

Subject
Code:

9210/TFU-LIBSC/ELG-II

SET - A

Question Booklet No. **590815**

परीक्षा केन्द्राध्यक्ष की मोहर
Seal of Superintendent of Examination Centre

परीक्षार्थी द्वारा बॉल-प्वाइंट पेन से भरा जाए
To be filled in by Candidate by Ball-Point pen only

उत्तर-शीट का क्रमांक
Sl. No. of Answer-Sheet

अनुक्रमांक
Roll No.

घोषणा : मैंने नीचे दिये गये निर्देश अच्छी तरह पढ़कर समझ लिए हैं।
Declaration : I have read and understood the instructions given below.

वीक्षक के हस्ताक्षर

(Signature of Invigilator)

वीक्षक के नाम

(Name of Invigilator)

अभ्यर्थी के हस्ताक्षर

(Signature of Candidate)

अभ्यर्थी का नाम

(Name of Candidate)

Paper: **II** Subject: **LIBRARY & INFORMATION SCIENCE** Time: 2 Hours

Maximum Marks: **200**

इस प्रश्न-पुस्तिका में पृष्ठों की संख्या
Number of Pages in this Question Booklet

40

इस प्रश्न-पुस्तिका में प्रश्नों की संख्या
Number of Questions in this Question Booklet

100

INSTRUCTION TO CANDIDATES

- Immediately after getting the Booklet read instructions carefully, mentioned on the front and back page of the Question Booklet and do not open the seal given on the right hand side, unless asked by the invigilator. Do not accept a booklet without sticker-seal and do not accept an open booklet. As soon as you are instructed to open the booklet in the first 5 minutes you should compulsorily 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 within 5 minutes. Afterwards, neither the Question Booklet will be replaced nor any extra time will be given.
 - Write your Roll No., Answer-Sheet No., in the specified places given above and put your signature.
 - Make all entries in the OMR Answer-Sheet as per the given instructions, otherwise Answer-Sheet will not be evaluated.
 - For each question in the Question Booklet choose only one correct/most appropriate answer, out of four options given and darken the circle provided against that option in the OMR Answer-Sheet, bearing the same serial number of the question. Darken the circle with **Black or Blue ball-point pen** only.
 - Darken the circle of chosen option fully, otherwise answers will not be evaluated.
- Example : **(A)** ☒ **(B)** ☐ **(C)** ☐ **(D)** ☐ If (B) is correct answer.
- There are 100 objective type questions in this Booklet. All questions are compulsory and carry 2 marks each.
 - Do not write anything anywhere in the Question Booklet or on the Answer-Sheet except making entries in the specified places. Rough work is to be done in the space provided in this booklet.
 - When the examination is over, original OMR Answer Sheet is to be handed over to the invigilator before leaving the examination hall, while the Question Booklet and carbon copy of the Answer-Sheet can be retained by the candidate.
 - There is no negative marks for incorrect answer.
 - Use of any calculator/log table/mobile phone is prohibited.
 - In case of any ambiguity in Hindi & English versions, the English version shall be considered authentic. For Technical words terminology in English shall be considered as standard.

अभ्यर्थियों के लिए निर्देश

- प्रश्न-पुस्तिका मिलते ही मुख पृष्ठ एवं अंतिम पृष्ठ में दिए गए निर्देशों को अच्छी तरह पढ़ लें। दाहिनी ओर लगी सील को वीक्षक के कहने से पूर्व न खोलें। स्टीकर सील के बगैर प्रश्न पुस्तिका या खुले हुये प्रश्न पुस्तिका को स्वीकार न करें। प्रश्न पुस्तिका को खोलने के लिए जैसा ही कहा जायेगा प्रथम 5 मिनट में अनिवार्यतः मुख पृष्ठ पर अंकित पृष्ठों की संख्या एवं प्रश्नों की संख्या को पुस्तिका में पृष्ठों की संख्या एवं प्रश्नों की संख्या से मिलान कर लें। पृष्ठों/प्रश्नों का छूटना या पुनः मुद्रित हो जाना या क्रम में नहीं रहना या अन्य किसी विरोधाभास के कारण प्राप्त त्रुटिपूर्ण प्रश्न पुस्तिका को इन्हीं 5 मिनट के अंदर बदलवा लें। इसके पश्चात न ही प्रश्न पुस्तिका बदला जा सकता है और न ही कोई अतिरिक्त समय दिया जायेगा।
 - ऊपर दिए हुए निर्धारित स्थानों में अपना अनुक्रमांक, उत्तर-पुस्तिका का क्रमांक लिखें तथा अपने हस्ताक्षर करें।
 - ओ.एम.आर. उत्तर-शीट में समस्त प्रविष्टियां दिये गये निर्देशानुसार करें अन्यथा उत्तर-शीट का मूल्यांकन नहीं किया जाएगा।
 - प्रत्येक प्रश्न के उत्तर हेतु प्रश्न-पुस्तिका में प्रश्न के नीचे दिए गए चार विकल्पों में से सही/सबसे उपयुक्त केवल एक ही विकल्प का चयन कर ओ.एम.आर. उत्तर-शीट में उसी विकल्प वाले गोले को, जो उस प्रश्न के सरल क्रमांक से सम्बंधित हो, काले या नीले बॉल-प्वाइंट पेन से भरें। सही उत्तर वाले गोले को अच्छी तरह से भरें, अन्यथा उत्तरों का मूल्यांकन नहीं होगा।
- उदाहरण : **(A)** ☒ **(B)** ☐ **(C)** ☐ **(D)** ☐ यदि (B) उत्तर सही है।
- प्रश्न-पुस्तिका में 100 वस्तुनिष्ठ प्रश्न दिए गए हैं। प्रत्येक प्रश्न के लिए 2 अंक निर्धारित हैं। सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।
 - प्रश्न-पुस्तिका तथा उत्तर-शीट में निर्दिष्ट स्थानों पर प्रविष्टियां भरने के अतिरिक्त कहीं भी कुछ न लिखें। रफ कार्य, इस पुस्तिका में उपलब्ध स्थान पर करें।
 - परीक्षा समाप्ति के उपरान्त तथा कक्ष छोड़ने के पूर्व मूल ओ.एम.आर. उत्तर-शीट वीक्षक को सौंपा जाए। प्रश्न-पुस्तिका एवं उत्तर-शीट की कार्बन कॉपी परीक्षार्थी अपने साथ ले जा सकते हैं।
 - ऋणात्मक मूल्यांकन नहीं किया जावेगा।
 - किसी भी तरह के कैलकुलेटर/लॉग टेबल/मोबाइल फोन का प्रयोग वर्जित है।
 - प्रश्नों की संरचना में यदि हिन्दी एवं अंग्रेजी के मुद्रण में कोई संशय की स्थिति हो, तो अंग्रेजी मुद्रण को प्रामाणिक माना जायेगा। तकनीकी शब्दों के लिये अंग्रेजी शब्दावली ही मानक माना जायेगा।

9210/TFU-LIBSC/ELG-II

LIBRARY AND INFORMATION SCIENCE - II

पुस्तकालय एवं सूचना विज्ञान - II

- | | |
|--|---|
| <p>1. Which "V" of big data is concerned with the usefulness of data ?</p> <p>(A) Velocity
(B) Variety
(C) Veracity
(D) Value</p> <p>2. Arrange in proper logical sequence the steps in programming.</p> <p>(i) Program code
(ii) Program Documentation
(iii) Program test
(iv) Program design</p> <p>Code :</p> <p>(A) (iii), (ii), (i), (iv)
(B) (iv), (i), (iii), (ii)
(C) (iv), (iii), (ii), (i)
(D) (ii), (iv), (i), (iii)</p> <p>3. Open DOAR was developed as a result of collaboration between _____.</p> <p>(A) University of Nottingham and Lund university
(B) Stanford university and MIT university
(C) Oxford university and Cambridge university
(D) UNESCO and IFLA</p> | <p>1. बिग डेटा का कौन "V" डेटा के उपयोगिता से संबंधित है?</p> <p>(A) वेलोसिटी
(B) वराइटी
(C) वेरासिटी
(D) वेल्यू</p> <p>2. प्रोग्रामिंग में सोपानों को उचित एवं तार्किक अनुक्रम में स्थापित कीजिए।</p> <p>(i) प्रोग्राम कोड
(ii) प्रोग्राम डॉक्यूमेंटेशन
(iii) प्रोग्राम टेस्ट
(iv) प्रोग्राम डिजाइन</p> <p>कूट :</p> <p>(A) (iii), (ii), (i), (iv)
(B) (iv), (i), (iii), (ii)
(C) (iv), (iii), (ii), (i)
(D) (ii), (iv), (i), (iii)</p> <p>3. _____ के मध्य सहयोग के परिणाम स्वरूप ओपस डी.ओ.ए.आर. का विकसित किया गया था।</p> <p>(A) नोटिंगहम यूनिवर्सिटी एवं लूंड यूनिवर्सिटी
(B) स्टैनफोर्ड यूनिवर्सिटी एवं एम.आई.टी. यूनिवर्सिटी
(C) ऑक्सफोर्ड यूनिवर्सिटी एवं कैम्ब्रिज यूनिवर्सिटी
(D) यूनेस्को एवं इफ्ला</p> |
|--|---|

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

4. **Assertion (A)** : Library Science has been called Science because it has good application of scientific tools and techniques as is applicable in natural Science and Physical Science.

Reason (R) : Experimental method of research has good scope in Library Science.

Code :

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

5. ICAR was established on :

- (A) 16 July, 1929
(B) 16 July, 1928
(C) 16 August, 1928
(D) None of the above

6. Process of reading data from permanent store and writing it to computer's main store is called :

- (A) Saving data
(B) Loading data
(C) Writing data
(D) Reading data

4. **अभिकथन (A)** : लाइब्रेरी विज्ञान को विज्ञान कहा गया है क्योंकि इसमें वैज्ञानिक साधनों एवं तकनीकों का भरपूर उपयोग होता है जैसा कि प्राकृतिक एवं भौतिक विज्ञान में भी इसका उपयोग होता है।

कारण (R) : शोध के प्रायोगिक विधि का लाइब्रेरी विज्ञान में अच्छा विस्तार मिल सकता है।

कूट :

- (A) (A) तथा (R) दोनों सत्य हैं, परन्तु (R), (A) की सही व्याख्या नहीं है।
(B) (A) तथा (R) दोनों सत्य हैं।
(C) (A) सत्य है, परन्तु (R) असत्य है।
(D) (A) असत्य है, परन्तु (R) सत्य है।

5. आई.सी.ए.आर. की स्थापना हुई :

- (A) 16 जुलाई, 1929
(B) 16 जुलाई, 1928
(C) 16 अगस्त, 1928
(D) उपरोक्त में से कोई नहीं

6. स्थायी स्टोर से डाटा पठन एवं उसे कम्प्यूटर के मुख्य स्टोर में लेखन की प्रक्रिया क्या कहलाता है?

- (A) सेविंग डाटा
(B) लोडिंग डाटा
(C) राइटिंग डाटा
(D) रीडिंग डाटा

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

7. INDEST is now merged in _____.

- (A) e-Shodh Sindhu
(B) NDL
(C) INFLIBNET
(D) None of the above

8. Which part of the QR code represents the encoded data ?

- (A) Three positioning element
(B) Data element
(C) Location
(D) Programme for reading

9. Match the following :

List - I

List - II

- | | |
|------------------|---|
| (a) X and Y axis | (i) Degrees of freedom |
| (b) Mode | (ii) Difference between highest and lowest values |
| (c) Chi square | (iii) Bar chart |
| (d) Range | (iv) Central Tendency |

Code :

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

7. इनडेस्ट अब _____ में समाहित हो गया है।

- (A) ई-शोध सिन्धु
(B) एन.डी.एल.
(C) इनफ्लिबनेट
(D) उपरोक्त में से कोई नहीं

8. QR कोड का कौन सा हिस्सा एन्कोडेड डाटा को निरूपित करता है ?

- (A) तीन पोजीशनिंग एलीमेन्ट
(B) डाटा एलीमेन्ट
(C) स्थान
(D) पठन प्रोग्राम

9. निम्न को सुमेलित कीजिए :

सूची - I

सूची - II

- | | |
|------------------|---|
| (a) X एवं Y अक्ष | (i) स्वतंत्रता की कोटि |
| (b) मोड | (ii) उच्चतम एवं निम्नतम मानों में अन्तर |
| (c) काई वर्ग | (iii) बार चार्ट |
| (d) परास | (iv) केन्द्रीय प्रवृत्ति |

कूट :

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

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

10. APA style manual is developed by :

- (A) American Psychological Association
- (B) American Paramedical Association
- (C) American Physicists Association
- (D) American Physiological Association

11. The concept of 'Invisible college' was put forth by :

- (A) De Sola Price
- (B) S.R. Ranganathan
- (C) M.B. Line
- (D) J.H. Shera

12. Under which Section of RTI Act 2005 any Public Authority publish voluntarily the details of its organisation ?

- (A) Section 2 (1) (a)
- (B) Section 3 (a) (a)
- (C) Section 4 (1) (b)
- (D) Section 3 (1) (b)

10. APA शैली का मैनुअल का विकास किसने किया ?

- (A) अमेरिकन साइकोलॉजिकल एसोसिएशन
- (B) अमेरिकन पैरामेडिकल एसोसिएशन
- (C) अमेरिकन फिजीसिस्ट एसोसिएशन
- (D) अमेरिकन फिजीओलॉजिकल एसोसिएशन

11. "अदृश्य महाविद्यालय" की संकल्पना किसने दिया ?

- (A) डी सोला प्राइस
- (B) एस.आर. रंगनाथन
- (C) एम.बी. लाइन
- (D) जे.एच. शेरा

12. RTI अधिनियम 2005, के किस धारा के अंतर्गत कोई भी लोक प्राधिकारी स्वेच्छा से अपनी संस्था के विवरण को प्रकाशित कर सकता है ?

- (A) धारा 2 (1) (a)
- (B) धारा 3 (a) (a)
- (C) धारा 4 (1) (b)
- (D) धारा 3 (1) (b)

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

13. In information retrieval the saurus the acronym NT stands for _____.

- (A) Natural Term
- (B) Narrower Term
- (C) Non-relevant Term
- (D) Neutral Term

14. **Assertion (A) :** Libraries of tomorrow will become more information service oriented centres.

Reason (R) : They would require more powerful tools for storage and retrieval of information.

Code :

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

15. An attempt to make a computer resource unavailable to its intended user is called :

- (A) Denial-of-service attack
- (B) Virus attack
- (C) Worm attack
- (D) Botnet process

13. सूचना पुनर्प्राप्ति में सॉरस एक्रोनीम NT का अर्थ है :

- (A) नेचुरल टर्म
- (B) नैरोवर टर्म
- (C) नॉन-रिलिवेन्ट टर्म
- (D) न्यूट्रल टर्म

14. **अभिकथन (A) :** भविष्य की लाइब्रेरियाँ अधिक सूचना विज्ञान उन्मुख केन्द्र होंगी।

कारण (R) : सूचना भंडारण एवं पुनःप्राप्ति के लिए उन्हें अधिक शक्तिशाली साधनों की आवश्यकता होंगी।

कूट :

- (A) (A) तथा (R) दोनों सत्य हैं और (R), (A) की सही व्याख्या है।
- (B) (A) सत्य है, परन्तु (R) असत्य है।
- (C) (A) तथा (R) दोनों सत्य हैं, परन्तु (R), (A) की सही व्याख्या नहीं है।
- (D) (A) असत्य है, परन्तु (R) सत्य है।

15. अपने अभिप्रेत उपभोक्ता की कम्प्यूटर अनुनाद अनुपलब्ध बनाने की क्रिया कहलाता है :

- (A) डिनायल-ऑफ-सर्विस अटैक
- (B) वायरस अटैक
- (C) वर्म अटैक
- (D) बोटनेट प्रोसेस

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

16. User education may be provided in four interrelated areas which are :
- User's awareness, Inter profiling, Library orientation, Bibliographic instruction.
 - Aptitude test of the user's, Use of cataloguing, Inter profiling, user's awareness.
 - User's awareness, User studies, Library orientation, Bibliographic instruction.
 - Library orientation, User's awareness, Inter profiling, Computer literacy.
17. Bibliographic Description course was launched by _____ for input preparation.
- AGRIS
 - INIS
 - MEDLARS
 - INSPEC
18. Zotero is _____.
- Library management software
 - System software
 - Digital library management software
 - Reference management software
16. उपभोक्त शिक्षा, चार परस्पर संबंधित क्षेत्रों में दी जानी चाहिए जो हैं :
- उपभोक्ता जागरूकता, परस्पर लाभकारी, लाइब्रेरी उन्मुखीकरण, ग्रंथसूची निर्देशन।
 - उपभोक्ता का अभिक्षमता परीक्षा, सूचीपत्र का उपयोग, परस्पर लाभकारी, उपभोक्ता जागरूकता।
 - उपभोक्ता जागरूकता, उपभोक्ता अध्ययन, लाइब्रेरी उन्मुखीकरण, ग्रंथसूची निर्देशन।
 - लाइब्रेरी उन्मुखीकरण, उपभोक्ता जागरूकता, परस्पर लाभकारी, कम्प्यूटर साक्षरता।
17. इन्पुट प्रीपैरेशन के लिए _____ के द्वारा बिब्लिओग्राफिक डिस्क्रिप्शन कोर्स का शुरुआत की गयी था ?
- एग्रीस (AGRIS)
 - इनीस (INIS)
 - मेडलर्स (MEDLARS)
 - इन्स्पेक (INSPEC)
18. जोटेरो है :
- लाइब्रेरी मैनेजमेन्ट सॉफ्टवेयर
 - सिस्टम सॉफ्टवेयर
 - डिजीटल लाइब्रेरी मैनेजमेन्ट सॉफ्टवेयर
 - रिफरेन्स मैनेजमेन्ट सॉफ्टवेयर

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

19. The subject 'Research Methodology' is formed by _____ mode of subject formation.

- (A) Loose Assemblage
- (B) Fission
- (C) Distillation
- (D) Cluster

20. Which of the following are the pillars of Information Literacy according to SCONUL seven pillars of Information Literacy ?

- (a) Find
- (b) Gather
- (c) Identify
- (d) Manage

Code :

- (A) (a), (b) and (d) are correct
- (B) (b), (c) and (d) are correct
- (C) (a), (c) and (d) are correct
- (D) (a), (b) and (c) are correct

21. Which of the following is not a network protocol ?

- (A) HTTP
- (B) SMTP
- (C) TCP/IP
- (D) 239.50

19. विषय 'रिसर्च मेथोडोलॉजी' की रचना, विषय निर्माण की _____ मोड से गयी है।

- (A) लूज संयोजन
- (B) विखंडन
- (C) आसवन
- (D) गुच्छ

20. सूचना साक्षरता से संबंधित स्केनल के सात आधार के अनुसार निर्मांकित में कौन सा सूचना साक्षरता का आधार है?

- (a) पता लगाना
- (b) एकत्र करना
- (c) पहचान करना
- (d) प्रबंध करना

कूट :

- (A) (a), (b) एवं (d) सही हैं
- (B) (b), (c) एवं (d) सही हैं
- (C) (a), (c) एवं (d) सही हैं
- (D) (a), (b) एवं (c) सही हैं

21. निम्न में कौन सा नेटवर्क प्रोटोकॉल नहीं है ?

- (A) HTTP
- (B) SMTP
- (C) TCP/IP
- (D) 239.50

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

22. Which is an example of Microblogging ?

- (A) Wordpress
- (B) Blogspot
- (C) Live journal
- (D) Twitter

23. **Assertion (A) :** Media is not essential for information flow.

Reason (R) : Message is the focus of information flow.

Code :

- (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.

24. Who wrote Foreword to the first edition of 'The Five Laws of Library Science' ?

- (A) B.I. Palmer
- (B) G. Dunsire
- (C) Henry E. Bliss
- (D) P.S. Sivaswamy Aiyer

22. माइक्रोब्लॉगिंग का उदाहरण कौन सा है ?

- (A) वर्डप्रेस
- (B) ब्लॉगस्पॉट
- (C) लाइव जर्नल
- (D) ट्वीटर

23. **अभिकथन (A) :** सूचना प्रवाह के लिए मीडिया अनिवार्य नहीं है।

कारण (R) : मेसेज, सूचना प्रवाह का केन्द्र है।

कूट :

- (A) (A) असत्य है, परन्तु (R) सत्य है।
- (B) (A) सत्य है, परन्तु (R) असत्य है।
- (C) (A) तथा (R) दोनों सत्य हैं।
- (D) (A) तथा (R) दोनों असत्य हैं।

24. "दि फाइव लॉज ऑफ लाइब्रेरी साइन्स" के प्रथम संकलन के 'फोरवर्ड' किसने लिखा ?

- (A) बी.आई. पाल्मर
- (B) जी. डन्साइर
- (C) हेनरी ई. ब्लीस
- (D) पी.एस. शिवस्वामी अय्यर

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

25. Based on the year of establishment, arrange the following in chronological order :

- (a) ASLIB
- (b) ALA
- (c) ILA
- (d) IFLA

Code :

- (A) (b), (c), (a), (d)
- (B) (b), (a), (d), (c)
- (C) (c), (b), (d), (a)
- (D) (d), (a), (c), (b)

26. What is UNISIST ?

- (A) World Science Information Programme
- (B) Science Documentation Centre of World
- (C) Science Information Service
- (D) All the above

27. CKG Children's Book Awards is related with _____.

- (A) CILIP
- (B) IFLA
- (C) ALA
- (D) UNESCO

25. स्थापन वर्ष के आधार पर निम्नांकित को कालानुक्रम क्रम से व्यवस्थित कीजिए :

- (a) ASLIB
- (b) ALA
- (c) ILA
- (d) IFLA

कूट :

- (A) (b), (c), (a), (d)
- (B) (b), (a), (d), (c)
- (C) (c), (b), (d), (a)
- (D) (d), (a), (c), (b)

26. यूनिसिस्ट क्या है ?

- (A) विश्व विज्ञान सूचना कार्यक्रम
- (B) विश्व वैज्ञानिक प्रलेखन केन्द्र
- (C) वैज्ञानिक सूचना सेवा
- (D) उपरोक्त सभी

27. सी.के.जी. चिल्ड्रन बुक अवार्ड _____ से सम्बन्धित है।

- (A) सीलिप
- (B) इफ्ला
- (C) ए.एल.ए.
- (D) यूनेस्को

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

28. NLPH is now known as :

- (A) NAL
- (B) NLB
- (C) NBL
- (D) NDL

29. SEMDOC aims at catering information needs of :

- (A) Small scale industries
- (B) Large scale industries
- (C) Scientists
- (D) None of these

30. In a questionnaire, question on age, income and gender are the examples of :

- (A) Dependant variables
- (B) Intervening variables
- (C) Independant variables
- (D) Manipulation variables

28. एन.एल.पी.एच. को अब जानते हैं :

- (A) एन.ए.एल.
- (B) एन.एल.बी.
- (C) एन.बी.एल.
- (D) एन.डी.एल.

29. सेमडॉक का उद्देश्य किसे सूचना प्रदान करना है ?

- (A) लघु उद्योग
- (B) विशाल उद्योग
- (C) वैज्ञानिक
- (D) इनमें से कोई नहीं

30. प्रश्नावली में आयु, आय एवं लिंग पर दी गयी प्रश्न किसका उदाहरण है ?

- (A) आश्रित चर
- (B) हस्तक्षेपी चर
- (C) स्वतंत्र चर
- (D) मॉनिपुलेशन चर

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

31. RFID is used in library mainly for :

- (i) Acquisition of documents
- (ii) Cataloguing of documents
- (iii) Security of documents
- (iv) Circulation of documents

Code :

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

32. Match the following :

List - I

List - II

- | | |
|-------------------------|--|
| (a) Library Finance | (i) Regular grant |
| (b) Non-plan Grant | (ii) Funds given for building, infrastructure |
| (c) Non-recurring grant | (iii) Sources of income and expenditure |
| (d) Plan grant | (iv) Funds given for plan under annual/5 year plan |

Code :

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

31. लाइब्रेरी में मुख्यतः आर.एफ.आई.डी. का उपयोग क्यों होता है ?

- (i) डाक्यूमेन्टों के अर्जन हेतु
- (ii) डाक्यूमेन्टों के सूचीकरण हेतु
- (iii) डाक्यूमेन्टों की सुरक्षा हेतु
- (iv) डाक्यूमेन्टों के परिसंचरण हेतु

कूट :

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

32. निम्न को सुमेलित कीजिए :

सूची - I

सूची - II

- | | |
|---------------------|--|
| (a) लाइब्रेरी वित्त | (i) नियमित अनुदान |
| (b) अनियोजित अनुदान | (ii) अवसंरचना, भवन निर्माण के लिए दी गयी फंड |
| (c) अनआवर्त अनुदान | (iii) आय-स्त्रोत एवं व्यय |
| (d) नियोजित अनुदान | (iv) वार्षिक/पांच वर्षीय के अंतर्गत नियोजन के लिए दी गयी फंड |

कूट :

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

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

33. Which of the following are TQM tools ?

- (a) Fishbone diagram
- (b) Histogram
- (c) Pie chart
- (d) Run charts

Code :

- (A) (a), (c) and (d) are correct
- (B) (a), (b) and (c) are correct
- (C) (b), (c) and (d) are correct
- (D) (a), (b) and (d) are correct

34. Who is the present (2019-22) President of ILA ?

- (A) Prof. H.N. Prasad
- (B) Prof. B.D. Kumbar
- (C) Prof. Shabahat Husain
- (D) None of above

35. 'Grey Literature' means :

- (A) Classified documents
- (B) Unpublished documents
- (C) Archival documents
- (D) Audio-visual material

33. निम्न में कौन सा TQM औजार है ?

- (a) फिशबोन डायग्राम
- (b) हिस्टोग्राम
- (c) पाइ चार्ट
- (d) रन चार्ट

कूट :

- (A) (a), (c) और (d) सही हैं
- (B) (a), (b) और (c) सही हैं
- (C) (b), (c) और (d) सही हैं
- (D) (a), (b) और (d) सही हैं

34. आइ.एल.ए. के वर्तमान (2019-22) के अध्यक्ष कौन है ?

- (A) प्रो. एच.एन. प्रसाद
- (B) प्रो. बी.डी. कुम्भार
- (C) प्रो. शबाहत हुसेन
- (D) इनमें से कोई नहीं

35. "ग्रे लिटरेचर" का तात्पर्य है :

- (A) वर्गीकृत दस्तावेज
- (B) अप्रकाशित दस्तावेज
- (C) आर्काइवल दस्तावेज
- (D) श्रव्य-दृश्य सामग्री

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

36. In which of the service the result is provided to the user after matching the user's Profile and Database of Library's holding ?
- (A) CAS
(B) SDI
(C) ILL
(D) Document Delivery
37. What is the **correct** sequence of 4 Ps of marketing mix ?
- (i) Place
(ii) Price
(iii) Product
(iv) Promotion
- Code :**
- (A) (i), (ii), (iii), (iv)
(B) (iv), (iii), (ii), (i)
(C) (iii), (ii), (i), (iv)
(D) (iii), (ii), (iv), (i)
38. **Assertion (A) :** Component of web 2.0 has helped to disseminate information at a faster rate.
- Reason (R) :** The information contained in web 2.0 is peer-reviewed.
- Code :**
- (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.
36. किस सेवा में, उपभोक्ता के प्रोफाइल एवं लाइब्रेरी होल्डिंग के डाटाबेस को सुमेलित करने के बाद उपभोक्ता को परीणाम दिया जाता है ?
- (A) CAS
(B) SDI
(C) ILL
(D) डॉक्यूमेंट डेलीवरी
37. विपणन मिश्र के 4 पीज का सही अनुक्रम है ?
- (i) स्थान
(ii) कीमत
(iii) उत्पाद
(iv) संवर्धन
- कूट :**
- (A) (i), (ii), (iii), (iv)
(B) (iv), (iii), (ii), (i)
(C) (iii), (ii), (i), (iv)
(D) (iii), (ii), (iv), (i)
38. **अभिकथन (A) :** वेब 2.0 के अवयव से तेज गति से सूचना प्रसार संभाव हुआ है।
- कारण (R) :** वेब 2.0 में स्थित सूचना पीयर-रिव्यूड होती है।
- कूट :**
- (A) (A) तथा (R) दोनों सत्य हैं।
(B) (A) तथा (R) दोनों असत्य हैं।
(C) (A) सत्य है, परन्तु (R) असत्य है।
(D) (A) असत्य है, परन्तु (R) सत्य है।

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

39. In MARC 21, subject access fields are represented by _____.
 (A) 3XX
 (B) 4XX
 (C) 5XX
 (D) 6XX
40. Which function is carried out by firewall ?
 (A) open port to all IP addresses
 (B) used to enable user privacy
 (C) used to enable anonymous surfing
 (D) filters the IP packets
41. Which of the following is true under Section 2 of IT Act 2000 ?
 (A) Electronic signature includes digital signature
 (B) Digital signature includes Electronic signature
 (C) Both (A) and (B)
 (D) Electronic signature and Digital signature are mutually exclusive
39. एम.ए.आर.सी. 21 में, विषय एक्सेस क्षेत्रों का प्रस्तुतीकरण _____ से किया जाता है।
 (A) 3XX
 (B) 4XX
 (C) 5XX
 (D) 6XX
40. फायरवॉल द्वारा कौन सा कार्य किया जाता है ?
 (A) सभी आई.पी. एड्रेसों के लिए पोर्ट खोलना
 (B) उपभोक्ता नीजता को समर्थ बनाना
 (C) एनोनीमस सर्फिंग को समर्थ बनाना
 (D) आई.पी. पैकेटों को फिल्टर करना
41. निम्न में से, IT अधिनियम 2000 की धारा 2 के अंतर्गत सत्य है :
 (A) इलेक्ट्रॉनिक सिग्नेचर में डिजीटल सिग्नेचर सम्मिलित होता है।
 (B) डिजीटल सिग्नेचर में इलेक्ट्रॉनिक सिग्नेचर सम्मिलित होता है।
 (C) (A) तथा (B) दोनों
 (D) इलेक्ट्रॉनिक सिग्नेचर एवं डिजीटल सिग्नेचर परस्पर सम्मिलित होते हैं।

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

42. CCF conforms to which of the following standards ?

- (A) IS : 11370
- (B) ISO 9000
- (C) ISO 2709
- (D) ANSI 239

43. Dublin Core comprises _____ core Metadata elements.

- (A) 13
- (B) 14
- (C) 15
- (D) 16

44. Generally a reference service of a Library in the conventional form is processed through the stages which are _____.

- (A) Preparation, service, assimilation.
- (B) Indexing, orientation, delivery of the query's reply.
- (C) Orientation, user's study, photocopy supplied.
- (D) Preparation, orientation, delivery of the query's reply.

42. सी.सी.एफ. निम्न किस मानक की रचना करता है ?

- (A) IS : 11370
- (B) ISO 9000
- (C) ISO 2709
- (D) ANSI 239

43. डब्लिन कोर में _____ कोर मेटाडेटा तत्व होता है।

- (A) 13
- (B) 14
- (C) 15
- (D) 16

44. सामान्यतः परस्पर गत फार्म में लाइब्रेरी के संदर्भ सेवा किन चरणों के द्वारा प्रोसेस में लिया जाता है ?

- (A) तैयारी, सेवा, समीकरण।
- (B) सूचीकरण, उन्मुखीकरण, क्यूरी उत्तर की डेलीवरी।
- (C) उन्मुखीकरण, उपभोक्ता अध्ययन, फोटोकॉपी आपूर्ति।
- (D) तैयारी, उन्मुखीकरण, क्यूरी उत्तर की डेलीवरी।

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

45. Match the following :

List - I

List - II

- | | |
|-----------|--|
| (a) HTTP | (i) Eric Rescoria and Allan M. Schiffman |
| (b) SHTTP | (ii) Tim Berners-Lee |
| (c) FTP | (iii) Robert E. Kahn and Vint Cerf |
| (d) SMTP | (iv) Abhay Bhushan |

Code :

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

46. Identify the correct chronological sequence of the following metrics :

- (i) Altmetrics
- (ii) Bibliometrics
- (iii) Informetrics
- (iv) Webometrics

Code :

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

45. सुमेलित कीजिए :

सूची - I

सूची - II

- | | |
|-----------|---------------------------------------|
| (a) HTTP | (i) एरीक रिस्करीया एवं एलन एम. शिफमैन |
| (b) SHTTP | (ii) टीम बर्नर्स-ली |
| (c) FTP | (iii) रॉबर्ट ई-कहन एवं विन्ट सर्फ |
| (d) SMTP | (iv) अभय भूषण |

कूट :

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

46. निम्नांकित दूरिकों को कालानुक्रम के अनुक्रम में व्यवस्थित कीजिए।

- (i) अल्टमिट्रिक्स
- (ii) बिब्लिओमिट्रिक्स
- (iii) इन्फोर्मिट्रिक्स
- (iv) वेबोमिट्रिक्स

कूट :

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

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

47. Loss of signal power as light travel down the fibre is called :

- (A) Attenuation
- (B) Propagation
- (C) Scattering
- (D) Interruption

48. Match the following :

List - I

List - II

- | | |
|---|------------|
| (a) Madras Public Libraries Act | (i) 1965 |
| (b) West Bengal Public Libraries Act | (ii) 1960 |
| (c) Andhra Pradesh Public Libraries Act | (iii) 1948 |
| (d) Karnataka Public Libraries Act | (iv) 1979 |

Code :

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

47. तंतु में प्रकाश के गमन से होने वाला संकेत शक्ति ह्रास कहलाता है :

- (A) क्षीणीकरण
- (B) संचरण
- (C) प्रकीर्णन
- (D) रुकावट

48. निम्न को सुमेलित कीजिए :

सूची - I

सूची - II

- | | |
|--|------------|
| (a) मद्रास पब्लिक लाइब्रेरी एक्ट | (i) 1965 |
| (b) वेस्ट बंगाल पब्लिक लाइब्रेरी एक्ट | (ii) 1960 |
| (c) आंध्र प्रदेश पब्लिक लाइब्रेरी एक्ट | (iii) 1948 |
| (d) कर्नाटक पब्लिक लाइब्रेरी एक्ट | (iv) 1979 |

कूट :

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

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

49. Which Network was registered as a society ?
- (A) INFLIBNET
(B) OCLC
(C) BONET
(D) DELNET
50. H-index is suggested by :
- (A) Jorge Hirsch
(B) George Hood
(C) Jorge Horjland
(D) George Holand
51. Management by objectives was first popularized by :
- (A) S.R. Ranganathan
(B) Peter Drucker
(C) W. Edwards Deming
(D) Henri Fayol
52. Which evaluation criteria deals with the handling of number of concurrent users ?
- (A) performance
(B) customization
(C) support
(D) integration
49. सोसायटी के रूप में किस नेटवर्क को पंजीकृत किया गया ?
- (A) इन्फ्लिबनेट (INFLIBNET)
(B) ओ सी एल सी (OCLC)
(C) बॉनेट (BONET)
(D) डेलनेट (DELNET)
50. H-इन्डेक्स का सुझाव किसने दिया ?
- (A) जॉर्ज हर्श
(B) जॉर्ज हुड
(C) जॉर्ज होर्जलैंड
(D) जॉर्ज होलैंड
51. उद्देश्य द्वारा प्रबंध को पहली बार किसने लोकप्रिय बनाया ?
- (A) एस.आर. रंगनाथन
(B) पीटर ड्रकर
(C) डब्ल्यू. एडवर्ड्स डेमिंग
(D) हेनरी फेयोल
52. संगामी उपभोक्ता की संख्या के प्रबंध में किस मूल्यांकन मानदंड का उपयोग होता है ?
- (A) निष्पादन
(B) कस्टमाइजेशन
(C) समर्थन
(D) एकीकरण

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

53. Which law of Library Science may be considered as norms for quality library services ?

- (A) I and III Law
- (B) II Law
- (C) IV Law
- (D) III and IV Law

54. **Assertion (A)** : Historical, descriptive and experimental methods are scientific methods.

Reason (R) : A scientific method is one that adopts a logical and systematic procedure.

Code :

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

55. Herzberg's Two factor theory deals with :

- (A) Recruitment
- (B) Performance appraisal
- (C) Leadership
- (D) Motivation

53. पुस्तकालय सेवाओं में गुणवत्ता के लिये किस सूत्र को मापदण्ड बनाया जा सकता है ?

- (A) प्रथम एवं तृतीय सूत्र
- (B) द्वितीय सूत्र
- (C) चतुर्थ सूत्र
- (D) तृतीय एवं चतुर्थ सूत्र

54. **अभिकथन (A)** : ऐतिहासिक, वर्णनात्मक एवं प्रायोगिक विधियाँ वैज्ञानिक विधियाँ हैं।

कारण (R) : वैज्ञानिक विधि उसे कहते हैं जो तर्कपूर्ण एवं तंत्रात्मक विधि को अपनाता है।

कूट :

- (A) (A) सत्य है, परन्तु (R) असत्य है।
- (B) (A) तथा (R) दोनों सत्य हैं।
- (C) (A) तथा (R) दोनों सत्य हैं, परन्तु (R), (A) की सही व्याख्या नहीं है।
- (D) (A) असत्य है, परन्तु (R) सत्य है।

55. हर्जबर्ग की दु-फैक्टर थियरी किससे सम्बन्धित है ?

- (A) भर्ती
- (B) निष्पादन मूल्यांकन
- (C) नेतृत्व
- (D) प्रेरणा

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

56. **Assertion (A)** : Web search engines get their information by web crawling from site to site.

Reason (R) : The "spider" checks for the standard filename robots.avi, addressed to it, before sending certain information back to be indexed.

Code :

- (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. Arrange the following according to their year of establishment :

- (a) NISCAIR
- (b) DESIDOC
- (c) DELNET
- (d) NICNET

Code :

- (A) (b), (d), (c), (a)
- (B) (a), (b), (d), (c)
- (C) (d), (b), (c), (a)
- (D) (a), (d), (b), (c)

58. Which of the following is responsible towards the formation of 'JOCLAI'?

- (A) IASLIC
- (B) ILA
- (C) IATLIS
- (D) All the above

56. **अभिकथन (A)** : वेब सर्च इंजिन अपनी सूचना को, साइट टू साइट से वेब क्राउलिंग द्वारा पाता है।

कारण (R) : कुछ सूचना को इन्डेक्स में डालने हेतु वापस भेजने के पूर्व, spider, स्टैन्डर्ड filename robots.avi, नाम से एड्रेस की गयी की जाँच करता है।

कूट :

- (A) (A) तथा (R) दोनों सत्य हैं।
- (B) (A) तथा (R) दोनों असत्य हैं।
- (C) (A) सत्य है, परन्तु (R) असत्य है।
- (D) (A) असत्य है, परन्तु (R) सत्य है।

57. निम्न को उनकी स्थापना वर्ष के अनुसार क्रम में रखिए :

- (a) निस्केयर (NISCAIR)
- (b) डेसीडॉक (DESIDOC)
- (c) डेलनेट (DELNET)
- (d) निक्नेट (NICNET)

कूट :

- (A) (b), (d), (c), (a)
- (B) (a), (b), (d), (c)
- (C) (d), (b), (c), (a)
- (D) (a), (d), (b), (c)

58. निम्न में से कौन जो जोक्लाई के निर्माण के लिये उत्तरदायी है?

- (A) आसलिक
- (B) आइ.एल.ए.
- (C) आइटलिस
- (D) उपरोक्त सभी

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

59. The sampling procedure, where help of research participants are taken to locate other members of that population for a study, is known as :

- (a) Snowball sampling
- (b) Chain referral sampling
- (c) Random sampling
- (d) Stratified sampling

Code :

- (A) Both (a) and (b) are correct
- (B) Both (a) and (c) are correct
- (C) Both (b) and (c) are correct
- (D) Both (a) and (d) are correct

60. Assertion (A) : Indexing language is an artificial language as it uses controlled vocabulary.

Reason (R) : It provides different relationships between terms.

Code :

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

59. प्रतिदर्श विधि, जहाँ अध्ययन के लिए उस समष्टि के अन्य सदस्यों को लोकेट करने के लिए शोधकर्ताओं की सहायता ली जाती है कहलाता है :

- (a) स्नोबॉल सैम्पलिंग
- (b) चेन रेफरल सैम्पलिंग
- (c) रेन्डम सैम्पलिंग
- (d) स्ट्रेटीफाइड सैम्पलिंग

कूट :

- (A) (a) तथा (b) दोनों सही हैं
- (B) (a) तथा (c) दोनों सही हैं
- (C) (b) तथा (c) दोनों सही हैं
- (D) (a) तथा (d) दोनों सही हैं

60. अभिकथन (A) : इंडेक्सिंग लैंग्वेज एक कृत्रिम भाषा है जैसा कि यह नियंत्रित शब्दकोश का उपयोग करता है।

कारण (R) : पदों के बीच भिन्न-भिन्न संबंध दर्शाता है।

कूट :

- (A) (A) तथा (R) दोनों असत्य हैं।
- (B) (A) तथा (R) दोनों सत्य हैं।
- (C) (A) सत्य है, परन्तु (R) असत्य है।
- (D) (A) असत्य है, परन्तु (R) सत्य है।

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

61. **Assertion (A) :** Maximisation of the use of documents is the motto of the library.

Reason (R) : Maximisation of the use of documents in the library satisfies the Fifth Law of Library Science.

Code :

- (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.

62. In which city of C.G. the Anand Samaj Library is situated ?

- (A) Bilaspur
- (B) Raipur
- (C) Rajnandgav
- (D) Ambikapur

63. Arrange the following subjects in ascending order according to their DDC numbers.

- (a) Horticulture
- (b) Public administration
- (c) Metaphysics
- (d) Botany

Code :

- (A) (a), (d), (c), (b)
- (B) (c), (b), (d), (a)
- (C) (b), (c), (a), (d)
- (D) (d), (b), (a), (c)

61. **अभिकथन (A) :** दस्तावेजों का अधिकाधिक उपयोग लाइब्रेरी का उद्देश्य है।

कारण (R) : दस्तावेजों का अधिकाधिक उपयोग, लाइब्रेरी विज्ञान की पाँचवी लॉ को संतुष्ट करता है।

कूट :

- (A) (A) तथा (R) दोनों सत्य हैं।
- (B) (A) तथा (R) दोनों असत्य हैं।
- (C) (A) सत्य है, परन्तु (R) असत्य है।
- (D) (A) असत्य है, परन्तु (R) सत्य है।

62. छत्तीसगढ़ के किस शहर में आनन्द समाज पुस्तकालय स्थित है ?

- (A) बिलासपुर
- (B) रायपुर
- (C) राजनंदगाँव
- (D) अम्बिकापुर

63. उनकी डी.डी.सी. संख्या के अनुसार निम्न विषय को बढ़ते क्रम में व्यवस्थित कीजिए।

- (a) बागवानी
- (b) लोक प्रशासन
- (c) तत्वमीमांसा
- (d) वनस्पति विज्ञान

कूट :

- (A) (a), (d), (c), (b)
- (B) (c), (b), (d), (a)
- (C) (b), (c), (a), (d)
- (D) (d), (b), (a), (c)

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

64. UGC (Promotion of Academic Integrity and Prevention of Plagiarism in Higher Educational Institutions) Regulation 2018 has been notified in Official Gazettes on :

(A) 7 Aug. 2018

(B) 7 Aug. 2019

(C) 31 July 2018

(D) 31 July 2019

65. **Assertion (A)** : Skillfull use of research procedures is an art, their appropriate application is research.

Reason (R) : Systematically conducted research leads to generalisation.

Code :

(A) Both (A) and (R) are false

(B) Both (A) and (R) are true

(C) (A) is true but (R) is false

(D) (A) is false but (R) is true

66. Which term was coined by professor Harald Haas ?

(A) Electromagnetic waves

(B) Li-fi

(C) Wi-fi

(D) Optical cables

64. UGC (शैक्षणिक एकीकरण को प्रोत्साहन एवं उच्च शैक्षणिक संस्थानों में साहित्यिक चोरी पर रोक) नियम 2018 को आधिकारिक गजट में कब नोटीफाई किया गया है ?

(A) 7 अगस्त 2018

(B) 7 अगस्त 2019

(C) 31 जुलाई 2018

(D) 31 जुलाई 2019

65. **अभिकथन (A)** : शोध विधियों का कौशलपूर्ण उपयोग एक कला है, उनका उचित उपयोग शोध है।

कारण (R) : व्यवस्थापूर्वक किया गया शोध सामान्यीकरण की ओर ले जाता है।

कूट :

(A) (A) तथा (R) दोनों असत्य हैं।

(B) (A) तथा (R) दोनों सत्य हैं।

(C) (A) सत्य है, परन्तु (R) असत्य है।

(D) (A) असत्य है, परन्तु (R) सत्य है।

66. प्रोफेसर हेरॉल्ड हास ने किस पद का निर्माण किया ?

(A) वैद्युतचुम्बकीय तरंग

(B) लाइ-फाइ

(C) वाइ-फाइ

(D) ऑप्टिकल तार

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

67. The process of correctly sequencing all parts and pages of a volume in the binding process is known as :

- (A) Sewing
- (B) Collation
- (C) Pulling
- (D) Guard

68. ASLIB is now known as :

- (A) Association of Special Libraries
- (B) Association for Information Management
- (C) American Special Library Bureau
- (D) None of the above

69. **Assertion (A) :** Extending the library's reach through strategic partnership, collaborative relationship is an important goal for any academic library.

Reason (R) : Partnerships do not allow participating organisations to yield efficiency.

Code :

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

67. बाइंडिंग प्रक्रिया में सभी भागों एवं पन्नों की खंड को सही अनुक्रम में सजाने की प्रक्रिया को कहते हैं :

- (A) सिविंग
- (B) कोलेशन
- (C) पुल्लिंग
- (D) गार्ड

68. असलीब अब किस नाम से जाना जाता है ?

- (A) एसोसिएशन ऑफ स्पेशल लाइब्रेरीज
- (B) एसोसिएशन फॉर इन्फॉर्मेशन मैनेजमेन्ट
- (C) अमेरिकन स्पेशल लाइब्रेरी ब्यूरो
- (D) उपरोक्त में से कोई नहीं

69. **अभिकथन (A) :** किसी भी शैक्षणिक लाइब्रेरी का महत्वपूर्ण उद्देश्य नीतिपरक साक्षेदारी एवं सहयोगी संबंध के माध्यम से लाइब्रेरी की पहुँच का विस्तार होता है।

कारण (R) : साझेदारी, सहभागी संगठनों की दक्षता-लाभ में बाधक होता है।

कूट :

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

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

70. Who wrote the book "Professional Ethics and its Application to Librarianship" ?

- (A) Johan Bekker
(B) S.R. Ranganathan
(C) IFLA
(D) Flora B. Ledington

71. Match the following :

List - I

List - II

- | | |
|---|---------------------------------|
| (a) Model Union Library Bill, 1951 | (i) Planning Commission GOI |
| (b) Model Public Library Bill, 1963 | (ii) Dr. S.R. Ranganathan |
| (c) Model Public Library Bill, 1965 | (iii) Ministry of Education GOI |
| (d) Model Library and Information Service Act, 1989 | (iv) ILA |

Code :

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

70. "प्रोफेशनल इथिक्स एण्ड इट्स एप्लिकेशन टू लाइब्रेरियनशिप" पुस्तक किसने लिखी ?

- (A) जोहान बेकर
(B) एस.आर. रंगनाथन
(C) इफ्ला
(D) फ्लोरा बी. लेडिंगटन

71. मिलान कीजिए :

सूची - I

सूची - II

- | | |
|---|-----------------------------|
| (a) मॉडल यूनियन लाइब्रेरी बिल, 1951 | (i) भा.स. योजना आयोग |
| (b) मॉडल पब्लिक लाइब्रेरी बिल, 1963 | (ii) डॉ. एस.आर. रंगनाथन |
| (c) मॉडल पब्लिक लाइब्रेरी बिल, 1965 | (iii) भा.स. शिक्षा मंत्रालय |
| (d) मॉडल लाइब्रेरी एण्ड इन्फोर्मेशन सर्विस एक्ट, 1989 | (iv) आई.एल.ए. |

कूट :

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

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

72. Which of the following is **not** a component of RFID ?
- (A) RFID Tags
(B) Readers
(C) Gates
(D) Barcodes
73. Updation of Database of Intra-moral R & D projects is an activity of _____.
- (A) NISSAT
(B) INIS
(C) NISCAIR
(D) MEDLARS
74. Who has defined bibliography 'a systematic listing of human communication' ?
- (A) Devon
(B) Thompson
(C) Verner Clapp
(D) S.R. Ranganathan
72. निम्न में कौन सा आर.एफ.आई.डी. का घटक नहीं है ?
- (A) आर.एफ.आई.डी. टैग्स
(B) रीडर्स
(C) गेट्स
(D) बारकोड्स
73. इंट्राम्यूरल R & D परियोजनाओं की डाटाबेस का नवीनीकरण किसका कार्य है ?
- (A) निस्सैट (NISSAT)
(B) इनीस (INIS)
(C) निस्केयर (NISCAIR)
(D) मेडलर्स (MEDLARS)
74. बिब्लीओग्राफी को "ए सिस्टमेटिक लिस्टिंग ऑफ ह्यूमन कम्यूनिकेशन" की तरह परिभाषित किसने किया है ?
- (A) डेवन
(B) थाम्पसन
(C) वर्नर क्लैप
(D) एस.आर. रंगनाथन

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

75. Match the following :

List - I

List - II

- | | |
|----------------------|------------|
| (a) Classification | (i) MARC |
| (b) Cataloguing | (ii) UDC |
| (c) Subject Headings | (iii) AACR |
| (d) Record format | (iv) LCSH |

Code :

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

76. Arrange the following librarians of the National library in chronological order of their service :

- (a) K.M. Asadullah
(b) Y.M. Mulay
(c) B.S. Kesavan
(d) D.R. Kalia

Code :

- (A) (b), (a), (c), (d)
(B) (c), (a), (d), (b)
(C) (a), (c), (b), (d)
(D) (d), (c), (b), (a)

75. सुमेलित कीजिए :

सूची - I

सूची - II

- | | |
|---------------------|------------|
| (a) वर्गीकरण | (i) MARC |
| (b) सूचीकरण | (ii) UDC |
| (c) विषय शीर्षक | (iii) AACR |
| (d) रिकॉर्ड फॉर्मेट | (iv) LCSH |

कूट :

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

76. राष्ट्रीय लाइब्रेरी के निम्नांकित लाइब्रेरीयनों को उनके सर्विस के अनुसार कालानुक्रम के क्रम में व्यवस्थित कीजिए :

- (a) के.एम. असदुल्ला
(b) वाई.एम. मूले
(c) बी.एस. केसवन
(d) डी.आर. कालिया

कूट :

- (A) (b), (a), (c), (d)
(B) (c), (a), (d), (b)
(C) (a), (c), (b), (d)
(D) (d), (c), (b), (a)

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

77. National Science Library of India is located at :

- (A) NISCARE, New Delhi
- (B) BARC, Bombay
- (C) IIS, Bangalore
- (D) None of above

78. Match the following :

List - I

List - II

- | | | |
|----------------------|-------|------------------|
| (a) Classical school | (i) | John Cotton Dara |
| (b) X and Y Theory | (ii) | Henry Fayol |
| (c) Newark charging | (iii) | Peter Drucker |
| (d) MBO | (iv) | Douglas McGregor |

Code :

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

79. The phrase 'Role operator' is associated with _____.

- (A) PRECIS
- (B) KWIC
- (C) Uniterm
- (D) Chain indexing

77. भारत का राष्ट्रीय विज्ञान पुस्तकालय कहाँ स्थित है ?

- (A) निसकेयर, नई दिल्ली
- (B) बार्क, बॉम्बे
- (C) आई.आई.एस., बेंगलोर
- (D) उपरोक्त में से कोई नहीं

78. निम्न को सुमेलित कीजिए :

सूची - I

सूची - II

- | | | |
|--------------------|-------|-----------------|
| (a) क्लासीकल स्कूल | (i) | जॉन कॉटन डैरा |
| (b) X एण्ड Y थियरी | (ii) | हेनरी फेयोल |
| (c) न्वाक चार्जिंग | (iii) | पीटर ड्रकर |
| (d) एम.बी.ओ. | (iv) | डग्लस मैकग्रेगर |

कूट :

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

79. वाक्यांश 'रोल आपरेटर' _____ से सम्बद्ध है।

- (A) प्रेसीज (PRECIS)
- (B) क्वीक (KWIC)
- (C) यूनीटर्म
- (D) शृंखला सूचीकरण

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

80. Which of the following are **not** web 2.0 tools ?

- (a) Ontologies
- (b) Facebook
- (c) Intelligent web
- (d) RSS Feeds

Code :

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

81. Which of the following statements are **true** about Knowledge classification and Library classification ?

- (a) Knowledge classifications arranges knowledge itself.
- (b) Library classification arranges knowledge embodied in documents.
- (c) Knowledge classification is the basis of Library classification.
- (d) Knowledge classification uses notations.

Code :

- (A) (a) and (b) are correct
- (B) (b) and (d) are correct
- (C) (a), (b) and (d) are correct
- (D) (a), (b) and (c) are correct

80. निम्न में कौन सा वेब 2.0 साधन नहीं है ?

- (a) ऑटोलॉजीस
- (b) फेसबुक
- (c) इन्टेलीजेन्ट वेब
- (d) आर.एस.एस. फीड्स

कूट :

- (A) (a) एवं (c) सही हैं
- (B) (a) एवं (b) सही हैं
- (C) (b) एवं (c) सही हैं
- (D) (c) एवं (d) सही हैं

81. ज्ञान वर्गीकरण एवं लाइब्रेरी वर्गीकरण के विषय में क्या सत्य है ?

- (a) ज्ञान वर्गीकरण स्वयं ज्ञान का प्रबंध करता है।
- (b) लाइब्रेरी वर्गीकरण दस्तावेजों में स्थित ज्ञान का प्रबंध करता है।
- (c) ज्ञान वर्गीकरण, लाइब्रेरी वर्गीकरण का आधार है।
- (d) ज्ञान वर्गीकरण नोटेशन का उपयोग करता है।

कूट :

- (A) (a) और (b) सही हैं
- (B) (b) और (d) सही हैं
- (C) (a), (b) और (d) सही हैं
- (D) (a), (b) और (c) सही हैं

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

82. Arrange the following according to their year of establishment.

- (i) Portico
- (ii) KB e-Depot
- (iii) LOCKSS
- (iv) PMC

Code :

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

83. Match the following :

List - I

List - II

- | | |
|-----------------------|---|
| (a) Control chart | (i) Pictorial representation of stages in a process |
| (b) Fish bone diagram | (ii) Identifies many possible causes for an effect |
| (c) Flow chart | (iii) Helps is identify how a process changes over time |
| (d) Check sheet | (iv) Tool for recording variables |

Code :

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

82. निम्नांकित को उनकी स्थापना वर्ष के अनुसार व्यवस्थित कीजिए।

- (i) Portico
- (ii) KB e-Depot
- (iii) LOCKSS
- (iv) PMC

कूट :

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

83. निम्न को सुमेलित कीजिए :

सूची - I

सूची - II

- | | |
|----------------------|--|
| (a) कंट्रोल चार्ट | (i) प्रक्रिया में सोपानों का पिक्टोरियल निरूपण |
| (b) फिश बोन डायग्राम | (ii) प्रभाव के लिए बहुत संभावित कारण की पहचान |
| (c) फ्लो चार्ट | (iii) समयानुसार किस प्रकार प्रक्रियाएँ बदलती हैं की पहचान में सहायता करता है |
| (d) चेक शीट | (iv) चरों की रिकार्डिंग का एक टूल |

कूट :

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

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

84. UGC established NCSI in 1983 at :

- (A) Bangalore
- (B) Gandhi Nagar
- (C) Bombay
- (D) None of above

85. Which is the correct logical sequence of the following ?

- (A) Information, knowledge, data, wisdom
- (B) Knowledge, information, wisdom, data
- (C) Data, knowledge, information, wisdom
- (D) Data, information, knowledge, wisdom

86. Name the editors of "Encyclopaedia of library and information science".

- (A) M. Dekkar and S.P. Sen
- (B) Allen Kent and Harold Lancour
- (C) P.A. Atherton and E. Garfield
- (D) H.W. Wilson and R.R. Bowker

84. यू.जी.सी. ने 1983 में एन.सी.एस.आई. की स्थापना _____ में की।

- (A) बेंगलोर
- (B) गाँधी नगर
- (C) बॉम्बे
- (D) इनमें से कोई नहीं

85. निम्न का सही तर्कपूर्ण अनुक्रम कौन सा है ?

- (A) सूचना, ज्ञान, डाटा, प्रज्ञान
- (B) ज्ञान, सूचना, प्रज्ञान, डाटा
- (C) डाटा, ज्ञान, सूचना, प्रज्ञान
- (D) डाटा, सूचना, ज्ञान, प्रज्ञान

86. "लाइब्रेरी एवं सूचना विज्ञान की एन्साइक्लोपिडिया" के सम्पादक का नाम बताइए।

- (A) एम. डेकार तथा एस.पी. सेन
- (B) एलन केन्ट तथा हेरोल्ड लेन्कर
- (C) पी.ए. अथर्टन तथा इ. गार्फील्ड
- (D) एच.डब्ल्यू. विल्सन तथा आर.आर. बावकर

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

87. 'International Conference on Cataloguing (1961)' was conducted by :

- (A) UNESCO
- (B) IFLA
- (C) ALA
- (D) All above

88. Which language is used for RDF ?

- (A) HTML/RDF
- (B) RDF/HTML
- (C) RDF/XML
- (D) RDF/SGML

89. Which of the following are **not** the features of ISDN ?

- (i) Simultaneous Digital transmission
- (ii) Set of communication standards
- (iii) Creates and combine packets
- (iv) Program to visit webpages

Code :

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

87. 'प्रसूचीकरण के अन्तर्राष्ट्रीय सम्मेलन (1961) के द्वारा आयोजित किया गया :

- (A) यूनेस्को
- (B) इफ्ला
- (C) ए.एल.ए.
- (D) उपरोक्त सभी

88. आर.डी.एफ. के लिए किस भाषा का उपयोग होता है ?

- (A) HTML/RDF
- (B) RDF/HTML
- (C) RDF/XML
- (D) RDF/SGML

89. निम्न में कौन सा आई.एस.डी.एन. की एक विशेषता नहीं है ?

- (i) समकालिक डिजिटल प्रेषण
- (ii) संचरण मानकों का सेट
- (iii) पैकेटों को बनाता है और जोड़ता है
- (iv) वेब पेजों पर जाने का प्रोग्राम

कूट :

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

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

90. Arrange the following Acts as per their year of enactments.

- (a) Digital Millennium Act
- (b) Right to Information Act (India)
- (c) Information Technology Act (India)
- (d) Indian Copyright Act

Code :

- (A) (d), (a), (c), (b)
- (B) (d), (a), (b), (c)
- (C) (d), (c), (b), (a)
- (D) (a), (b), (c), (d)

91. The Advisory Committee for Libraries, 1957-58 relates to the development of which of the following categories of Libraries ?

- (A) Academic Libraries
- (B) Public Libraries
- (C) Special Libraries
- (D) National Libraries

92. **Assertion (A) :** Many of the big libraries in the world are going for cloud computing.

Reason (R) : Cloud computing has helped them to avoid locally hosting and operating multiple servers.

Code :

- (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

90. इन अधिनियमों को उनके निर्माण वर्ष के अनुसार व्यवस्थित कीजिए।

- (a) डिजीटल मिलेनियम अधिनियम
- (b) सूचना का अधिकार अधिनियम (भारत)
- (c) सूचना प्रौद्योगिकी अधिनियम (भारत)
- (d) भारतीय लिप्याधिकार अधिनियम

कूट :

- (A) (d), (a), (c), (b)
- (B) (d), (a), (b), (c)
- (C) (d), (c), (b), (a)
- (D) (a), (b), (c), (d)

91. पुस्तकालय की सलाहकार समिति, 1957-58 निम्नलिखित में से पुस्तकालयों के किस वर्ग से संबंधित है ?

- (A) शैक्षणिक पुस्तकालय
- (B) सार्वजनिक पुस्तकालय
- (C) विशिष्ट पुस्तकालय
- (D) राष्ट्रीय पुस्तकालय

92. **अभिकथन (A) :** विश्व के अनेको बड़े पुस्तकालय क्लाउड कम्प्यूटिंग को जोर दे रही हैं।

कारण (R) : क्लाउड कम्प्यूटिंग उन्हें स्थानिक होस्टिंग एवं बहुगुणी सेवाओं की परीचालन को दूर रखने में सहायता की है।

कूट :

- (A) (A) तथा (R) दोनों सत्य हैं।
- (B) (A) तथा (R) दोनों असत्य हैं।
- (C) (A) सत्य है, परन्तु (R) असत्य है।
- (D) (A) असत्य है, परन्तु (R) सत्य है।

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

93. The Imperial Library is now known as :

- (A) Calcutta Public Library
- (B) Indian National Library, Calcutta
- (C) National Library of India, Calcutta
- (D) None of above

94. PERT was developed by :

- (A) U.S. Navry
- (B) A. Maslow
- (C) Frederic Taylor
- (D) Booz Allen Hamelton

95. The concept of "Information commons" refers to :

- (A) The shared knowledge-base
- (B) House of commons (UK)
- (C) Information about common men possessed by an individual
- (D) Stock of printed books in bookshops

93. इम्पीरियल पुस्तकालय अब जाना जाता है :

- (A) कलकत्ता सार्वजनिक पुस्तकालय
- (B) भारतीय राष्ट्रीय पुस्तकालय, कलकत्ता
- (C) भारत का राष्ट्रीय पुस्तकालय, कलकत्ता
- (D) उपरोक्त में से कोई नहीं

94. पर्ट का विकास किसने किया ?

- (A) यू.एस. नेरी
- (B) ए. मैस्लो
- (C) फ्रेड्रिक टेलर
- (D) बुज एलन हेमिल्टन

95. "इन्फोर्मेशन कॉमन्स" की अवधारणा किसको संदर्भित करता है ?

- (A) शेयर्ड नॉलेज-बेस
- (B) डाऊस ऑफ कॉमन्स (यूके)
- (C) आम आदमी की सूचना किसी व्यक्ति के पास होना
- (D) पुस्तक की दुकान में मुद्रित पुस्तकों का संग्रह

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

96. Match the following :

List - I		List - II	
(a)	Exlibris	(i)	Liblime
(b)	Polaris	(ii)	Alma
(c)	Koha	(iii)	Duracloud
(d)	D-space	(iv)	Innovative interfaces inc.

Code :

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

97. Who first attempted to systematisation of CISs ?

- (A) David Smith
- (B) UNESCO
- (C) IFLA
- (D) Allan Bunch

98. Who was the first officer incharge of National Archives of India ?

- (A) Rai Bahadur Jamini Mitra
- (B) Prof. G.W. Forrest
- (C) Prof. B.S. Kesavan
- (D) None of the above

96. निम्न को सुमेलित कीजिए :

सूची - I		सूची - II	
(a)	एक्सलिब्रीज	(i)	लिब्लाइम
(b)	पोलारीज	(ii)	अल्मा
(c)	कोहा	(iii)	ड्यूराक्लाउड
(d)	डी-स्पेस	(iv)	इनोवेटिव इंटरफेस inc.

कूट :

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

97. सी.आई.एस. को प्रथम बार किसने व्यवस्थित करने का प्रयास किया ?

- (A) डेविड स्मिथ
- (B) यूनेस्को
- (C) इफ्ला
- (D) एलेन बन्च

98. भारत के राष्ट्रीय अभिलेखागार के प्रथम प्रभारी अधिकारी कौन थे ?

- (A) राय बाहदुर जेमिनी मित्रा
- (B) प्रो. जी.डब्ल्यू. फोरेस्ट
- (C) प्रो. बी.एस. केसवन
- (D) उपरोक्त में से कोई नहीं

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

99. Match the following :

List - I	List - II
(a) DRDO consortium	(i) INFLIBNET
(b) FORSA consortium	(ii) IIT Delhi
(c) N-List consortium	(iii) DESIDOC
(d) INDEST consortium	(iv) Indian Institute of strophysics

Code :

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

100. Which software is offered by OSS labs using cloud computing ?

- (A) Koha
(B) Ex-Libris
(C) Greenstone
(D) E-Granthalaya

- o o o -

99. सुमेलित कीजिए :

सूची - I	सूची - II
(a) डी.आर.डी.ओ. कन्सोर्टियम	(i) इन्फलीबनेट
(b) फोर्सा कन्सोर्टियम	(ii) आई.आई.टी. दिल्ली
(c) N-लिस्ट कन्सोर्टियम	(iii) डेसीडोक
(d) इन्डेस्ट कन्सोर्टियम	(iv) इन्डियन इन्स्टीट्यूट ऑफ एस्ट्रोफिजिक्स

कूट :

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

100. क्लाउड कम्प्यूटिंग उपयोग करनेवाला OSS लैब के द्वारा किस साफ्टवेयर का प्रस्ताव दिया गया है ?

- (A) कोहा
(B) एक्स-लिब्रीस
(C) ग्रीनस्टोन
(D) E-ग्रंथालय

- o o o -

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

SET - A

SEAL

SET - A

उत्तर अंकित करने का समय : 2 घंटे

Time for marking answers : 2 Hours

अधिकतम अंक : 200

Maximum Marks : 200

नोट :

1. इस प्रश्न-पुस्तिका में 100 वस्तुनिष्ठ प्रश्न हैं - प्रत्येक प्रश्न 2 अंक का है। सभी प्रश्न हल करना अनिवार्य है।
2. प्रश्नों के उत्तर, दी गई OMR उत्तर-शीट (आंसर-शीट) पर अंकित कीजिए।
3. ऋणात्मक मूल्यांकन नहीं किया जावेगा।
4. किसी भी तरह के कैलकुलेटर या लॉग टेबल एवं मोबाइल फोन का प्रयोग वर्जित है।
5. OMR उत्तर-शीट (आंसर-शीट) का प्रयोग करते समय ऐसी कोई असावधानी न करें/बरतें जिससे यह फट जाये या उसमें मोड़ या सिलवट आदि पड़ जाये जिसके फलस्वरूप वह खराब हो जाये।

Note :

1. There are 100 objective type questions in this booklet. All questions are compulsory and carry 2 marks each.
2. Indicate your answers on the OMR Answer-Sheet provided.
3. No negative marking will be done.
4. Use of any type of calculator or log table and mobile phone is prohibited.
5. While using OMR Answer-sheet care should be taken so that the Answer-sheet does not get torn or spoiled due to folds and wrinkles.

SEAL