

LIBRARY AND INFORMATION SCIENCE - II

पुस्तकालय एवं सूचना विज्ञान - II

1. 'Fair use' is the norm for determining the legality of :
 - (A) Photocopying of an entire book
 - (B) Producing the second edition of a book
 - (C) Making available a book to another library on inter-library loan
 - (D) Prescribing a book as a text book
 2. Arrange the following in a chronological sequence :
 - (a) Digital Millenium Copyright Act
 - (b) Right to Information Act
 - (c) Information Technology Act
 - (d) Indian Copyright Act
- Codes :**
- (A) (d), (a), (c), (b)
 - (B) (c), (d), (a), (b)
 - (C) (d), (c), (b), (a)
 - (D) (a), (c), (d), (b)

1. 'फेयर यूज' (fair use) _____ की वैधता को निर्धारित करने का मानक है।

- (A) किसी संपूर्ण पुस्तक के फोटोकॉपी
- (B) किसी पुस्तक के दूसरी संस्करण को प्रकाशित करने
- (C) अन्तर-पुस्तकालय ऋण योजना के अन्तर्गत किसी पुस्तक को एक से दूसरे पुस्तकालय को उधार देने
- (D) किसी पुस्तक को पाठ्य-पुस्तक की तरह से निर्दिष्ट करने

2. निम्नलिखित को कालक्रमिक अनुक्रम में व्यवस्थित करें :

- (a) आंकिक सहस्राब्द (डिजीटल मिलेनियम) कॉपीराइट अधिनियम 19
- (b) सूचना के अधिकार का अधिनियम 2
- (c) सूचना तकनीकी अधिनियम 2
- (d) भारतीय कॉपीराइट अधिनियम 1

कूट :

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

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

3. Shannon and Weaver are associated with :

- (a) Mathematical theory of Communication
- (b) Models of Communication
- (c) Theory of Classification
- (d) Theory of Cataloguing

Codes :

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

4. Assertion (A) :

Cost and price are the same.

Reason (R) :

Cost is what it costs to do something, while price is a matter of strategic decision.

Codes :

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

3. शैन्नोन और वीवर का संबंध किससे है?

- (a) संचार के गणितीय सिद्धान्त से
- (b) संचार के प्रतिरूप से
- (c) वर्गीकरण के सिद्धान्त से
- (d) तालिका-सिद्धान्त से

कूट :

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

4. कथन (A) :

लागत (Cost) और मूल्य (price) एक ही है।

तर्क (R) :

किसी काम को संपन्न करने में आनेवाली खर्च लागत (Cost) कहते हैं, जबकि मूल्य एक निर्धारण तथ्य है।

कूट :

- (A) (A) सत्य, परंतु (R) असत्य है
- (B) (A) और (R) दोनों ही सत्य हैं
- (C) (A) असत्य, परंतु (R) सत्य है
- (D) (A) और (R) दोनों ही असत्य हैं

5. Assertion (A) :

Networking of libraries delimits the scope of resource sharing.

Reason (R) :

Networking creates obstacles in connecting libraries.

Codes :

- (A) (A) is true, (R) is false
- (B) (A) is false, (R) is true
- (C) (A) and (R) both are false
- (D) (A) and (R) both are true

6. Which one of the following is Second Law of Library Science ?

- (A) Save the time of reader
- (B) Library is a growing organism
- (C) Every book has its reader
- (D) Every reader has His/Her book

5. कथन (A) :

पुस्तकालयों के नेटवर्किंग से संसाधन सहभागिता के कार्यक्षेत्र का परिसीमन हो जाता है।

तर्क (R) :

नेटवर्किंग के कारण, पुस्तकालयों के बीच संबंधों में व्यवधान उत्पन्न हो जाता है।

कूट :

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

6. निम्नलिखित में से कौन सा पुस्तकालय विज्ञान का द्वितीय नियम है ?

- (A) वाचक का समय बचत करना
- (B) पुस्तकालय, किसी संस्था का गौरव है
- (C) प्रत्येक पुस्तक का अपना वाचक होता है
- (D) प्रत्येक वाचक का एक पुस्तक होता है

7. Arrange the following chronologically as per their establishment :

- (a) FID
- (b) IFLA
- (c) ASLIB
- (d) IASLIC

Codes :

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

8. Assertion (A) :

Library legislation is essential for the Public Libraries.

Reason (R) :

Legislation helps overall development of Public Library.

Codes :

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

7. निम्नलिखित में से प्रत्येक को उनकी संस्थापना के अनुसार काल-क्रमानुसार व्यवस्थित करें :

- (a) एफ.आई.डी. (FID) 702
- (b) आई.एफ.एल.ए. (IFLA) 25
- (c) ए.एस.एल.आई.बी. (ASLIB) 29
- (d) आई.ए.एस.एल.आई.सी. (IASLIC) 54

कूट :

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

8. कथन (A) :

सार्वजनिक पुस्तकालयों के लिए पुस्तकालय विधि-निर्माण आवश्यक है।

तर्क (R) :

विधि-निर्माण, पुस्तकालयों के उत्थान में सहायक होता है।

कूट :

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

9. Assertion (A) :

Public libraries in India still need Government support.

Reason (R) :

Library Legislations in India are not implemented effectively.

Codes :

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

9. कथन (A) :

भारत में सार्वजनिक पुस्तकालयों को अभी भी सरकारी सहायता की आवश्यकता है।

तर्क (R) :

भारत में, पुस्तकालय संबंधी कानूनों को प्रभावी तरीके से लागू नहीं किया गया है।

कूट :

- (A) (A) और (R) दोनों असत्य हैं
- (B) (A) और (R) दोनों सत्य हैं
- (C) (A) सत्य और (R) असत्य है
- (D) (A) असत्य और (R) सत्य है

10. Match the following :

List - I

List - II

- | | |
|------------|------------|
| (a) ASLIB | (i) 1876 |
| (b) IFLA | (ii) 1877 |
| (c) LA(UK) | (iii) 1924 |
| (d) ALA | (iv) 1927 |

Codes :

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

10. निम्नलिखित का मिलान करें :

सूची-I

सूची-II

- | | |
|----------------------------|------------|
| (a) ए.एस.एल.आई.बी. (ASLIB) | (i) 1876 |
| (b) आई.एफ.एल.ए. (IFLA) | (ii) 1877 |
| (c) एल.ए.(यू.के) LA(UK) | (iii) 1924 |
| (d) ए.एल.ए. (ALA) | (iv) 1927 |

कूट :

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

11. Who has illustrated the concept of Reference Service as, "Contact between the right reader and the right book at the right time and in the right personal way" ?

- (A) Margaret Hutchins
- (B) William A. Katz
- (C) S.R. Ranganathan
- (D) Arthur Ray Rowland

12. Match the following :

List - I	List - II
(a) Words/phrases, (i) meanings and usages, synonyms, antonyms etc.	(i) Who's who; biographical dictionary
(b) Technical Terms in different subjects	(ii) Bibliographies, indexes, abstracts etc.
(c) Literature references	(iii) Technical dictionaries, special glossaries
(d) Persons	(iv) Language dictionaries, the the sauri

Codes :

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

11. किसके द्वारा संदर्भ-सेवा की संकल्पना को "सही समय पर उपयुक्त व्यक्तिगत तरीके से उपयुक्त पुस्तक और उपयुक्त पाठक के बीच के संबंध" को दर्शाया गया है ?

- (A) मार्गरेट हट्चिंस
- (B) विलियम ए. काट्ज
- (C) एस.आर. रंगनाथन
- (D) आर्थर रे राउलैण्ड

12. निम्नलिखित का मिलान करें :

सूची - I	सूची - II
(a) शब्द/मुहावरा, अर्थ एवं उपयोग, समानार्थक शब्द, विपरितार्थक शब्द आदि	(i) कौन क्या है, जीवन-चरित (बायोग्राफिकल) शब्दावली
(b) विभिन्न विषयों के तकनीकी पद	(ii) ग्रंथ वृत्त, सूचकांक, सार आदि
(c) साहित्यिक संदर्भ	(iii) तकनीकी शब्दकोष, विशिष्ट शब्द-संग्रह
(d) व्यक्तित्व	(iv) भाषा-शब्दकोष; सरी-सृप पुस्तक (द सॉउरी)

कूट :

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

14. Assertion (A) :

Consortia cannot provide an effective strategy to increase the buying power of individual libraries.

Reason (R) :

Consortia arrangement saves the funds of the libraries in developing their information sources.

Codes :

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

15. Match the following :

List - I

(a) Facts on File

(b) World of Learning

(c) Concordance

(d) Willing's Press Guide

List - II

(i) Periodical Directory

(ii) Index

(iii) Newspaper Digest

(iv) Directory

Codes :

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

14. कथन (A) :

साझेदारी (Consortia) व्यक्तिगत पुस्तकालय की क्रय क्षमता वृद्धि में प्रभावी नीति प्रदान नहीं कर सकता है।

तर्क (R) :

साझेदारी (Consortia) व्यवस्था से, पुस्तकालयों के जानकारी स्रोत पर खर्च होने वाली निधि में बचत होती है।

कूट :

- (A) (A) असत्य और (R) सत्य है
- (B) (A) सत्य और (R) असत्य है
- (C) (A) और (R) दोनों असत्य हैं
- (D) (A) और (R) दोनों सत्य हैं

15. निम्नलिखित का मिलान करें :

सूची - I

(a) फाइल की सत्यता

(b) अधिगम की दुनिया

(c) संवादित

(d) विलिंग्स का प्रेस गाइड

सूची - II

(i) आवर्तिक निर्देशिका

(ii) सूचांक

(iii) समाचार पत्र संक्षेपिका

(iv) निर्देशिका

कूट :

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

16. Which of the following are components of SDI ?

- (a) Document Profile
- (b) User Profile
- (c) Matching
- (d) Library Profile

Codes :

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

17. Assertion (A) :

Information can be obtained from several sources other than the libraries.

Reason (R) :

Library service is narrower in scope than the information science.

Codes :

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

16. निम्नलिखित में से कौन-सा एस.डी.आई. (SDI) का अवयव है ?

- (a) प्रलेख प्रोफाइल ✓
- (b) उपयोगकर्ता-प्रोफाइल ✓
- (c) सुमेलीकरण
- (d) पुस्तकालय प्रोफाइल

कूट :

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

17. कथन (A) :

पुस्तकालय के अलावा भी अन्य स्रोतों से जानकारी प्राप्त की जा सकती है।

तर्क (R) :

सूचना विज्ञान की अपेक्षा पुस्तकालय सेवा का कार्यक्षेत्र संकुचित है।

कूट :

- (A) (A) असत्य और (R) सत्य है
- (B) (R) असत्य और (A) सत्य है
- (C) (A) तथा (R) दोनों ही असत्य हैं
- (D) (A) तथा (R) दोनों ही सत्य हैं

18. Arrange the right sequence of activities of "Process of Information Analysis" :

- (A) Selection, Evaluation, Validation, Standardization, Summarization, Synthesis
- (B) Summarization, Selection, Evaluation, Validation, Standardization, Synthesis
- (C) Synthesis, Selection, Evaluation, Validation, Standardization, Summarization
- (D) Selection, Evaluation, Standardization, Validation, Summarization, Synthesis

19. Which of the following are groups of value addition aspects of information services ?

- (a) Selection and packaging
- (b) Subject analysis
- (c) Information analysis
- (d) User interface

Codes :

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

18. "सूचना विश्लेषण प्रक्रिया" के क्रियाकलाप के सही क्रमानुसार व्यवस्थित करें :

- (A) चुनाव, मूल्यांकन, विधिमान्यकरण, मानकीकरण, संक्षेपण, संश्लेषण
- (B) संक्षेपण, चुनाव, मूल्यांकन, विधिमान्यकरण, मानकीकरण, संश्लेषण
- (C) संश्लेषण, चुनाव, मूल्यांकन, विधिमान्यकरण, मानकीकरण, संक्षेपण
- (D) चुनाव, मूल्यांकन, मानकीकरण, विधिमान्यकरण, संक्षेपण, संश्लेषण

19. निम्नलिखित में से कौन-सा सूचना सेवा के मूल्य संयोजक दृष्टिकोण का एक समूह है ?

- (a) चयन एवम् पैकिंग
- (b) विषय-विश्लेषण
- (c) सूचना-विश्लेषण
- (d) उपयोगकर्ता हस्तक्षेप

कूट :

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

20. Match the following :

20. निम्नलिखित का मिलान करें :

List - I

List - II

(Digital Reference Service Project)

(Developer/ Sponsored by)

सूची - I

सूची - II

(आंकिक संदर्भ सेवा परियोजना)

(विकासक/ प्रायोजक)

(a) CDRS

(i) Library of Congress

(a) सी.डी.आर.एस.

(i) पुस्तकालय समिति

(b) Automatic Reference Librarians for WWW

(ii) University of Washington

(b) WWW के लिए स्वचालित संदर्भ पुस्तकालय-कार्मिक

(ii) वाशिंगटन- विश्वविद्यालय

(c) Virtual Reference Desk

(iii) US Department of Education

(c) आभासी संदर्भ डेस्क

(iii) यू.एस. शिक्षा विभाग

(d) 24/7 reference

(iv) Established in California

(d) 24/7 संदर्भ

(iv) कैलिफोर्निया अवस्थित

Codes :

कूट :

(a) (b) (c) (d)

(a) (b) (c) (d)

(A) (i) (ii) (iii) (iv)

(A) (i) (ii) (iii) (iv)

(B) (iii) (ii) (i) (iv)

(B) (iii) (ii) (i) (iv)

(C) (i) (ii) (iv) (iii)

(C) (i) (ii) (iv) (iii) ✓

(D) None of above

(D) उपरोक्त में से कोई नहीं ✗

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

21. Following are the works of Paul Otlet :

- (a) UDC
- (b) Traite de Documentation
- (c) Something about Bibliography
- (d) Documentation

Codes :

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

22. Which of the following are Pre-coordinate Indexing Systems ?

- (a) Chain Indexing
- (b) Uniterm Indexing
- (c) PRECIS
- (d) POPSI

Codes :

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

21. निम्नलिखित पॉल ओटलेट की कृतियाँ हैं :

- (a) यू.डी.सी. (UDC)
- (b) ट्रॉटे डे डॉक्यूमेन्टेशन (Traite de Documentation)
- (c) ग्रंथ विज्ञान के बारे में कुछ तथ्य (Something about Bibliography)
- (d) प्रलेखन (Documentation)

कूट :

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

22. निम्नलिखित में से, कौन-सा पूर्व-निर्देशी सूचकांक पद्धति है ?

- (a) चेन सूचकांक
- (b) एकपदीय (Uniterm) सूचकांक
- (c) पी.आर.ई.सी.आई.एस. (PRECIS)
- (d) पी.ओ.पी.एस.आई. (POPSI)

कूट :

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

23. Assertion (A) :

An indexing language, which is an artificial language, has controlled vocabulary.

Reason (R) :

It depicts different relationship between the terms.

Codes :

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

24. Assertion (A) :

Book classification need not be based on the content of a book.

Reason (R) :

Classification of content of book leads to knowledge classification.

Codes :

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

23. कथन (A) :

सूचकांक भाषा, जो कि एक कृत्रिम भाषा है का एक नियंत्रित शब्दकोष है।

तर्क (R) :

यह पदों के बीच विभिन्न संबंधों को दर्शाता है।

कूट :

- (A) (A) सत्य परंतु (R) असत्य है
- (B) (A) और (R) दोनों सत्य हैं
- (C) (A) असत्य परंतु (R) सत्य है
- (D) (A) और (R) दोनों असत्य हैं

24. कथन (A) :

यह आवश्यक नहीं है कि पुस्तकों का वर्गीकरण पुस्तकों के अन्तर्वस्तु के आधार पर की जाए।

तर्क (R) :

पुस्तक के अन्तर्वस्तु के वर्गीकरण करने से जानकारी-वर्गीकरण हो जाता है।

कूट :

- (A) (A) सत्य परंतु (R) असत्य है
- (B) (A) असत्य, परंतु (R) सत्य है
- (C) (A) और (R) दोनों सत्य हैं
- (D) (A) और (R) दोनों असत्य है

25. Assertion (A) :

To increase specificity, long notations become inevitable.

Reason (R) :

An important quality of notation is brevity.

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

26. Match the following :

List - I	List - II
(a) Scientific Management principles	(i) Peter Drucker
(b) Principles of Management	(ii) Abraham Maslow
(c) Management by objectives	(iii) F.W. Taylor
(d) Hierarchy of need	(iv) Henry Fayol

Codes :

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

25. कथन (A) :

विशिष्टीकरण में वृद्धि से बृहत् अंकन अनिवार्य हो जाता है।

तर्क (R) :

संक्षिप्तता, अंकन पद्धति की एक विशिष्टता है।

कूट :

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

26. निम्नलिखित का मिलान करें :

सूची - I	सूची - II
(a) वैज्ञानिक प्रबंधन सिद्धान्त	(i) पीटर ड्रकर
(b) प्रबंधन का सिद्धान्त	(ii) अब्राहम मैस्लो
(c) उद्देश्यपूर्ण - प्रबंधन	(iii) एफ. डब्ल्यू. टेलर
(d) आवश्यकता का वर्गीकरण	(iv) हेनरी फायोल

कूट :

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

27. Match the following :

List - I

- (a) Display rack
- (b) Style Manual
- (c) New arrivals list
- (d) Shelf List

List - II

- (i) Bibliographic references
- (ii) Promotes book usage
- (iii) Stock verification
- (iv) Technical section

Codes :

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

28. Match the following :

List - I

- (a) Mnemonics
- (b) Initiation to fresh users
- (c) Union catalogue
- (d) Law of parsimony

List - II

- (i) Catalogue of more than one library
- (ii) Aid to memory
- (iii) Economy in cataloguing
- (iv) User education

Codes :

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

27. निम्नलिखित का मिलान करें :

सूची - I

- (a) प्रदर्शन (डिस्प्ले) रैक
- (b) शैली (स्टाइल) पुस्तिका
- (c) नव-आगत तालिका
- (d) शैल्फ तालिका

सूची - II

- (i) ग्रंथसूची-संदर्भ
- (ii) पुस्तकों के प्रयोग को बढ़ावा
- (iii) स्टॉक सत्यापन
- (iv) तकनीकी अनुभाग

कूट :

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

28. निम्नलिखित का मिलान करें :

सूची - I

- (a) स्मृति-सहायक
- (b) नूतन प्रयोग का आरंभ
- (c) केन्द्रीकृत सूची
- (d) मितव्यय का नियम

सूची - II

- (i) एक से अधिक पुस्तकालयों की सूची
- (ii) स्मरण (memory) में संयोजन
- (iii) किफायती सूचीबद्धता
- (iv) प्रयोगकर्ता को शिक्षा

कूट :

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

29. Assertion (A) :

Book selection must be done judiciously.

Reason (R) :

Resource sharing is the need of the hour.

Codes :

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

30. Bar code technology is used for library operations like :

- (a) Acquisition
- (b) Cataloguing
- (c) Stock verification
- (d) Circulation

Codes :

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

29. कथन (A) :

पुस्तकों का विवेचनात्मक ढंग से चयन किया जाना चाहिए।

तर्क (R) :

स्रोत सहभागिता समय की माँग है।

कूट :

- (A) (A) सत्य है, परंतु (R) असत्य है
- (B) (A) असत्य है, परंतु (R) सत्य है
- (C) (A) और (R) दोनों असत्य हैं
- (D) (A) और (R) दोनों सत्य हैं

30. पुस्तकालय संचालन में 'बार कोड' तकनीक का प्रयोग किया जाता है, यथा :

- (a) अभिग्रहण
- (b) सूचीबद्धन
- (c) स्टॉक सत्यापन
- (d) परिचालन

कूट :

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

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

- (a) Simultaneous digital transmission
- (b) Set of communication standards
- (c) Creates and combines packets
- (d) Program to visit web pages

Choose the **correct** answer :

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

32. Semantic web is based on which of the following ?

- (a) RDF
- (b) Ontologies
- (c) URL
- (d) Cloud seeding

Codes :

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

31. निम्नलिखित में से कौन-सा ISDN के लक्षण नहीं है ?

- (a) समकालिक आंकिक संचारण
- (b) संचार-मानकों का समुच्चय (सेट) ✓
- (c) पैकेटों का निर्माण और संयोजन
- (d) वेब पेज देखने का एक प्रोग्राम

सही उत्तर चुनें :

- (A) (a) और (b)
- (B) (b) और (c)
- (C) (c) और (d) ✓
- (D) (a) और (d) ✓

32. निम्नलिखित में से, किस पर शब्दार्थ विज्ञान (Semantic) वेब आधारित है ?

- (a) आर.डी.एफ. (RDF) ✓
- (b) ऑन्टोलोजीज (Ontologies) ✓
- (c) यू.आर.एल. (URL)
- (d) क्लाउड सीडिंग (Cloud seeding)

कूट :

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

33. Assertion (A) :

Social networking tools are very effective for marketing of library products and services.

Reason (R) :

They help to reach out the patrons anywhere and at any time.

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

34. Match the following :

List - I

List - II

- | | |
|----------|----------------------|
| (a) RTF | (i) Sun micro system |
| (b) PDF | (ii) Aldus |
| (c) TIFF | (iii) Microsoft |
| (d) AU | (iv) Adobe |

Codes :

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

33. कथन (A) :

पुस्तकालय उत्पादों एवं सेवाओं के विपणन (मार्केटिंग) के लिए सोशल नेटवर्किंग साधन काफी प्रभावी है।

तर्क (R) :

इससे कहीं भी और किसी भी समय ग्राहकों की सेवा में पहुँच सकते हैं।

कूट :

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

34. निम्नलिखित का मिलान करें :

सूची - I

सूची - II

- | | |
|-------------------------|-----------------------|
| (a) आर.टी.एफ. (RTF) | (i) सन माइक्रो सिस्टम |
| (b) पी.डी.एफ. (PDF) | (ii) एल्डस |
| (c) टी.आई.एफ.एफ. (TIFF) | (iii) माइक्रोसॉफ्ट |
| (d) ए.यू. (AU) | (iv) एडोब |

कूट :

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

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

35. Match the following :

List - I

- (a) Algorithm
(b) Flow charts
(c) Program code
(d) program test

List - II

- (i) Instruction to the computer
(ii) Debugging
(iii) Pictorial represented direction lines
(iv) Set of explicit and finite steps

Codes :

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

36. Who are associated with the development of OSI model ?

- (a) Charles Buchman
(b) ISO
(c) MIT, USA
(d) UCLA, California

Codes :

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

35. निम्नलिखित का मिलान करें :

सूची - I

- (a) ऐल्गोरिथ्म
(b) फ्लो चार्ट
(c) प्रोग्राम कोड
(d) प्रोग्राम टेस्ट

सूची - II

- (i) कम्प्यूटर के लिए अनुदेश
(ii) डीबगिंग
(iii) दिशानिर्देशक रेखाओं का चित्रात्मक प्रतिरूपण
(iv) सुस्पष्ट और सीमाबद्ध चरण के सेट

कूट :

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

36. OSI मॉडल के विकास के साथ किसका सम्बन्ध है ?

- (a) चार्ल्स बुचमैन
(b) ISO
(c) एम.आई.टी., यू.एस.ए. (MIT, USA)
(d) यू.सी.एल.ए. (UCLA), कैलीफोर्निया

कूट :

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

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

37. The council of scientific and industrial research merged which two premier institute to form NISCAIR ?

- (a) INSDOC
- (b) CSIR
- (c) NISCOM
- (d) ICSSR

Codes :

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

38. Identify the odd one from the following :

- (A) Koha
- (B) VTLS
- (C) LIBSYS
- (D) SOUL

37. वैज्ञानिक और औद्योगिक अनुसंधान परिषद् ने किन दो प्रमुख संस्थानों को एकीकृत कर NISCAIR का गठन किया है ?

- (a) आई.एन.एस.डी.ओ.सी. (INSDOC)
- (b) सी.एस.आई.आर. (CSIR)
- (c) एन.आई.एस.सी.ओ.एम. (NISCOM)
- (d) आई.सी.एस.एस.आर. (ICSSR)

कूट :

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

38. निम्नलिखित में से बेमेल का चयन करें :

- (A) कोहा (Koha)
- (B) वी.टी.एल.एस. (VTLS)
- (C) एल.आई.बी.एस.वाई.एस. (LIBSYS)
- (D) सोल (SOUL)

39. Assertion (A) :

In the digital environment, the users expect from the library the ability to connect broad range of information resources in a variety of formats with a single point access.

Reason (R) :

Libraries already have much of what is required in the digital environment.

Codes :

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

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

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

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

39. कथन (A) :

आंकिकीय (डिजीटल) परिवेश के अन्तर्गत, किसी भी उपयोगकर्ता को पुस्तकालय की उस क्षमता से यह अपेक्षा रहती है कि उसका संपर्क सिंगल पॉइंट एक्सेस के माध्यम से जानकारी स्रोत के विस्तृत क्षेत्र से हो जाए।

तर्क (R) :

पुस्तकालयों के पास पहले से ही आंकिकीय (डिजीटल) परिवेश की आवश्यकतानुसार साधन उपलब्ध है।

कूट :

(A) (A) सत्य है, किंतु (R) असत्य है

(B) (A) और (R) दोनों सत्य हैं

(C) (A) और (R) दोनों असत्य हैं

(D) (A) असत्य है, किन्तु (R) सत्य है

40. Match the following :

List - I	List - II
(a) Virtual	(i) Verus solutions Pvt. Ltd.
(b) Alice	(ii) Frontier Information Technologies Pvt. Ltd.
(c) LIBRIS	(iii) Softlink, Australia
(d) New Genlib	(iv) VTLS, Virginia

Codes :

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

40. निम्नलिखित का मिलान करें :

सूची - I	सूची - II
(a) वर्चुअल (Virtual)	(i) वेरस (Verus) सोलुशन प्रा.लि.
(b) एलीस (Alice)	(ii) फ्रॉंटियर इंफोर्मेशन टेकनोलॉजी प्रा. लि.
(c) लीबरीस (LIBRIS)	(iii) सॉफ्टलिंग, ऑस्ट्रेलिया
(d) न्यू जेनलिब (New Genlib)	(iv) वी.टी.एल.एस. (VTLS), वर्जीनिया

कूट :

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

41. _____ and _____ are probability sampling techniques.

- (a) Random sampling
- (b) Systematic sampling
- (c) Snowball sampling
- (d) Purposive sampling

Codes :

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

42. Which of the following are plagiarism detection softwares ?

- (a) Tulips
- (b) Veri Guide
- (c) Turninit
- (d) Ithenticate

Codes :

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

41. _____ और _____ प्रायिकता प्रतिचयन तकनीक है।

- (a) यादृच्छिक प्रतिचयन
- (b) व्यवस्थित प्रतिचयन
- (c) स्नोबॉल प्रतिचयन
- (d) सोद्देश्य प्रतिचयन

कूट :

- (A) (a) और (b)
- (B) (b) और (c)
- (C) (c) और (d) ✓
- (D) (a) और (d)

42. निम्नलिखित में से कौन-सा साहित्यिक चोरी का पता लगानेवाला सॉफ्टवेयर है ?

- (a) तुलिप्स (Tulips)
- (b) वेरी गाईड (Veri Guide)
- (c) टुरनिनित (Turninit) ✓
- (d) इथेन्टिकेट (Ithenticate)

कूट :

- (A) (a) और (b) p
- (B) (b) और (c)
- (C) (c) और (d)
- (D) (a) और (d) p

40. Match the following :

List - I	List - II
(a) Virtual	(i) Verus solutions Pvt. Ltd.
(b) Alice	(ii) Frontier Information Technologies Pvt. Ltd.
(c) LIBRIS	(iii) Softlink, Australia
(d) New Genlib	(iv) VTLS, Virginia

Codes :

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

40. निम्नलिखित का मिलान करें :

सूची - I	सूची - II
(a) वरचुअल (Virtual)	(i) वेरस (Verus) सोलुशन प्रा.लि.
(b) एलीस (Alice)	(ii) फ्रान्टियर इन्फोर्मेशन टेकनोलॉजी प्रा. लि.
(c) लीबरीस (LIBRIS)	(iii) सॉफ्टलिंक, ऑस्ट्रेलिया
(d) न्यू जेनलिब (New Genlib)	(iv) वी.टी.एल.एस. (VTLS), वर्जीनिया

कूट :

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

43. Assertion (A) :

Bradford's Law helps in knowing core journals in a subject.

Reason (R) :

It is based on number of articles published in individual journals.

Codes :

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

44. Match the following :

List - I	List - II
(a) Arriving at findings	(i) 1 st step in research
(b) Data collection	(ii) 2 nd step in research
(c) Identification of research problem	(iii) 3 rd step in research
(d) Interpretation of data	(iv) 4 th step in research

Codes :

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

43. कथन (A) :

ब्रैडफोर्ड का नियम, किसी विषय के कोर जर्नल की जानकारी में सहायक है।

तर्क (R) :

यह किसी विशिष्ट जर्नल के अन्तर्गत प्रकाशित होनेवाले लेखों की संख्या पर आधारित होता है।

कूट :

- (A) (A) सत्य है (R) असत्य है
- (B) (A) और (R) दोनों सत्य हैं
- (C) (A) असत्य है (R) सत्य है
- (D) दोनों ही असत्य हैं

44. निम्नलिखित का मिलान करें :

सूची-I	सूची-II
(a) परिणाम पर पहुँचना	(i) अनुसंधान का प्रथम सोपान
(b) डाटा संग्रहण	(ii) अनुसंधान का द्वितीय सोपान
(c) अनुसंधान समस्या की पहचान करना	(iii) अनुसंधान का तृतीय सोपान
(d) डाटा की व्याख्या करना	(iv) अनुसंधान का चतुर्थ सोपान

कूट :

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

47. Match the following :

List - I	List - II
(a) University library is the heart of the university	(i) Sayajirao Gayakwad
(b) Libraries are People's universities	(ii) Kothari
(c) Libraries can be useful to societies	(iii) Ranganathan
(d) Library is a growing organism	(iv) Urquhart

Codes :

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

47. निम्नलिखित का मिलान करें :

सूची - I	सूची - II
(a) विश्वविद्यालय पुस्तकालय विश्वविद्यालय का हृदय है	(i) सयाजीराव गायकवाड
(b) पुस्तकालय, लोगों का विश्वविद्यालय है	(ii) कोठारी
(c) पुस्तकालय, समाजों के लिए उपयोगी हैं	(iii) रंगनाथन
(d) पुस्तकालय, एक उभरती हुई संस्था है	(iv) उरक्युहर्ट

कूट :

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

48. Arrange the following stages of digitization in order :

- (a) Preparing metadata
- (b) OCR
- (c) Scanning
- (d) Selection of documents

Codes :

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

49. Arrange the following stages of user education in order :

- (a) Preparation by the librarian for user education
- (b) Forming groups of users
- (c) Arranging lectures, demonstration and library tour
- (d) Taking feedback

Codes :

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

48. निम्नलिखित ऑप्टिकल (डिजिटाइजेशन) चरणों को क्रमानुसार व्यवस्थित करें :

- (a) मेटाडेटा की तैयारी ✓
- (b) ओ.सी.आर. (OCR) ✓
- (c) स्कैनिंग ✓
- (d) प्रलेखों का चयन ✓

कूट :

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

49. निम्नलिखित यूजर (उपयोगकर्ता) शिक्षा के चरणों को क्रम में व्यवस्थित करें :

- (a) पुस्तकालय कार्मिक के द्वारा प्रयोगकर्ता शिक्षा के हेतु तैयारी 1
- (b) यूजर समूह का गठन 2
- (c) व्याख्यान, प्रदर्शनी एवं पुस्तकालय भ्रमण का आयोजन 3
- (d) लोगों के विचार (प्रतिपुष्टि) लेना 4

कूट :

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

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

50. Arrange the following softwares according to their year of development :

- (a) E-print
- (b) D-space
- (c) Greenstone
- (d) Koha

Codes :

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

50. निम्नलिखित सॉफ्टवेयर को उनके विकास वर्ष के क्रम में व्यवस्थित करें :

- (a) ई-प्रिंट (E-print)
- (b) डी-स्पेस (D-space)
- (c) ग्रीनस्टोन (Greenstone)
- (d) कोहा (Koha)

कूट :

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