- (B) (i) and (iv) are correct
- (C) (ii) and (iv) are correct
- (D) (i) and (ii) are correct

44. **Assertion (A) :** Qualitative measures must be made quantifiable in order to be convincing.

Reason (R) : Qualitative measures are a necessary complement to quantitative measures.

Codes :

- (A) (A) is true, (R) is false.
- (B) (A) is false, (R) is true.
- (C) Both (A) & (R) are true.
- (D) Both (A) & (R) are false.

45. Which of the following are not partners of National Programme on Technology Enhanced Learning (NPTEL) ?

- (i) IIT Madras
- (ii) IIT Delhi
- (iii) IIIT Bangalore
- (iv) NIT Rourkela

Codes :

- (A) (iii) and (iv) (B) (i) and (iv)
- (C) (ii) and (iii) (D) (i) and (ii)

46. **Assertion (A) :** Internet can replace libraries.

Reason (R) : Google searches will satisfy the maximum users needs.

Codes :

- (A) Both (A) and (R) are true.
- (B) Both (A) and (R) are false.
- (C) (A) is true but (R) is false.
- (D) (A) is false but (R) is true.

47. **Assertion (A) :** Federated search technique is an integral component of an information portal.

Reason (R) : 'Content Index' contains content that is find by the search server.

Codes :

- (A) Both (A) and (R) are true.
- (B) Both (A) and (R) are false.
- (C) (A) is true but (R) is false.
- (D) (A) is false but (R) is true.

48. **Assertion (A) :** A combination of hypertext and Hypermedia contains text, images, sounds and other information.

Reason (R) : Hypermedia information is represented in a linear fashion.

Codes :

- (A) (A) is true and (R) is false.
- (B) Both (A) and (R) are true.
- (C) (A) is false and (R) is true.
- (D) Both (A) & (R) are false.

49. **Assertion (A) :** Book selection should be done judiciously.

Reason (R) : A library should acquire important and latest book selection tools.

Codes :

- (A) (A) is true but (R) is false.
- (B) (A) is false but (R) is true.
- (C) Both (A) & (R) are true, but (R) is not the correct explanation of (A).
- (D) Both (A) & (R) are true and (R) is the correct explanation of (A).

50. **Assertion (A) :** TQM promotes the way in which a library is organised and perform its ICT functions.

Reason (R) : TQM is seen as a hindrance to library and information services.

Codes :

- (A) Both (A) and (R) are true.
- (B) Both (A) and (R) are false.
- (C) (A) is false and (R) is true.
- (D) (A) is true and (R) is false.

43. निम्नलिखित में से वर्तमान सूचना परिवेश की समस्याएँ हैं

- (i) सूचना अनुशासन
- (ii) सूचना साक्षरता
- (iii) सूचना ओवरलोड
- (iv) सूचना प्रौद्योगिकी

कूट :

- (A) (i) और (iii) सही हैं ।
- (B) (i) और (iv) सही हैं ।
- (C) (ii) और (iv) सही हैं ।
- (D) (i) और (ii) सही हैं ।

44. अभिकथन (A) : गुणात्मक साधनों को विश्वसनीय बनाने के लिए अनुमान्य बनाना होगा ।

तर्क (R) : गुणात्मक साधन अनुमान्य साधनों के आवश्यक पूरक हैं ।

कूट :

- (A) (A) सही है, (R) गलत है ।
- (B) (A) गलत है, (R) सही है ।
- (C) (A) और (R) दोनों सही हैं ।
- (D) (A) और (R) दोनों गलत हैं ।

45. निम्नलिखित में से कौन से प्रौद्योगिकी द्वारा समर्थित अधिगम के राष्ट्रीय प्रोग्राम एन पी टी ई एल (NPTEL) के साझेदार नहीं हैं ?

- (i) आई आई टी मद्रास
- (ii) आई आई टी दिल्ली
- (iii) आई आई आई टी बंगलोर
- (iv) एन आई टी राउरकेला

कूट :

- (A) (iii) और (iv) (B) (i) और (iv)
- (C) (ii) और (iii) (D) (i) और (ii)

46. अभिकथन (A) : इण्टरनेट पुस्तकालयों को प्रतिस्थापित कर सकता है ।

तर्क (R) : गूगल सर्च अधिकतम उपयोगकर्ताओं की आवश्यकताओं को सन्तुष्ट कर सकता है ।

कूट :

- (A) (A) और (R) दोनों सही हैं ।
- (B) (A) और (R) दोनों गलत हैं ।
- (C) (A) सही है, परन्तु (R) गलत है ।
- (D) (A) गलत है, परन्तु (R) सही है ।

47. अभिकथन (A) : संबद्ध खोज तकनीक सूचना पोर्टल का अभिन्न घटक है ।

तर्क (R) : 'विषय अनुक्रमणिका' में विषय सन्निहित होता है जिसे खोज-सर्वर द्वारा ढूँढा जाता है ।

कूट :

- (A) (A) और (R) दोनों सही हैं ।
- (B) (A) और (R) दोनों गलत हैं ।
- (C) (A) सही है, परन्तु (R) गलत है ।
- (D) (A) गलत है, परन्तु (R) सही है ।

48. अभिकथन (A) : हाइपरटेक्स्ट और हाइपरमीडिया संयोजन में पाठ्य, प्रतिबिम्ब, ध्वनि और अन्य सूचनाएँ शामिल हैं ।

तर्क (R) : हाइपरमीडिया सूचना को रेखीय ढंग से प्रस्तुत किया जाता है ।

कूट :

- (A) (A) सही है, किन्तु (R) गलत है ।
- (B) (A) और (R) दोनों सही हैं ।
- (C) (A) गलत है, किन्तु (R) सही है ।
- (D) (A) और (R) दोनों गलत हैं ।

49. अभिकथन (A) : पुस्तक चयन को बड़ी विवेकशीलता से किया जाना चाहिए ।

तर्क (R) : पुस्तकालय को अद्यतन एवं महत्वपूर्ण पुस्तक चयन के उपकरणों को प्राप्त करना चाहिए ।

कूट :

- (A) (A) सही है, परन्तु (R) गलत है ।
- (B) (A) गलत है, परन्तु (R) सही है ।
- (C) (A) और (R) दोनों सही हैं, परन्तु (A) का (R) सही स्पष्टीकरण नहीं है ।
- (D) (A) और (R) दोनों सही हैं, परन्तु (A) का (R) सही स्पष्टीकरण है ।

50. अभिकथन (A) : टी क्यू एम (TQM) प्रोत्साहित करती है उन तरीकों का जिससे ग्रंथालय अपने आई टी सी कार्यों को व्यवस्थित एवं निष्पादन करें ।

तर्क (R) : टी क्यू एम (TQM) को पुस्तकालय एवं सूचना विज्ञान सेवाओं में बाधक समझा जाता है ।

कूट :

- (A) (A) और (R) दोनों सही हैं ।
- (B) (A) और (R) दोनों गलत हैं ।
- (C) (A) गलत है और (R) सही है ।
- (D) (A) सही है और (R) गलत है ।

- 51. Assertion (A) :** The array of classes 11, 12, 13 and the array of classes 31, 32, 33 are said to be collateral arrays.
Reason (R) : They are derived from the original universe 'O'.
Codes :
 (A) (A) is false, (R) is true.
 (B) (A) is true, (R) is false.
 (C) Both (A) & (R) are true.
 (D) Both (A) & (R) are false.
- 52. Assertion (A) :** RDF supports the use and exchange of metadata on the web.
Reason (R) : Bibliographic standards are the means to create and disseminate secondary information.
Codes :
 (A) (A) is true, (R) is false.
 (B) (A) is false, (R) is true.
 (C) Both (A) & (R) are correct.
 (D) Both (A) & (R) are false.
- 53. Assertion (A) :** Informative abstracts provide a concise summary of the subject content of an article.
Reason (R) : These are title-oriented than finding-oriented.
Codes :
 (A) Both (A) and (R) are true.
 (B) (A) is true but (R) is false.
 (C) (A) is false but (R) is true.
 (D) Both (A) and (R) are false.
- 54. Assertion (A) :** E-publications have added enormous quantity of literature but adversely affected the quality of literature.
Reason (R) : Present decade has accepted E-publication as channels of fast communication.
Codes :
 (A) (A) is true (R) is false.
 (B) (A) is false, but (R) is correct.
 (C) Both (A) & (R) are false.
 (D) Both (A) & (R) are true.

- 55. Assertion (A) :** Encyclopedias are not relevant for finding geographically information.
Reason (R) : Encyclopedias are the substitute for all categories of reference sources.
Codes :
 (A) (A) is false but (R) is true.
 (B) Both (A) and (R) are true.
 (C) Both (A) and (R) are false.
 (D) (A) is true but (R) is false.
- 56. Assertion (A) :** LIS profession is not considered at par with medical and legal professions.
Reason (R) : There is no constitutional body for LIS profession like Medical Council of India (MCI) and Bar Council of India (BCI).
Codes :
 (A) Both (A) and (R) are true.
 (B) Both (A) and (R) are false.
 (C) (A) is true but (R) is false.
 (D) (A) is false but (R) is true.
- 57. Assertion (A) :** Dr. S.R. Ranganathan has been called 'Father of Library and Information Science' in India.
Reason (R) : Library Science education in India was started by Dr. S.R. Ranganathan.
Codes :
 (A) (A) is false but (R) is true.
 (B) (A) is true but (R) is false.
 (C) Both (A) and (R) are true.
 (D) Both (A) and (R) are false.
- 58. Assertion (A) :** The exclusive rights conferred by Intellectual property rights can generally be transferred / licenced to third parties.
Reason (R) : The creators want to make monetary benefits out of their intellectual product.
Codes :
 (A) (A) is true but (R) is false.
 (B) (A) is false but (R) is true.
 (C) Both (A) & (R) are true.
 (D) Both (A) & (R) are false.

51. **अभिकथन (A)** : 11, 12, 13 वर्गों की सरणी और 31, 32, 33 वर्गों की सरणी को संपार्श्विक सरणी कहा जाता है ।

तर्क (R) : वे मूल जगत 'O' से व्युत्पन्न होते हैं ।

कूट :

- (A) (A) गलत है (R) सही है ।
(B) (A) सही है (R) गलत है ।
(C) (A) और (R) दोनों सही हैं ।
(D) (A) और (R) दोनों गलत हैं ।

52. **अभिकथन (A)** : आर डी एफ वैब पर मेटाडेटा के उपयोग और अंतरण को समर्थित करता है ।

तर्क (R) : ग्रंथपरक मानक गौण सूचना के सृजन और प्रसार के माध्यम हैं ।

कूट :

- (A) (A) सही है (R) गलत है ।
(B) (A) गलत है (R) सही है ।
(C) (A) और (R) दोनों सही हैं ।
(D) (A) और (R) दोनों गलत हैं ।

53. **अभिकथन (A)** : सूचना सार एक लेख के विषय वस्तु के संक्षिप्त सारांश को पेश करते हैं ।

तर्क (R) : ये निष्कर्षोन्मुखी होने की अपेक्षा आख्योन्मुखी होते हैं ।

कूट :

- (A) (A) और (R) दोनों सही हैं ।
(B) (A) सही है, परन्तु (R) गलत है ।
(C) (A) गलत है, परन्तु (R) सही है ।
(D) (A) और (R) दोनों गलत हैं ।

54. **अभिकथन (A)** : ई-प्रकाशनों ने साहित्य की मात्रा में असीमित वृद्धि की है, परन्तु साहित्य की गुणवत्ता को इसने बुरी तरह प्रभावित किया है ।

तर्क (R) : वर्तमान दशक में ई-पत्रिकाओं को तीव्र संचार के माध्यमों के रूप में स्वीकार किया है ।

कूट :

- (A) (A) सही है, परन्तु (R) गलत है ।
(B) (A) गलत है, परन्तु (R) सही है ।
(C) (A) और (R) दोनों गलत हैं ।
(D) (A) और (R) दोनों सही हैं ।

55. **अभिकथन (A)** : विश्वकोश भौगोलिक सूचना को ढूँढने के लिए उपयुक्त नहीं है ।

तर्क (R) : विश्वकोश सभी श्रेणियों के संदर्भ स्रोतों के लिए स्थानापन्न है ।

कूट :

- (A) (A) गलत है, परन्तु (R) सही है ।
(B) (A) और (R) दोनों सही हैं ।
(C) (A) और (R) दोनों गलत हैं ।
(D) (A) सही है, परन्तु (R) गलत है ।

56. **अभिकथन (A)** : पुस्तकालय एवं सूचना विज्ञान (एल आई एस) व्यवसाय को मेडिकल एवं विधि व्यवसायों के समकक्ष नहीं समझा जाता ।

तर्क (R) : पुस्तकालय एवं सूचना विज्ञान में मेडिकल कौंसिल ऑफ इंडिया (एम सी आई) और बार कौंसिल ऑफ इंडिया (बी सी, आई) जैसी कोई संवैधानिक संस्था नहीं है ।

कूट :

- (A) (A) और (R) दोनों सही हैं ।
(B) (A) और (R) दोनों गलत हैं ।
(C) (A) सही है, परन्तु (R) गलत है ।
(D) (A) गलत है, परन्तु (R) सही है ।

57. **अभिकथन (A)** : डॉ. एस.आर. रंगानाथन को भारत में पुस्तकालय एवं सूचना विज्ञान का जनक कहा जाता है ।

तर्क (R) : भारत में पुस्तकालय विज्ञान की शिक्षा को डॉ. एस.आर. रंगानाथन द्वारा प्रारम्भ किया गया ।

कूट :

- (A) (A) गलत है, परन्तु (R) सही है ।
(B) (A) सही है, परन्तु (R) गलत है ।
(C) (A) और (R) दोनों सही हैं ।
(D) (A) और (R) दोनों गलत हैं ।

58. **अभिकथन (A)** : बौद्धिक सम्पदा अधिकारों द्वारा प्रदत्त सर्वाधिकार सामान्यतया तीसरे पक्ष को अंतरित / लाइसेंस किये जा सकते हैं ।

तर्क (R) : सृजक अपने बौद्धिक उत्पाद से धन कमाना चाहते हैं ।

कूट :

- (A) (A) सही है, परन्तु (R) गलत है ।
(B) (A) गलत है, परन्तु (R) सही है ।
(C) (A) और (R) दोनों सही हैं ।
(D) (A) और (R) दोनों गलत हैं ।

59. Which is the correct sequence of the national libraries in the order of their year of establishment ?

- (i) British Library (formerly British Museum Library)
- (ii) Library of Congress (Washington D.C.)
- (iii) Lenin Library (Moscow)
- (iv) Bibliotheque Nationale (Paris)

Codes :

- (A) (i), (ii), (iii), (iv)
- (B) (ii), (iii), (i), (iv)
- (C) (iii), (ii), (iv), (i)
- (D) (iv), (iii), (ii), (i)

60. What is the correct order of SCONUL's "Seven Pillar Model of Information Skills" ?

- (i) Recognise information need
- (ii) Construct strategies for locating
- (iii) Compare and evaluate
- (iv) Locate and access

Codes :

- (A) (i), (ii), (iii), (iv)
- (B) (ii), (iii), (iv), (i)
- (C) (i), (ii), (iv), (iii)
- (D) (ii), (iii), (i), (iv)

61. Identify the correct order as per increasing data storage capacity :

- (A) CDROM, DVD, Cartridge, BlueRay Disc
- (B) DVD, Cartridge, BlueRay Disc, CDROM
- (C) Cartridge, CDROM, DVD, BlueRay Disc
- (D) BlueRay Disc, DVD, Cartridge, CDROM

62. Identify the correct order of the LIS Associations as per their year of establishment

- (A) CLA, ALA, SLA, IASLIC
- (B) ALA, SLA, CLA, IASLIC
- (C) SLA, IASLIC, ALA, CLA
- (D) CLA, SLA, IASLIC, ALA

63. Arrange the following State Library Acts in chronological order :

- (i) Karnataka Public Library Act
- (ii) Uttar Pradesh Public Library Act
- (iii) Goa Public Library Act
- (iv) Bihar Public Library Act

Codes :

- (A) (i), (iii), (ii), (iv)
- (B) (i), (ii), (iii), (iv)
- (C) (ii), (iii), (iv), (i)
- (D) (iii), (i), (iv), (ii)

64. Match the following :

- | List – I | List – II |
|-----------------------|------------------------------------|
| a. Mean | i. Most frequently occurring value |
| b. Mode | ii. Average |
| c. Median | iii. Measure of dispersion |
| d. Standard Deviation | iv. Middle Value |

Codes :

- | | a | b | c | d |
|-----|-----|-----|----|-----|
| (A) | iii | iv | i | ii |
| (B) | ii | i | iv | iii |
| (C) | iv | iii | i | ii |
| (D) | ii | iii | iv | i |

65. Match the following :

- | List – I | List – II |
|-----------------|---|
| a. Bradford | i. Citation indexing |
| b. Lotka | ii. Distribution of articles published in periodicals |
| c. Zipf | iii. Scientific productivity of author |
| d. Garfield | iv. Frequency of word occurrence in a text |

Codes :

- | | a | b | c | d |
|-----|-----|-----|-----|----|
| (A) | iv | i | iii | ii |
| (B) | ii | iii | iv | i |
| (C) | iii | iv | i | ii |
| (D) | iv | iii | ii | i |

59. राष्ट्रीय पुस्तकालयों का उनकी स्थापना वर्ष के आधार पर सही क्रम क्या है ?

- ब्रिटिश लाइब्रेरी (पूर्व ब्रिटिश म्यूजियम लाइब्रेरी)
- लाइब्रेरी ऑफ कांग्रेस (वाशिंगटन डी.सी.)
- लेनिन लाइब्रेरी (मॉस्को)
- बिब्लियोथेक नेशनल (पेरिस)

कूट :

- (i) (ii) (iii) (iv)
- (ii) (iii) (i) (iv)
- (iii) (ii) (iv) (i)
- (iv) (iii) (ii) (i)

60. स्कोनल के “सूचना कौशल के सात स्तम्भ मॉडल का सही क्रम कौन सा है” ?

- सूचना आवश्यकता की पहचान
- खोजने के लिए रणनीतियों की संरचना
- तुलना तथा मूल्यांकन
- स्थान निर्धारण और अभिगम

कूट :

- (i) (ii) (iii) (iv)
- (ii) (iii) (iv) (i)
- (i) (ii) (iv) (iii)
- (ii) (iii) (i) (iv)

61. बढ़ती भण्डारण क्षमता के अनुसार सही क्रम की पहचान कीजिए :

- सीडी रोम, डीवीडी, कार्ट्रिज, ब्ल्यूरे डिस्क
- डीवीडी, कार्ट्रिज, ब्ल्यूरे डिस्क, सीडी रोम
- कार्ट्रिज, सीडी रोम, डीवीडी, ब्ल्यू रे डिस्क
- ब्ल्यू रे डिस्क, डीवीडी, कार्ट्रिज, सीडी रोम

62. निम्नलिखित पुस्तकालय एवं सूचना विज्ञान संघों को उनके स्थापनाक्रम के आधार पर सही क्रम का चयन कीजिए :

- सी एल ए, ए एल ए, एस एल ए, आई ए एस एल आई सी
- ए एल ए, एस एल ए, सी एल ए, आई ए एस एल आई सी
- एस एल ए, आई ए एस एल आई सी, ए एल ए, सी एल ए
- सी एल ए, एस एल ए, आई ए एस एल आई सी, ए एल ए

63. निम्नलिखित राज्य पुस्तकालय अधिनियमों को कालक्रमानुसार क्रमबद्ध कीजिए :

- कर्नाटक सार्वजनिक पुस्तकालय अधिनियम
- उत्तरप्रदेश सार्वजनिक पुस्तकालय अधिनियम
- गोवा सार्वजनिक पुस्तकालय अधिनियम
- बिहार सार्वजनिक पुस्तकालय अधिनियम

कूट :

- (i) (iii) (ii) (iv)
- (i) (ii) (iii) (iv)
- (ii) (iii) (iv) (i)
- (iii) (i) (iv) (ii)

64. निम्नलिखित को सुमेलित कीजिए :

- | सूची – I | सूची – II |
|---------------|------------------------|
| a. माध्य | i. सर्वाधिक घटित मूल्य |
| b. बहुलक | ii. औसत |
| c. मध्य | iii. प्रसार का साधन |
| d. मानक विचलन | iv. मध्य मूल्य |

कूट :

- | | a | b | c | d |
|-----|-----|-----|----|-----|
| (A) | iii | iv | i | ii |
| (B) | ii | i | iv | iii |
| (C) | iv | iii | i | ii |
| (D) | ii | iii | iv | i |

65. निम्नलिखित को सुमेलित कीजिए :

- | सूची – I | सूची – II |
|---------------|--|
| a. ब्रैडफोर्ड | i. उद्घरण अनुक्रमणिका |
| b. लोटका | ii. पत्रिकाओं में प्रकाशित आलेखों का वितरण |
| c. जिप्फ | iii. लेखकों का वैज्ञानिक उत्पादन |
| d. गारफील्ड | iv. पाठ्य में शब्दों के होने की आवृत्ति |

कूट :

- | | a | b | c | d |
|-----|-----|-----|-----|----|
| (A) | iv | i | iii | ii |
| (B) | ii | iii | iv | i |
| (C) | iii | iv | i | ii |
| (D) | iv | iii | ii | i |

66. Match the following :

- | List – I | | List – II | |
|-----------------|-----------------------------|------------------|--|
| a. Altavista | i. Subject search engine | | |
| b. Lycos | ii. Meta search engine | | |
| c. Geoindex | iii. Regional search engine | | |
| d. Savvysearch | iv. General search engine | | |

Codes :

- | | a | b | c | d |
|-----|-----|-----|----|-----|
| (A) | iii | ii | i | iv |
| (B) | iii | iv | ii | i |
| (C) | iv | iii | i | ii |
| (D) | iv | i | ii | iii |

67. Match the following :

- | List – I | | List – II | |
|--------------------|-------------------------|------------------|--|
| a. Pen drive | i. Communication device | | |
| b. i-Pad | ii. Web server device | | |
| c. Wifi Modem | iii. Storage device | | |
| d. Cloud computing | iv. Computing device | | |

Codes :

- | | a | b | c | d |
|-----|-----|-----|----|----|
| (A) | i | iii | ii | iv |
| (B) | iii | iv | i | ii |
| (C) | iv | iii | ii | i |
| (D) | iii | ii | i | iv |

68. Match the following :

- | List – I | | List – II | |
|-----------------|---------------------------|------------------|--|
| a. Informix | i. Image software | | |
| b. Omni Page | ii. Remote login software | | |
| c. TIFF viewer | iii. DBMS software | | |
| d. Team Viewer | iv. OCR software | | |

Codes :

- | | a | b | c | d |
|-----|-----|-----|-----|----|
| (A) | ii | i | iii | iv |
| (B) | iii | iv | i | ii |
| (C) | i | ii | iii | iv |
| (D) | iv | iii | ii | i |

69. Match the following :

- | List – I | | List – II | |
|---|----------------------|------------------|--|
| a. Means of improving operations and services | i. Preservation | | |
| b. Preparation of to-do-list | ii. Standards | | |
| c. Performance guidelines | iii. Time management | | |
| d. Reinforce the spines of books | iv. Evaluation | | |

Codes :

- | | a | b | c | d |
|-----|-----|-----|-----|----|
| (A) | iv | iii | ii | i |
| (B) | iv | ii | iii | i |
| (C) | ii | iv | iii | i |
| (D) | iii | ii | i | iv |

70. Match the following :

- | List – I | | List – II | |
|------------------------|-----------------------|------------------|--|
| a. Chain indexing | i. Derek Austin | | |
| b. Relational indexing | ii. S.R. Ranganathan | | |
| c. Subject Indexing | iii. J.E.L. Farradane | | |
| d. PRECIS | iv. E.J. Coats | | |

Codes :

- | | a | b | c | d |
|-----|----|-----|-----|-----|
| (A) | i | ii | iv | iii |
| (B) | ii | iii | iv | i |
| (C) | i | ii | iii | iv |
| (D) | ii | iv | i | iii |

66. निम्नलिखित को सुमेलित कीजिए :
- | | | | |
|------------------|-------------------------|------------------|--|
| सूची – I | | सूची – II | |
| a. अल्ट्राविस्टा | i. विषय खोज इंजन | | |
| b. लायकस | ii. मेटा खोज इंजन | | |
| c. जियोइण्डेक्स | iii. क्षेत्रीय खोज इंजन | | |
| d. सेवीयसर्च | iv. सामान्य खोज इंजन | | |

कूट :

- | | | | | |
|-----|-----|-----|----|-----|
| | a | b | c | d |
| (A) | iii | ii | i | iv |
| (B) | iii | iv | ii | i |
| (C) | iv | iii | i | ii |
| (D) | iv | i | ii | iii |

67. निम्नलिखित को सुमेलित कीजिए :

- | | | | |
|-----------------------|------------------------|------------------|--|
| सूची – I | | सूची – II | |
| a. पेनड्राइव | i. संचार युक्ति | | |
| b. आई पैड | ii. वेब सर्वर युक्ति | | |
| c. वाई फाई मोडेम | iii. संग्रहण युक्ति | | |
| d. क्लाउड कम्प्यूटिंग | iv. कम्प्यूटिंग युक्ति | | |

कूट :

- | | | | | |
|-----|-----|-----|----|----|
| | a | b | c | d |
| (A) | i | iii | ii | iv |
| (B) | iii | iv | i | ii |
| (C) | iv | iii | ii | i |
| (D) | iii | ii | i | iv |

68. निम्नलिखित को सुमेलित कीजिए :

- | | | | |
|-----------------------|----------------------------|------------------|--|
| सूची – I | | सूची – II | |
| a. इन्फॉर्मिक्स | i. इमेज सॉफ्टवेयर | | |
| b. ओम्नीपेज | ii. रिमोट लॉगिन सॉफ्टवेयर | | |
| c. टी आई एफ एफ व्यूयर | iii. डी बी एम एस सॉफ्टवेयर | | |
| d. टीम व्यूयर | iv. ओ सी आर सॉफ्टवेयर | | |

कूट :

- | | | | | |
|-----|-----|-----|-----|----|
| | a | b | c | d |
| (A) | ii | i | iii | iv |
| (B) | iii | iv | i | ii |
| (C) | i | ii | iii | iv |
| (D) | iv | iii | ii | i |

69. निम्नलिखित को सुमेलित कीजिए :

- | | | | |
|---|------------------|------------------|--|
| सूची – I | | सूची – II | |
| a. परिचालनों एवं सेवाओं में सुधारों के साधन | i. परिरक्षण | | |
| b. कार्यसूची की तैयारी | ii. मानक | | |
| c. निष्पादन दिशा निर्देश | iii. समय प्रबंधन | | |
| d. पुस्तक पीढ़िका का प्रबलन | iv. मूल्यांकन | | |

कूट :

- | | | | | |
|-----|-----|-----|-----|----|
| | a | b | c | d |
| (A) | iv | iii | ii | i |
| (B) | iv | ii | iii | i |
| (C) | ii | iv | iii | i |
| (D) | iii | ii | i | iv |

70. निम्नलिखित को सुमेलित कीजिए :

- | | | | |
|-------------------------|------------------------|------------------|--|
| सूची – I | | सूची – II | |
| a. शृंखला अनुक्रमणीकरण | i. डेरेक आस्टिन | | |
| b. सम्बन्ध अनुक्रमणीकरण | ii. एस.आर. रंगनाथन | | |
| c. विषय अनुक्रमणीकरण | iii. जे.ई.एल. फर्राडेन | | |
| d. प्रेसीज़ (PRECIS) | iv. ई.जे. कोट्स | | |

कूट :

- | | | | | |
|-----|----|-----|-----|-----|
| | a | b | c | d |
| (A) | i | ii | iv | iii |
| (B) | ii | iii | iv | i |
| (C) | i | ii | iii | iv |
| (D) | ii | iv | i | iii |

71. Match the following :

- | List – I | List – II |
|------------------------|--|
| a. Collateral classes | i. Class comprising two or more entities |
| b. Multiple classes | ii. Classes of the same order but not belonging to one in the same order |
| c. Chain of classes | iii. A subject fixed with others in the universal of subject |
| d. Co-ordinate classes | iv. A sequence of classes made up of any given class and its universe |

Codes :

- | | a | b | c | d |
|-----|----|-----|----|-----|
| (A) | ii | iv | i | iii |
| (B) | i | iii | ii | iv |
| (C) | ii | i | iv | iii |
| (D) | i | iv | ii | iii |

72. Match the following :

- | List – I | List – II |
|--------------------------|-------------------------------|
| a. William Martin | i. Little Science Big Science |
| b. Alvin Toffler | ii. Information society |
| c. Eric J de Solla Price | iii. Documentation |
| d. S.C. Bradford | iv. The Third Wave |

Codes :

- | | a | b | c | d |
|-----|----|----|-----|-----|
| (A) | ii | iv | iii | i |
| (B) | iv | ii | iii | i |
| (C) | ii | iv | i | iii |
| (D) | i | iv | ii | iii |

73. Match the following :

- | List – I | List – II |
|------------------------------|-------------------------|
| a. Communication Barrier | i. Radio |
| b. Communication Medium | ii. Shanon & Weaver |
| c. Communication Model | iii. Video-conferencing |
| d. Interactive Communication | iv. Noise |

Codes :

- | | a | b | c | d |
|-----|-----|-----|-----|-----|
| (A) | i | ii | iii | iv |
| (B) | iv | i | ii | iii |
| (C) | ii | iii | iv | i |
| (D) | iii | ii | i | iv |

74. Match the following :

- | List – I | List – II |
|-----------------------|------------------------|
| a. Osgood and Schramm | i. General Model |
| b. Berlo | ii. Mathematical Model |
| c. Shannon and Weaver | iii. Circular Model |
| d. George Gerbner | iv. S-M-C-R Model |

Codes :

- | | a | b | c | d |
|-----|-----|-----|-----|-----|
| (A) | i | ii | iii | iv |
| (B) | ii | iii | iv | i |
| (C) | iii | iv | ii | i |
| (D) | iv | i | ii | iii |

75. Match the following :

- | List – I | List – II |
|---|-------------------------------|
| a. Information contribution to the GNP of a nation | i. Social information |
| b. Information that changes human activity | ii. Technological information |
| c. Information that establishes interaction between government and people | iii. Economic information |
| d. Information that forms a modern society | iv. Political information |

Codes :

- | | a | b | c | d |
|-----|-----|-----|----|-----|
| (A) | iii | i | iv | ii |
| (B) | i | iii | iv | ii |
| (C) | iv | ii | i | iii |
| (D) | ii | iii | iv | i |

71. निम्नलिखित को सुमेलित कीजिए :

सूची - I	सूची - II
a. संपार्श्विक वर्ग	i. दो अथवा अधिक सत्ताओं से युक्त वर्ग
b. बहु वर्ग	ii. एक ही क्रम के वर्ग परन्तु उसी क्रम में किसी एक से सम्बन्धित न हो ।
c. वर्गों की श्रेणी	iii. विषय जगत में अन्यो के साथ जोड़ा गया एक विषय
d. समन्वय वर्ग	iv. प्रदत्त वर्ग और इसके जगत द्वारा निर्मित वर्गों का एक अनुक्रम

कूट :

	a	b	c	d
(A)	ii	iv	i	iii
(B)	i	iii	ii	iv
(C)	ii	i	iv	iii
(D)	i	iv	ii	iii

72. निम्नलिखित को सुमेलित कीजिए :

सूची - I	सूची - II
a. विलियम मार्टिन	i. लिटल साइंस बिग साइंस
b. आल्विन टॉफ्लर	ii. इनफॉर्मेशन सोसाइटी
c. एरिक जे. डी. सोला प्राइस	iii. डॉक्युमेंटेशन
d. एस.सी. ब्रेडफोर्ड	iv. दि थर्ड वेव

कूट :

	a	b	c	d
(A)	ii	iv	iii	i
(B)	iv	ii	iii	i
(C)	ii	iv	i	iii
(D)	i	iv	ii	iii

73. निम्नलिखित को सुमेलित कीजिए :

सूची - I	सूची - II
a. संचार व्यवधान	i. रेडियो
b. संचार माध्यम	ii. शौनन और वीवर
c. संचार मॉडल	iii. वीडियो कॉन्फरेन्सिंग
d. अन्योन्यासित संचार	iv. शोर

कूट :

	a	b	c	d
(A)	i	ii	iii	iv
(B)	iv	i	ii	iii
(C)	ii	iii	iv	i
(D)	iii	ii	i	iv

74. निम्नलिखित को सुमेलित कीजिए :

सूची - I	सूची - II
a. ऑसगुड और स्क्रम	i. सामान्य मॉडल
b. बेरलो	ii. गणितीय मॉडल
c. शौनन और वीवर	iii. सर्कुलर मॉडल
d. जार्ज गर्बनर	iv. एस-एम-सी-आर मॉडल

कूट :

	a	b	c	d
(A)	i	ii	iii	iv
(B)	ii	iii	iv	i
(C)	iii	iv	ii	i
(D)	iv	i	ii	iii

75. निम्नलिखित को सुमेलित कीजिए :

सूची - I	सूची - II
a. राष्ट्र के सकल राष्ट्रीय उत्पाद में सूचना का योगदान	i. सामाजिक सूचना
b. सूचना जो कि मानवक्रियाओं को परिवर्तित करता है ।	ii. तकनीकी सूचना
c. सूचना जो कि सरकार एवं जनता के बीच अन्तःक्रिया स्थापित करता है ।	iii. आर्थिक सूचना
d. सूचना जो कि आधुनिक समाज को निर्मित करता है ।	iv. राजनीतिक सूचना

कूट :

	a	b	c	d
(A)	iii	i	iv	ii
(B)	i	iii	iv	ii
(C)	iv	ii	i	iii
(D)	ii	iii	iv	i

Space For Rough Work