



R/P/P/2024/II

प्रश्न-पुस्तिका क्र.
Question Booklet No.

SET

A

विषय-पुस्तकालय एवं सूचना विज्ञान
Subject-Library and Information Science

द्वितीय प्रश्न-पत्र (ऐच्छिक)

Paper II (Optional)

241102597

विषय कोड-11

Subject-Code-11

नाम

Name

अनुक्रमांक

Roll No.

परीक्षार्थी अपना अनुक्रमांक दिए गए खानों में लिखें।

Candidate should write his/her
Roll No. in the given boxes.

मुद्रित पृष्ठों की संख्या/No. of Printed Pages : 31

कुल प्रश्नों की संख्या/Total No. of Questions : 100

समय : 3 घण्टे प्रथम व द्वितीय प्रश्न-पत्र मिलाकर हल करने हेतु

अधिकतम पूर्णांक/Maximum Marks : 200

Time Allowed : 3 Hours to complete both Ist and IInd question paper

परीक्षार्थियों के लिए निर्देश

1. यह प्रश्न-पुस्तिका दो भाषाओं-हिन्दी व अंग्रेजी में छपी है। परीक्षार्थी अपनी सुविधानुसार कोई भी एक भाषा चुन सकते हैं।
2. प्रत्येक प्रश्न में चार विकल्प हैं। प्रत्येक प्रश्न का केवल एक ही उत्तर सही है। उचित विकल्प चुनें और उत्तर-पत्रक (ओ.एम.आर. शीट) पर सम्बन्धित वृत्त को काले बॉल प्वाइंट पेन से काला करें।
3. इस परीक्षा में दो प्रश्न-पत्र हैं जिसमें कुल मिलाकर 150 वस्तुनिष्ठ प्रकार के प्रश्न हैं तथा प्रत्येक प्रश्न 2 अंक का है। दोनों प्रश्न-पत्र व सभी प्रश्न अनिवार्य हैं। प्रत्येक सही उत्तर के लिए 2 अंक दिये जायेंगे। अनुत्तरित प्रश्न के लिये कोई अंक नहीं है। ऋणात्मक मूल्यांकन का प्रावधान नहीं है।

प्रश्न-पत्र I

सामान्य प्रश्न-पत्र

(प्रश्न संख्या 1-50)

प्रश्न-पत्र II

परीक्षार्थी द्वारा चयनित विषय का प्रश्न-पत्र

(प्रश्न संख्या 51-150)

4. इस प्रश्न-पुस्तिका में पृष्ठों की संख्या आवरण पृष्ठ पर दर्शाई गई है। परीक्षार्थी को सलाह दी जाती है कि वे सुनिश्चित करें कि प्रश्न-पुस्तिका के सभी पृष्ठ ठीक से मुद्रित और जिल्दबंद हों। अन्यथा वे उसी सेट की दूसरी प्रश्न-पुस्तिका तत्काल मांग लें।
5. कृपया उत्तर-पत्रक (ओ.एम.आर. शीट) पर निर्धारित स्थानों पर ही आवश्यक प्रविष्टियाँ करें, अन्य स्थानों पर नहीं।
6. परीक्षार्थी सभी रफ़ कार्य प्रश्न-पुस्तिका के निर्धारित स्थान पर ही करें, अन्यत्र कहीं नहीं तथा उत्तर-पत्र (ओ.एम.आर. शीट) पर भी नहीं।
7. यदि किसी प्रश्न में किसी प्रकार की कोई मुद्रण या तथ्यात्मक प्रकार की त्रुटि हो, तो प्रश्न के हिन्दी तथा अंग्रेजी रूपांतरों में से हिन्दी रूपांतर को मानक माना जाएगा।
8. किसी प्रकार का कैल्कुलेटर, लॉग टेबल व किसी प्रकार का इलेक्ट्रॉनिक डिवाइस आदि का प्रयोग वर्जित है।
9. जब आपको प्रश्न-पुस्तिका खोलने का निर्देश दिया जाये उसके पश्चात् ही उत्तर-पत्रक (ओ.एम.आर. शीट) में उत्तर को चिह्नित करने के लिये केवल काले बॉल प्वाइंट पेन का प्रयोग करें।
10. परीक्षा समाप्त होने के पश्चात् ओ.एम.आर. शीट वीक्षक को सौंपने के पश्चात् ही अभ्यर्थी कक्ष छोड़ेंगे।
11. उत्तर-पत्रक (ओ.एम.आर.) पर उत्तर देने से पहले दिए गए निर्देशों का पालन करना सुनिश्चित करें।

INSTRUCTIONS TO THE CANDIDATES

1. This Question Booklet is printed in two languages—Hindi and English. Candidates can select any one of the two languages according to their convenience.
2. Each question has four options. There is only one correct answer to each question. Choose the appropriate option and darken/blacken the corresponding circle on the Answer Sheet (OMR Sheet) with black point pen.
3. In this examination there are two question papers, consisting of 150 objective type questions and each question carries 2 marks. Both the question papers and all the questions are compulsory. Two (2) marks shall be awarded for each correct answer. Unanswered question will not be given any marks. There is no provisions for Negative Marking.

Paper I

General paper

(Q. No. 1-50)

Paper II

Question paper on the Subject opted by the examinee

(Q. No. 51-150)

4. No. of pages consisting of this question booklet is indicated over the cover page. Candidates are advised to ensure that all the pages of Question Booklet are properly printed and binded. Otherwise they may demand the other Question Booklet of the same set.
5. Kindly make necessary entries on the Answer Sheet (OMR Sheet) only at the places indicated and nowhere else.
6. Examinee should do all rough work on the spaces meant for rough work on the pages given in the Question Booklet and nowhere else, not even on the Answer Sheet (OMR Sheet).
7. If there is any sort of mistake either of printing or of factual nature in any question, then out of the Hindi and English versions of the question, the Hindi version will be treated as standard one.
8. Use of any type of calculator, log table or any type of electronic devices etc. are not allowed.
9. Use only black ball point pen to mark the answers in the Answer Sheet (OMR Sheet) only after you are instructed to open the Question Booklet.
10. Candidates will leave the Examination Hall only after handing over the Answer Sheet (OMR Sheet) to the Invigilator at the end of the examination.
11. Before answering on Answer Sheet (OMR Sheet) ensure to follow the instructions given for that.



रफ़ कार्य के लिए जगह
(SPACE FOR ROUGH WORK)



51. जब कोई व्यक्ति किसी अन्य व्यक्ति के कार्य को विभिन्न माध्यमों जैसे पाठ्य, चित्र, आवाज या वीडियो का उपयोग करके प्रस्तुत करता है, तो उसे, इस प्रकार वर्गीकृत किया जाता है :

- (A) कलात्मक साहित्यिक चोरी
- (B) पैराफ्रेसिंग
- (C) 'शब्द-दर-शब्द' पाठ्य सामग्री की नकल
- (D) संसाधनों के भूले हुए, या समाप्त हो चुके लिंक

52. अर्थगत बाधाएँ संचार चैनलों को कैसे प्रभावित करती हैं ?

- (A) भौतिक शोर हस्तक्षेप के कारण
- (B) प्रेषक और प्राप्तकर्ता के बीच अस्पष्ट धारणाओं के माध्यम से
- (C) गलत व्याख्याओं एवं गलतफहमियों को जन्म देकर
- (D) पर्यावरण में शोर के साथ चैनल को अवरुद्ध करके

53. निम्नलिखित में से कौनसी औपचारिक संचार की एक विशेषता है ?

- (A) अधिकारिक गोपनीयता
- (B) त्वरित एवं तीव्र संचार
- (C) अधिकार सौंपने में कोई भूमिका नहीं
- (D) सूचना प्रवाह में लचीलापन

51. When someone, presents someone else's work using different media, such as-text, images, voice or video; it is categorised as :

- (A) Artistic Plagiarism
- (B) Paraphrasing
- (C) Copying 'Word to Word' textual contents
- (D) Forgotten or expired links to resources

52. How do semantic barriers affect communication channels ?

- (A) By causing physical noise interference
- (B) Through unclarified assumptions between sender and receiver
- (C) By leading to wrong interpretations and mis-understandings
- (D) By blocking the channel with noise in the environment

53. Which one is a characteristic of formal communication ?

- (A) Official secrecy
- (B) Quicker and faster communication
- (C) No role in delegation of authority
- (D) Flexibility in information flow



54. पेरिस और बर्न सम्मेलनों को ट्रिप्स समझौते में किस अंतर्राष्ट्रीय वार्ता में शामिल किया गया ?
- (A) उरुग्वे वार्ता दौर
(B) दोहा वार्ता दौर
(C) जिनेवा वार्ता दौर
(D) क्योटो वार्ता दौर
55. विश्व व्यापार संगठन किस प्रकार विवाद समाधान करता है ?
- (A) विवाद निपटान समझौता (डी.एस.यू.)
(B) मध्यस्थता
(C) पंचाट
(D) बातचीत
56. भारत के कौनसे क्षेत्र को आर.टी.आई. अधिनियम, 2005 से मुक्त रखा गया है ?
- (A) उत्तरी राज्य
(B) जम्मू और कश्मीर
(C) दक्षिणी राज्य
(D) पूर्वी राज्य
57. ग्रीक शब्द 'एथोस' का अर्थ निम्न में से क्या है ?
- (A) समुदाय (B) दर्शनशास्त्र
(C) धर्म (D) चरित्र
54. Which international negotiations embedded the Paris and Berne conventions into the TRIPS agreement ?
- (A) Uruguay round of negotiations
(B) Doha round of negotiations
(C) Geneva round of negotiations
(D) Kyoto round of negotiations
55. How does World Trade Organisation resolve disputes ?
- (A) Dispute Settlement Understanding (DSU)
(B) Mediation
(C) Arbitration
(D) Negotiation
56. Which region of India is exempted from the RTI Act, 2005 ?
- (A) Northern States
(B) Jammu and Kashmir
(C) Southern States
(D) Eastern States
57. What is the meaning of the Greek word 'Ethos' from the following ?
- (A) Community (B) Philosophy
(C) Religion (D) Character



58. "विशेष ग्रंथालयों को लोगों, ज्ञान और प्रौद्योगिकी को जोड़ने वाले ज्ञान प्रबंधन केन्द्रों के रूप में विकसित किया जाना चाहिए।" यह कथन किसका है ?
- (A) इफ्ला (B) एन.के.सी.
(C) यूनेस्को (D) विश्व बैंक
59. किस प्रकार की बाधा की विशेषता स्थिति या पदानुक्रम में अंतर है, जो व्यक्तियों के बीच मनोवैज्ञानिक दूरी पैदा करती है ?
- (A) मनोवैज्ञानिक बाधाएँ
(B) संगठनात्मक बाधाएँ
(C) व्यक्तिगत बाधाएँ
(D) शारीरिक बाधाएँ
60. शेनन और वीवर के सूचना सिद्धांत के अनुसार सूचना को मुख्य रूप से किस प्रकार देखा जाता है ?
- (A) प्रतीकों के अनुक्रम के रूप में
(B) एक भौतिक घटना के रूप में
(C) एक मनोवैज्ञानिक निर्माण के रूप में
(D) एक सामाजिक सम्पर्क के रूप में
61. 'राष्ट्रीय ज्ञान आयोग' (भारत) का गठन किस वर्ष किया गया था ?
- (A) 2000 (B) 2002
(C) 2005 (D) 2010
58. "Special libraries must be reshaped as knowledge management centres that will require linking people, knowledge and technology." Whose statement is this ?
- (A) IFLA (B) NKC
(C) UNESCO (D) World Bank
59. What type of barrier is characterized by differences in status or hierarchy creating psychological distance between individuals ?
- (A) Psychological Barriers
(B) Organisational Barriers
(C) Personal Barriers
(D) Physical Barriers
60. According to theory of information by Shannon and Weaver, how is information primarily viewed ?
- (A) As a sequence of symbols
(B) As a physical phenomenon
(C) As a psychological construct
(D) As a social interaction
61. In which year was the 'National Knowledge Commission' (India) constituted ?
- (A) 2000 (B) 2002
(C) 2005 (D) 2010



62. कलकत्ता सार्वजनिक पुस्तकालय का इम्पीरियल पुस्तकालय के साथ विलय किस वर्ष किया गया था ?
- (A) 1901 (B) 1902
(C) 1904 (D) 1910
63. निम्नलिखित राज्य सार्वजनिक पुस्तकालय अधिनियमों को उनके अधिनियमन वर्ष के अनुसार आरोही क्रम में व्यवस्थित कीजिए :
- (i) गोवा (ii) पश्चिम बंगाल
(iii) उड़ीसा (iv) कर्नाटक
- (A) (iv), (ii), (iii), (i)
(B) (iv), (ii), (i), (iii)
(C) (ii), (i), (iii), (iv)
(D) (iii), (ii), (i), (iv)
64. निम्नलिखित में से कौनसा पुस्तकालय विज्ञान का सूत्र राज्य के दायित्व पर बल देता है ?
- (A) प्रथम सूत्र (B) द्वितीय सूत्र
(C) तृतीय सूत्र (D) चतुर्थ सूत्र
65. निम्नलिखित में से कौन ग्रंथालय संव्यवसाय में आचारशास्त्र पर अग्रणी विशेषज्ञ है ?
- (A) जोहान बेकर (B) ए. ट्रुपे
(C) बी.एस. ब्लूम (D) सी. ग्रे.
66. 'आई.ए.टी.एल.आई.एस.' की स्थापना किस वर्ष हुई थी ?
- (A) 1959 (B) 1960
(C) 1969 (D) 1970
62. Calcutta Public Library was merged with Imperial Library in the year :
- (A) 1901 (B) 1902
(C) 1904 (D) 1910
63. Arrange the following State Public Libraries Acts according to their year of enactment in ascending order :
- (i) Goa (ii) West Bengal
(iii) Orissa (iv) Karnataka
- (A) (iv), (ii), (iii), (i)
(B) (iv), (ii), (i), (iii)
(C) (ii), (i), (iii), (iv)
(D) (iii), (ii), (i), (iv)
64. Which of the following laws of Library Science emphasizes on the obligation of the State ?
- (A) First Law (B) Second Law
(C) Third Law (D) Fourth Law
65. Who among the following is a leading authority on ethics in librarianship ?
- (A) Johan Bekker (B) A. Trupe
(C) B.S. Bloom (D) C. Gray
66. In which year was 'IATLIS' founded ?
- (A) 1959 (B) 1960
(C) 1969 (D) 1970



67. 'इफ्ला' (IFLA) का मुख्यालय.....में स्थित है ।

- (A) हेग (B) पेरिस
(C) विएना (D) लंदन

68. 'पुस्तक प्रदर्शनी' एक प्रकार की..... है ।

- (A) संदर्भ सेवा
(B) अनुवाद सेवा
(C) विस्तार सेवा
(D) ग्रंथपरक सेवा

69. 'पुस्तकालय संग्रह, सेवाओं तथा सूचना खोजने संबंधी कौशलों के बारे में पुस्तकालय प्रयोक्ताओं को पढ़ाने के लिए विनिर्मित अनुदेश' को कहते हैं :

- (A) पुस्तकालय आचारशास्त्र
(B) कम्प्यूटर साक्षरता
(C) सूचना साक्षरता
(D) प्रयोक्ता शिक्षा

70. 'एनोमलस स्टेट ऑफ नॉलेज (ए.एस.के.) की अवधारणा किसने दी ?

- (A) निकोलस जे. बल्किन
(B) टी.डी. विल्सन
(C) डेविड एलिस
(D) एस.आर. रंगनाथन

67. Headquarters of 'IFLA' is situated at the :

- (A) Hague (B) Paris
(C) Vienna (D) London

68. 'Book Exhibition' is a type of.....

- (A) Reference Service
(B) Translation Service
(C) Extension Service
(D) Bibliographical Service

69. 'Instruction designed to teach library users about the library collection, services and information seeking skill' is called :

- (A) Library Ethics
(B) Computer Literacy
(C) Information Literacy
(D) User Education

70. Who gave the concept of 'Anomalous State of Knowledge (ASK)' ?

- (A) Nicholas J. Belkin
(B) T.D. Wilson
(C) David Ellis
(D) S.R. Ranganathan



71. मौखिक इतिहास साक्षात्कार, न्यायालय आदेश अभिलेख, आधिकारिक सरकारी दस्तावेज निम्न में से किसके उदाहरण हैं ?

- (A) द्वितीयक स्रोत
- (B) प्राथमिक स्रोत
- (C) तृतीयक स्रोत
- (D) द्वितीयक एवं तृतीयक स्रोत

72. निम्नलिखित में से किसने सूचना के प्रमाण विषयक स्रोतों को पारंपरिक, नव-पारंपरिक, गैर-पारंपरिक, मेटा-आलेखों में वर्गीकृत किया है ?

- (A) सी.डब्ल्यू. हैन्सन
- (B) एस.आर. रंगनाथन
- (C) डेनिस ग्रोगन
- (D) कॉनराड गेस्नर

73. ऑक्सफोर्ड इंग्लिश डिक्शनरी, वेबस्टर्स थर्ड न्यू इंटरनेशनल डिक्शनरी जैसे शब्दकोश किस प्रकार के शब्दकोश हैं ?

- (A) संक्षिप्त एवं अनुदेशात्मक शब्दकोश
- (B) विस्तृत एवं वर्णनात्मक शब्दकोश
- (C) तुकबद्ध एवं अनुदेशात्मक शब्दकोश
- (D) संक्षिप्त एवं दृश्य शब्दकोश

71. The oral history interviews, records of court cases, official government documents are the examples of :

- (A) Secondary sources
- (B) Primary sources
- (C) Tertiary sources
- (D) Secondary and Tertiary sources

72. Who among the following classified documentary sources of information into conventional, neo-conventional, non-conventional and meta-documents ?

- (A) C.W. Hanson
- (B) S.R. Ranganathan
- (C) Dennis Grogan
- (D) Conrad Gessner

73. The dictionaries such as, Oxford English Dictionary, Websters Third New International Dictionary are which type of dictionaries ?

- (A) Abridged and Prescriptive Dictionary
- (B) Unabridged and Descriptive dictionary
- (C) Rhyming and Prescriptive Dictionary
- (D) Abridged and Visual Dictionary



74. निम्नलिखित संदर्भ प्रश्न के लिए सही स्रोत क्या होगा ?

“दुनिया का सबसे तेज सुपर कम्प्यूटर कौनसा है ?”

- (A) इन्टरनेशनल एनसाईक्लोपीडिया ऑफ पॉलिटिकल साइन्स
(B) इंडिया : रेफरेन्स ऐन्युअल
(C) वर्ल्ड एलमनेक एंड बुक ऑफ फैक्ट्स
(D) लिट् फाइन्डर (गेल सेनगेग लर्निंग)

75. कॉलम I का कॉलम II से मिलान कीजिए और सही विकल्प चुनिए :

कॉलम I	कॉलम II
(a) बुक्स इन प्रिन्ट	(i) गेल वर्चुअल रेफरेन्स लाइब्रेरी
(b) अमेरिकन लॉ ईयरबुक	(ii) एसोसिएशन ऑफ इन्फॉर्मेशन साइन्स एण्ड टेक्नोलॉजी
(c) एन्युअल रिव्यू ऑफ इन्फॉर्मेशन साइंस एण्ड टेक्नोलॉजी	(iii) यूरोपा पब्लिकेशन्स
(d) वर्ल्ड ऑफ लर्निंग	(iv) बाओकर

कूट :

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

74. What would be the correct source for the following reference question ?

“Which is the fastest supercomputer in the world ?”

- (A) International Encyclopedia of Political Science
(B) India : Reference Annual
(C) World Almanac and Book of Facts
(D) Lit finder (Gale Cengage Learning)

75. Match Column I with Column II and choose the correct answer :

Column I	Column II
(a) Books in Print	(i) Gale Virtual Reference Library
(b) American Law Year Book	(ii) Association of Information Science and Technology
(c) Annual Review of Information Science and Technology	(iii) Europa Publications
(d) World of Learning	(iv) Bowker

Codes :

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



76. निम्नलिखित संदर्भ प्रश्न का उत्तर ढूँढने के लिए सूचना के किस स्रोत से संदर्भ लिया जाना चाहिए ?

“बर्मा नामक देश का वर्तमान नाम क्या है ?”

- (A) कोलंबिया गजेटियर ऑफ द वर्ल्ड ऑनलाइन
- (B) शिकागो मैन्यूअल ऑफ स्टाइल
- (C) गजेटियर ऑफ इंडिया : इंडियन यूनियन
- (D) वर्ल्ड ऑफ लर्निंग

77. एस.एस.आर.एन. एवं एच.-नेट किसके उदाहरण हैं ?

- (A) विचार-विमर्श मंच
- (B) बुलेटिन बोर्ड सेवा
- (C) सोशल मीडिया समूह
- (D) विषय गेटवे

78. मानव संसाधन की कौनसी श्रेणी अस्पताल के मरीजों, जेल के कैदियों और ग्रामीण क्षेत्रों के निवासियों की सहायता के लिए सर्वोत्तम है ?

- (A) समकक्ष जन
- (B) सूचना कार्यकर्ता
- (C) विस्तार कार्यकर्ता
- (D) सामान्य जन

76. Which source of information is to be consulted to find the answer of the following reference question ?

“What is the present name of the country called Burma” ?

- (A) Columbia Gazetteer of the World Online
- (B) Chicago Manual of Style
- (C) Gazetteer of India : Indian Union
- (D) World of Learning

77. SSRN and H-NET are the examples of :

- (A) Discussion forums
- (B) Bulletin Board Service
- (C) Social Media Groups
- (D) Subject Gateways

78. Which category of human resource are best to help hospital patients, prison inmates, people in rural areas ?

- (A) Peers
- (B) Information Workers
- (C) Extension Workers
- (D) Common Persons



79. कॉलम I का कॉलम II से मिलान कीजिए और सही उत्तर चुनिए :

कॉलम I	कॉलम II
(a) प्रोजेक्ट म्यूस	(i) ओ.ए.पी.ई.एन. फाउण्डेशन
(b) ओ.ए.आई.एस.टी. ई.आर.	(ii) जॉन हॉपकिन्स यूनिवर्सिटी
(c) हाथी ट्रस्ट	(iii) ऑनलाइन कम्प्यूटर लाईब्रेरी सेन्टर
(d) डाइरेक्ट्री ऑफ ओपन एक्सेस बुक्स (DOAB)	(iv) यूनिवर्सिटी ऑफ मिशिगन

कूट :

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

80. भारतीय राष्ट्रीय विज्ञान अकादमी, साहित्य अकादमी और अमेरिकन केमिकल सोसाइटी किस प्रकार के सूचना संसाधनों के उदाहरण हैं ?

- (A) प्रकाशन भवन
(B) प्रबुद्ध सोसाइटी एवं व्यवसायिक संस्थाएँ
(C) सूचना विश्लेषण केन्द्र
(D) रेफरल केन्द्र

79. Match Column I with Column II and choose the correct answer :

Column I	Column II
(a) Project Muse	(i) OAPEN Foundation
(b) OAISTER	(ii) John Hopkins University
(c) Hathi Trust	(iii) Online Computer Library Centre
(d) Directory of Open Access Books (DOAB)	(iv) University of Michigan

Codes :

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

80. Indian National Science Academy, Sahitya Academy and American Chemical Society are the examples of which type of information resources ?

- (A) Publishing Houses
(B) Learned societies and professional institutions
(C) Information Analysis Centres
(D) Referral Centres



81. निम्नलिखित में से कौनसा सामुदायिक सूचना सेवा (सी.आई.एस) का प्रमुख फोकस (बिन्दु) है ?
- (A) अकादमिक अनुसंधान में सहायता करना
(B) मनोरंजन प्रदान करना
(C) व्यक्तियों को दैनिक समस्याओं को हल करने व लोकतांत्रिक प्रक्रिया में भाग लेने में मदद करना
(D) पर्यटन को बढ़ावा देना
82. 1960 के दशक से पूर्व पारंपरिक रूप से संसाधन साझेदारी को संदर्भित करने के लिए किस पद का प्रयोग किया जाता था ?
- (A) पुस्तकालय नेटवर्किंग
(B) पुस्तकालय सहयोग
(C) दस्तावेज वितरण सेवा
(D) दस्तावेज रूपांतरण
83. राष्ट्रीय शिक्षा नीति (1986), भारत के हिस्से के रूप में 'पुस्तकालय एवं सूचना प्रणालियों पर एक राष्ट्रीय नीति' तैयार करने के लिए गठित समिति के अध्यक्ष कौन थे ?
- (A) प्रो. पी.एन. कौला
(B) डॉ. डी.पी. चट्टोपाध्याय
(C) डॉ. डी.पी. महाजन
(D) प्रो. पी.बी. मंगला
81. Which of the following is a major focus of Community Information Services (CIS)?
- (A) Assisting in Academic Research
(B) Providing Entertainment
(C) Helping individuals to solve daily problems and participating in the democratic process
(D) Promoting tourism
82. Which term was traditionally used to refer to the resource sharing before 1960's ?
- (A) Library Networking
(B) Library Cooperation
(C) Document Delivery Service
(D) Document Conversion
83. Who was the Chairman of the Committee to set-up to formulate a 'National Policy on Libraries and Information Systems' as a part of National Policy on Education, (1986) India ?
- (A) Prof. P.N. Kaula
(B) Dr. D.P. Chattopadhyay
(C) Dr. D.P. Mahajan
(D) Prof. P.B. Mangla



84. क्यूआर कोड पुस्तकालयों में विशेष रूप से उपयोगी क्यों है ?
- (A) ओपेक (OPAC) को पूरी तरह बदल देता है
(B) पुस्तकों को अतिशीघ्र निर्गम/वापस (issue/return) करना
(C) पुस्तकों का वर्गीकरण करने हेतु
(D) प्रलेखीकरण करने हेतु
85. वेब 2.0 पद को किसने गढ़ा/प्रतिपादित किया ?
- (A) टिम बर्नर्स-ली
(B) विंट सेर्फ
(C) स्टीफन डाउन्स
(D) स्टीव जॉब्स
86. निम्नलिखित में से कौनसा टूल (Tool), उपयोगकर्ता को सामग्री को टैग करने और उसे सहयोगात्मक रूप में वर्गीकृत करने में सक्षम बनाता है ?
- (A) सामाजिक नेटवर्किंग
(B) वेब सिंडिकेशन
(C) सोशल टैगिंग
(D) फाइल शेयरिंग
87. निम्नलिखित में से कौनसा 'ओपन-सोर्स डिस्कवरी' टूल का उदाहरण नहीं है ?
- (A) प्राइमोसेन्ट्रल (B) ब्लैकलाइट
(C) वुफाइंड (D) लाइब्रेरीफाइंड
84. What makes QR Code particularly useful in Libraries ?
- (A) Replace OPAC completely
(B) Issue/Return of Books on High Speed
(C) Helps in classification of Books
(D) Helps in Documentation
85. Who coined/propounded the term 'Web 2.0' ?
- (A) Tim Berners-Lee
(B) Vint Cerf
(C) Stephen Downes
(D) Steve Jobs
86. Which of the following tools enables users to tag content and categorise it collaboratively ?
- (A) Social Networking
(B) Web Syndication
(C) Social Tagging
(D) File Sharing
87. Which of the following is *not* an example of 'Open-source discovery' tool ?
- (A) PrimoCentral (B) BlackLight
(C) VuFind (D) LibraryFind



88. एफ.ए.ओ. (FAO) द्वारा विकसित 'एग्रीस' किस वर्ष में शुरू हुई ?

- (A) 1965
- (B) 1981
- (C) 1985
- (D) 1975

89. डैलनेट (DELNET) का विस्तृत रूप क्या है ?

- (A) डैवलपिंग लाइब्रेरी नेटवर्क
- (B) देहरादून लाइब्रेरी नेटवर्क
- (C) दिल्ली लाइब्रेरी नेटवर्क
- (D) डैवलपड लाइब्रेरी नेटवर्क

90. संस्थानों की सेवा के लिए, अहमदाबाद और आसपास के क्षेत्रों में कौनसा पुस्तकालय नेटवर्क विकसित किया गया ?

- (A) मालिबनेट
- (B) बोनेट
- (C) कैलिबनेट
- (D) एडिनेट

88. In which year 'AGRIS', developed by FAO become operational ?

- (A) 1965
- (B) 1981
- (C) 1985
- (D) 1975

89. Expand the full form of DELNET :

- (A) Developing Library Network
- (B) Dehradun Library Network
- (C) Delhi Library Network
- (D) Developed Library Network

90. Which library network was developed to serve institutions in Ahmedabad and its surrounding areas ?

- (A) MALIBNET
- (B) BONET
- (C) CALIBNET
- (D) ADINET



91. 'विषय-क्षेत्र संदर्भ संहिता' पद संबंधित है :

- (A) लाइब्रेरी ऑफ कांग्रेस वर्गीकरण से
(B) यूनिवर्सल डेसीमल वर्गीकरण से
(C) ब्रॉड सिस्टम ऑफ ऑर्डरिंग से
(D) बिब्लियोग्राफिक वर्गीकरण से

92. निम्नलिखित में से 'बीबफ्रेम 2.0' (मॉडल) में दर्शाए गए गैर-कोर क्लासेस को पहचानिये :

- (A) वर्क (B) इन्स्टैन्स
(C) आइटम (D) सब्जेक्ट

93. वर्ष 1950 में, डॉ. एस.आर. रंगानाथन ने विषयों के गठन के तरीकों के चार चरण दर्शाए थे, इनमें पटलीकरण या स्तरीकरणचरण है ।

- (A) प्रथम (B) दूसरा
(C) तीसरा (D) चौथा

94. 'क्वीक' अनुक्रमणीकरण.....के द्वारा खोजी गई थी ।

- (A) डेरीक ऑस्टिन
(B) एच.पी. लुहन
(C) एस. आर. रंगानाथन
(D) कैसर

91. The term 'Subject-field Reference Code' (SRC) is related to :

- (A) Library of Congress Classification
(B) Universal Decimal Classification
(C) Broad System of Ordering
(D) Bibliographic Classification

92. From the following, identify the non-core classes as given in the 'BIBFRAME 2.0' model :

- (A) Work (B) Instance
(C) Item (D) Subject

93. In the year 1950, Dr. S.R. Ranganathan shown four modes of formation of subjects, in which, Lamination is.....mode.

- (A) First (B) Second
(C) Third (D) Fourth

94. 'KWIC' indexing was devised by.....

- (A) Derek Austin
(B) H.P. Luhn
(C) S.R. Ranganathan
(D) Kaiser



95. निम्नलिखित में से कौनसी अनु-समन्वित अनुक्रमणीकरण पद्धति नहीं है ?
- (A) यूनिटर्म
(B) पीक-अ-बू
(C) एज-नोचड
(D) शृंखला अनुक्रमणीकरण
96.मेटाडेटा डिजिटल वस्तु की मूलतः ग्रन्थसूची की सूचना प्रदान करता है ।
- (A) रचनात्मक (B) वर्णनात्मक
(C) संरचनात्मक (D) प्रशासनिक
97. रिसोर्स डिस्क्रिप्शन एण्ड ऐक्सेस (आर.डी.ए.)अनुभागों में विभक्त है ।
- (A) 9 (B) 10
(C) 11 (D) 12
98. कोलन क्लासीफिकेशन (छठा संस्करण) का तीसरा भाग दर्शाता है :
- (A) नियमावली
(B) प्रशिष्ट और पवित्र ग्रन्थों के विशिष्ट नाम सहित अनुसूची
(C) वर्गीकरण अनुसूची
(D) सम्बन्धित निर्देशी
95. Which of the following is *not* a post-coordinate indexing system ?
- (A) Uniterm
(B) Peek-a-boo
(C) Edge-Notched
(D) Chain Indexing
96.metadata provides the basic 'bibliographic' information about a digital object.
- (A) Constructive (B) Descriptive
(C) Structural (D) Administrative
97. Resource Description and Access (RDA) is divided into.....Sections.
- (A) 9 (B) 10
(C) 11 (D) 12
98. Part-3 of Colon classification (6th ed.) deals with :
- (A) Rules
(B) Schedules of classics and sacred books with special names
(C) Schedules of classification
(D) Relative Index



99. एफ.आर.बी.आर. का मतलब है :
- (A) फंक्शनल रिक्वायरमेन्ट्स फॉर बिब्लियोग्राफिक रिकॉर्ड्स
- (B) फंक्शनल रिकॉर्ड्स ऑफ बिब्लियोग्राफिक रिसर्च
- (C) फंक्शनल रिसर्च ऑन बिब्लियोग्राफिक रिकॉर्ड्स
- (D) फंक्शनल रिपोर्ट्स ऑन बिब्लियोग्राफिक रिपोजिटरी

100. सी.सी. का डिजाइन.....की अवधारणा पर आधारित है ।
- (A) मौलिक श्रेणियाँ
- (B) सहायक अनुक्रम
- (C) संकेतन
- (D) आइसोलेट्स

101. स्केलर चेन में "गैंग प्लैंक" की अवधारणा किसने प्रस्तुत की ?
- (A) हेनरी फेयोल
- (B) पीटर ड्रुकर
- (C) एफ.डब्ल्यू. टेलर
- (D) हेनरी ला फॉन्टेन

99. FRBR stands for :
- (A) Functional Requirements for Bibliographic Records
- (B) Functional Records of Bibliographic Research
- (C) Functional Research on Bibliographic Records
- (D) Functional Reports on Bibliographic Repository

100. The design of CC is based on the concept of.....
- (A) Fundamental Categories
- (B) Helpful Sequence
- (C) Notation
- (D) Isolates

101. Who introduced the concept of "Gang Plank" in scalar chain ?
- (A) Henri Fayol
- (B) Peter Drucker
- (C) F.W. Taylor
- (D) Henri La Fontain



102. निम्नलिखित का मिलान कीजिये :

सूची I	सूची II
(a) एल्टन मायो	(i) श्री कार्ड सिस्टम
(b) एस.आर. रंगनाथन	(ii) ह्यूमन रिलेशन स्कूल
(c) परिवर्तन प्रबंधन	(iii) कुर्ट लेविन
(d) डूरी	(iv) पुस्तक चयन सिद्धांत

कूट :

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

103. कार्य.....एक व्यवस्थित एवं क्रमिक प्रक्रिया है जिसमें एक जॉब का दूसरे जॉब के सापेक्ष मूल्य (worth) निकाला जाता है ।

- (A) डिजाइन
 (B) मूल्यांकन
 (C) सम्पन्नीकरण
 (D) रोटेशन

102. Match the following :

List I	List II
(a) Elton Mayo	(i) Three Card System
(b) S.R. Ranganathan	(ii) Human relation school
(c) Change Management	(iii) Kurt Lewin
(d) Drury	(iv) Book Selection Principle

Codes :

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

103. Job.....is a systematic and orderly process of determining the worth of a job in relation to other jobs.

- (A) Design
 (B) Evaluation
 (C) Enrichment
 (D) Rotation



104.बजट विधि सर्वप्रथम यू.एस.डी.ओ. डी. (यूनाइटेड स्टेट डिपार्टमेंट ऑफ डिफेंस) के द्वारा प्रस्तावित की गई ।
- (A) पी.पी.बी.एस.
(B) जेड.बी.बी.
(C) परफॉर्मेंस
(D) लाइन

105. निम्नलिखित का मिलान कीजिये :

सूची I	सूची II
(a) पी.ई.आर.टी.	(i) फ्रेडरिक टेलर
(b) सी.पी.एम.	(ii) फ्रैंक गिलब्रेथ एवं लिलियन गिलब्रेथ
(c) टाइम स्टडी	(iii) चार्ल्स ई. क्लार्क
(d) गति स्टडी	(iv) मॉर्गन आर. वॉकर एवं जेम्स ई. कैली

कूट :

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

106. "सिक्स सिग्मा" की अवधारणा को किसने प्रस्तुत किया ?

- (A) हेनरी स्मिथ (B) हेनरी गेट्स
(C) बिल स्मिथ (D) बिल गेट्स

104.method of budgeting was first proposed by USDOD (United States Department of Defence).

- (A) PPBS
(B) ZBB
(C) Performance
(D) Line

105. Match the following :

List I	List II
(a) PERF	(i) Frederick Taylor
(b) CPM	(ii) Frank Gilbreth and Lillian Gilbreth
(c) Time Study	(iii) Charles E. Clark
(d) Motion Study	(iv) Morgan R. Walker and James E. Kelley

Codes :

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

106. Who introduced the concept of "six sigma" ?

- (A) Henri Smith (B) Henri Gates
(C) Bill Smith (D) Bill Gates



107. लीडरशिप इन एनर्जी एण्ड एन्वायरमेंटल डिजाइन (लीड) एकीकरण किसके द्वारा स्थापित किया गया ?

- (A) यूनाइटेड स्टेट्स ग्रीन बिल्डिंग कमेटी ऑफ एनवायरमेंट (USGBCE)
(B) सीलिप (CILIP)
(C) यूनाइटेड स्टेट्स ग्रीन बिल्डिंग काउंसिल (USGBC)
(D) इफ्ला (IFLA)

108. निम्नलिखित में से किसने कहा, "आपदा योजना एक प्रलेख है जिसमें आपदा को रोकने और आपदा का सामना करने हेतु प्रक्रियाओं का वर्णन किया गया है।" ?

- (A) लॉयल (B) पॉल ऑटलेट
(C) जेम्स स्मिथ (D) विलियम जॉन

109.ने उल्लेख किया कि "ज्ञान शक्ति है, किंतु उस ज्ञान के पर्याप्त प्रबंधन के अभाव में (संस्थानों के लिये) परिणाम भयानक होंगे।"

- (A) हार्डिया (B) कैमेरॉन
(C) वेनिग (D) मेल्विल डेवी

110. उपभोक्ता को सामाजिक-आर्थिक स्तर, लाइफस्टाइल, हॉबीस, पर्सनालिटी ट्रेट के आधार पर किये गये खण्डीकरण को.....कहते हैं।

- (A) साइकोग्राफिक सेगमेंटेशन
(B) बिहेवियरल सेगमेंटेशन
(C) डेमोग्राफिक सेगमेंटेशन
(D) जियोग्राफिकल सेगमेंटेशन

107. Who established the accreditation of Leadership in Energy and Environmental Design (LEED) ?

- (A) United States Green Building Committee of Environment (USGBCE)
(B) CILIP
(C) United States Green Building Council (USGBC)
(D) IFLA

108. Who said, "Disaster Plan is a document which describes the procedures devised to prevent and prepare for disasters." ?

- (A) Lyall (B) Paul Otlet
(C) James Smith (D) William John

109.noted that "Knowledge is power, but without the adequate management of that knowledge the consequences (for organisations) could be devastating."

- (A) Hardia (B) Cameron
(C) Wenig (D) Melvil Dewey

110. Dividing the buyers on the basis of socio-economic status, lifestyle, hobbies or personality traits is known as.....

- (A) Psychographic Segmentation
(B) Behavioural Segmentation
(C) Demographic Segmentation
(D) Geographical Segmentation



111.सर्वदिशात्मक एंटीना का उपयोग करता/करती है/हैं जो सभी दिशाओं में संकेत भेजता है ।

- (A) रेडियो तरंगें
- (B) फाइबर ऑप्टिक्स
- (C) इन्फ्रारेड तरंगें
- (D) सूक्ष्म तरंगें

112.एक क्लाइंट सर्वर अनुप्रयोग है जो इंटरनेट पर प्रत्येक होस्ट को एक अद्वितीय उपयोगकर्ता-अनुकूल नाम से पहचानता है ।

- (A) टेलनेट
- (B) डी.एन.एस.
- (C) टी.सी.पी.
- (D) आई.पी.

113. आई.पी.वी6 (IPv6) को.....के नाम से भी जाना जाता है ।

- (A) आई.पी.6जी. (IP6G)
- (B) आई.पी.आई.जी. (IPig)
- (C) आई.पी.एन.जी. (IPng)
- (D) आई.पी.5जी. (IP5G)

114. यदि मेमोरी सेल में संग्रहित कोई प्रतीक ऊर्जा की आपूर्ति न होने पर गायब हो जाता है, तो उसे.....सेल के रूप में जाना जाता है ।

- (A) गैर-वाष्पशील
- (B) गैर-विनाशकारी
- (C) विनाशकारी
- (D) अस्थिर

111.uses omnidirectional antennas that send out signals in all directions.

- (A) Radio Waves
- (B) Fiber Optics
- (C) Infrared Waves
- (D) Micro Waves

112.is a client server application that identifies each host on the internet with a unique user-friendly name.

- (A) TELNET
- (B) DNS
- (C) TCP
- (D) IP

113. IPv6 is also known as.....

- (A) IP6G
- (B) IPig
- (C) IPng
- (D) IP5G

114. If a symbol stored in a memory cell disappears when no energy is supplied, it is known as a.....cell.

- (A) Non-volatile
- (B) Non-destructive
- (C) Destructive
- (D) Volatile



115. निम्नलिखित में से कौनसे डी.एन.एस. रिकॉर्ड्स के दो प्रकार हैं ?

- (1) मानव (2) प्रतिक्रियाएँ
(3) प्रश्न (4) संसाधन
(A) विकल्प (1) और (2) सही हैं ।
(B) विकल्प (2) और (3) सही हैं ।
(C) विकल्प (1) और (4) सही हैं ।
(D) विकल्प (3) और (4) सही हैं ।

116.और.....नामक प्रोग्राम ऑपरेटिंग सिस्टम का हिस्सा है, जो स्थायी रूप से मुख्य स्मृति में रहता है ।

- (1) मॉनीटर (2) प्रोसेस
(3) शेड्यूलर (4) शेड्यूलिंग
(A) विकल्प (1) और (4) सही हैं ।
(B) विकल्प (1) और (3) सही हैं ।
(C) विकल्प (1) और (2) सही हैं ।
(D) विकल्प (2) और (3) सही हैं ।

117. मोबाइल में.....पता तब बदलता है, जब मोबाइल हॉस्ट एक नेटवर्क से दूसरे नेटवर्क पर जाता है ।

- (A) केयर-ऑफ (B) होम
(C) रिमोट (D) स्थायी

115. Which of the following are two types of DNS records ?

- (1) Human (2) Responses
(3) Question (4) Resources
(A) Options (1) and (2) are correct.
(B) Options (2) and (3) are correct.
(C) Options (1) and (4) are correct.
(D) Options (3) and (4) are correct.

116. Programs called.....and.....are part of the operating systems which permanently resides in the main memory.

- (1) Monitor (2) Process
(3) Scheduler (4) Scheduling
(A) Options (1) and (4) are correct.
(B) Options (1) and (3) are correct.
(C) Options (1) and (2) are correct.
(D) Options (2) and (3) are correct.

117. In mobile the.....address changes as the mobile host moves from one network to another.

- (A) Care-of (B) Home
(C) Remote (D) Permanent



118. कम्प्यूटर वायरस के निम्नलिखित चरणों को तार्किक क्रम में व्यवस्थित कीजिए :

- (1) निष्क्रिय चरण
- (2) प्रसार चरण
- (3) ट्रिगरिंग चरण
- (4) निष्पादन चरण

कूट :

- (A) (2), (1), (3), (4)
- (B) (2), (1), (4), (3)
- (C) (1), (2), (3), (4)
- (D) (4), (1), (3), (2)

119. निम्नलिखित का मिलान कीजिए :

सूची I	सूची II
(a) फाइंड द फ्यूचर	(i) मियामी यूनिवर्सिटी ऑगमेन्टिड रिसर्च ग्रुप
(b) शेल्व ए.आर.	(ii) न्यूयार्क पब्लिक लाइब्रेरी
(c) स्मार्ट लाइब्रेरी	(iii) नॉर्थ कैरोलिना स्टेट यूनिवर्सिटी
(d) वॉल्फ वॉक	(iv) ओउला यूनिवर्सिटी लाइब्रेरी

कूट :

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

118. Arrange the following phases of a computer virus in a logical sequence :

- (1) Dormant Phase
- (2) Propagation Phase
- (3) Triggering Phase
- (4) Execution Phase

Codes :

- (A) (2), (1), (3), (4)
- (B) (2), (1), (4), (3)
- (C) (1), (2), (3), (4)
- (D) (4), (1), (3), (2)

119. Match the following :

List I	List II
(a) Find the Future	(i) Miami University Augumented Research Group
(b) Shelv AR	(ii) New York Public Library
(c) Smart Library	(iii) North Carolina State University
(d) Wolf Walk	(iv) Oula University Library

Codes :

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



120. कथन I : प्रॉक्सी सर्वर एक कम्प्यूटर है जो हाल ही में प्राप्त प्रतिक्रियाओं की प्रतियाँ रखता है ।

कथन II : प्रॉक्सी सर्वर मूल सर्वर पर लोड कम करता है जिससे ट्रैफिक बढ़ता है ।

कूट :

- (A) कथन I और कथन II दोनों सही हैं
- (B) कथन I और कथन II दोनों गलत हैं
- (C) कथन I सही है और कथन II गलत है ।
- (D) कथन I गलत है और कथन II सही है ।

121. निम्नलिखित में से कौनसा सॉफ्टवेयर Open Library Environment (OLE) पहल का एक उल्लेखनीय उदाहरण है ?

- (A) कोहा (Koha)
- (B) एवरग्रीन (Evergreen)
- (C) कौली (Kuali)
- (D) अलेफ (Aleph)

122. "Semantic Web" शब्द सबसे पहले किसने गढ़ा था ?

- (A) लैरी पेज
- (B) टिम बर्नर्स-ली
- (C) सर्गेई ब्रिन
- (D) जैरी यंग

120. Statement I : Proxy Server is a computer that keeps copies of responses to recent responses.

Statement II : The Proxy Server reduces the load on the original server thus increases traffic.

Codes :

- (A) Both Statements I and II are correct.
- (B) Both Statements I and II are incorrect.
- (C) Statement I is correct and Statement II is incorrect.
- (D) Statement I is incorrect and Statement II is correct.

121. Which among the following softwares is a notable example of an Open Library Environment (OLE) initiative ?

- (A) Koha
- (B) Evergreen
- (C) Kuali
- (D) Aleph

122. Who first coined the term "Semantic Web" ?

- (A) Larry Page
- (B) Tim Berners-Lee
- (C) Sergey Brin
- (D) Jerry Yang



123. निम्नलिखित में से कौनसा क्लाउड-आधारित पुस्तकालय प्रबंधन सिस्टम का एक उदाहरण है ?

- (A) सोल (Soul)
- (B) कोहा (Koha)
- (C) एवर्ग्रीन (Evergreen)
- (D) लाइब्रेरिका (Librarika)

124. डिजिटाइजेशन के संदर्भ में OCR का क्या अर्थ है ?

- (A) Optical Character Recognition
- (B) Online Content Retrieval
- (C) Optical Content Registration
- (D) Online Character Registration

125. Metadata संरक्षण के लिए अंतर्राष्ट्रीय मानक PREMIS.....द्वारा प्रारंभ में विकसित किया गया था ।

- (A) LOC तथा IFLA
- (B) OCLC तथा LOC
- (C) IFLA तथा OCLC
- (D) OCLC तथा RLG

126. कौनसा CMS ऑटोमैटिक कंपनी द्वारा विकसित और अनुरक्षित किया जाता है ?

- (A) जूमला (Joomla)
- (B) ड्रूपल (Drupal)
- (C) वर्डप्रेस (Word Press)
- (D) टाइपो3 (TYPO3)

123. Which of the following is an example of a cloud-based library management system ?

- (A) Soul
- (B) Koha
- (C) Evergreen
- (D) Librarika

124. What does OCR stand for in the context of digitization ?

- (A) Optical Character Recognition
- (B) Online Content Retrieval
- (C) Optical Content Registration
- (D) Online Character Registration

125. PREMIS the international standard for preservation of metadata was initially developed by :

- (A) LOC and IFLA
- (B) OCLC and LOC
- (C) IFLA and OCLC
- (D) OCLC and RLG

126. Which CMS is developed and maintained by the company "Automatic" ?

- (A) Joomla
- (B) Drupal
- (C) Word Press
- (D) TYPO3



127. निम्नलिखित में से कौन QR कोड का हिस्सा नहीं है ?

- (A) शांत क्षेत्र (Quiet Zone)
- (B) पंजीकरण क्षेत्र (Registration Zone)
- (C) समय पैटर्न (Timing Pattern)
- (D) संरेखण पैटर्न (Alignment Pattern)

128. निम्नलिखित का मिलान कीजिए :

सूची I	सूची II
(a) Z39.93	(i) Information Interchange Format
(b) Z39.2	(ii) Client/Server based Information Retrieval
(c) Z39.83	(iii) Usage Statistics of Electronic Resources
(d) Z39.50	(iv) Circulation Interchange Protocol

कूट :

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

127. Which of the following is *not* the part of a QR code ?

- (A) Quiet Zone
- (B) Registration Zone
- (C) Timing Pattern
- (D) Alignment Pattern

128. Match the following :

List I	List II
(a) Z39.93	(i) Information Interchange Format
(b) Z39.2	(ii) Client/Server based Information Retrieval
(c) Z39.83	(iii) Usage Statistics of Electronic Resources
(d) Z39.50	(iv) Circulation Interchange Protocol

Codes :

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



129. सही मिलान कीजिए :

सूची I	सूची II
(a) पोर्टिको	(i) डिजिटल लाइब्रेरी पहल
(b) Invenio	(ii) डिजिटल फाइल प्रारूप रजिस्ट्री
(c) हाथी ट्रस्ट	(iii) डिजिटल रिपोजिटरी सॉफ्टवेयर
(d) PRONOM	(iv) संरक्षण पुरालेख

कूट :

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

130. विशेष रूप से पुस्तकालयों और अभिलेखागारों में संरक्षण के लिए डिजिटल वस्तुओं के फाइल स्वरूपों और गुणों को स्वचालित रूप से पहचानने के लिए कौनसा उपकरण व्यापक रूप से उपयोग किया जाता है ?

- (A) DROID
 (B) Adobe Acrobat
 (C) LOCKSS
 (D) SPSS

129. Find the correct match :

List I	List II
(a) Portico	(i) Digital Library Initiative
(b) Invenio	(ii) Digital File Format Registry
(c) Hathi Trust	(iii) Digital Repository Software
(d) PRONOM	(iv) Preservation Archive

Codes :

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

130. Which tool is widely used for automatically identify file formats and properties of digital objects for preservation, especially in libraries and archives ?

- (A) DROID
 (B) Adobe Acrobat
 (C) LOCKSS
 (D) SPSS



131. व्यावहारिक कार्रवाई पर बढ़ते जोर के संदर्भ में अनुसंधान के दिये गये प्रकारों के सही क्रम की पहचान कीजिए :
- (A) अनुप्रयुक्त अनुसंधान, नीति अनुसंधान, क्रियात्मक अनुसंधान, शुद्ध अनुसंधान
(B) शुद्ध अनुसंधान, अनुप्रयुक्त अनुसंधान, नीति अनुसंधान, क्रियात्मक अनुसंधान
(C) क्रियात्मक अनुसंधान, शुद्ध अनुसंधान, अनुप्रयुक्त अनुसंधान, नीति अनुसंधान
(D) नीति अनुसंधान, क्रियात्मक अनुसंधान, शुद्ध अनुसंधान, अनुप्रयुक्त अनुसंधान
132. फोकस ग्रुप को अनुसंधान पद्धति के रूप में उपयोग करने का प्राथमिक उद्देश्य होता है :
- (A) सर्वेक्षण और सांख्यिकीय विश्लेषण के माध्यम से मात्रात्मक डेटा एकत्र करना
(B) किसी विशिष्ट विषय पर समूह चर्चा कराकर गहन गुणात्मक डेटा एकत्र करना
(C) सीधे सम्पर्क के बिना प्रतिभागियों के व्यवहार का अवलोकन व रिकॉर्ड करना
(D) विस्तृत व्यक्तिगत अनुभव को जानने हेतु गहन वैयक्तिक साक्षात्कार करना
133. विशेषज्ञों की राय के आधार पर, मुख्य रूप से भविष्य की घटनाओं की भविष्यवाणी करने में प्रयुक्त, निम्नलिखित में से कौनसी शोध पद्धति है ?
- (A) वैयक्तिक अध्ययन विधि
(B) नृवंश विज्ञान
(C) डेल्फी विधि
(D) अन्तर्वस्तु विश्लेषण
131. Identify the correct order of types of research in terms of increasing emphasis on practical action :
- (A) Applied Research, Policy Research, Action Research, Pure Research
(B) Pure Research, Applied Research, Policy Research, Action Research
(C) Action Research, Pure Research, Applied Research, Policy Research
(D) Policy Research, Action Research, Pure Research, Applied Research
132. The primary purpose of using focus group as a research method, is :
- (A) To collect quantitative data through surveys and statistical analysis
(B) To gather in-depth qualitative data by having group discussion on a specific topic
(C) To observe and record behaviour of participants without direct interaction
(D) To conduct one-on-one interviews to obtain detailed personal experiences
133. A research method primarily employed in forecasting future events based on the opinion of experts is :
- (A) Case Study Method
(B) Ethnography
(C) Delphi Method
(D) Content Analysis



134. आवृत्ति वितरण है :

- (A) डेटा का एक ग्राफिकल रूप जो दो चरों के मध्य संबंध को दर्शाता है
- (B) डेटा का सारांश जो प्रत्येक मान एवं श्रेणी की आवृत्ति को दर्शाता है
- (C) एक चार्ट जो न्यूनतम एवं अधिकतम मानों के आधार पर डेटा को दर्शाता है
- (D) एक प्लॉट जो डेटा में प्रत्येक मान या श्रेणी की संचयी आवृत्ति दिखाता है ।

135. अन्तराल डेटा में मापे गये दो चरों के मध्य सहसंबंध को मापने के लिए निम्न में से कौन सहसंबंध सांख्यिक उपयुक्त है ?

- (A) स्पीयरमैन का रैंक सहसंबंध गुणांक
- (B) पियर्सन का सहसंबंध गुणांक
- (C) काई-वर्ग परीक्षण
- (D) कैंडल का टाउ गुणांक

136. शोध रिपोर्ट के किस अनुभाग में 'परीक्षण की जाने वाली परिकल्पनाएँ' शामिल की जाती हैं ?

- (A) सम्बन्धित साहित्य की समीक्षा
- (B) परिचय
- (C) प्राविधि
- (D) डेटा विश्लेषण एवं प्रस्तुति

134. A frequency distribution is :

- (A) A graphical representation of data that shows the relationship between two variables
- (B) A summary of data that shows the number of occurrences of each value or category in a dataset
- (C) A chart that reports the distribution of data based on minimum and maximum values
- (D) A plot that shows the cumulative frequency of each value or category in a dataset

135. Which correlation statistic is appropriate for measuring the correlation between two variables measured in interval data ?

- (A) Spearman's Rank Correlation Coefficient
- (B) Pearson's Correlation Coefficient
- (C) Chi-Square Test
- (D) Kendall's Tau Coefficient

136. Which section includes the "Hypotheses to be tested" in the main body of a research report ?

- (A) Review of related literature
- (B) Introduction
- (C) Methodology
- (D) Analysis and Presentation of Data



137. बिना पूरे संदर्भ को दोहराए एक ही प्रकाशन का लगातार संदर्भ देने के लिए किस शब्द का फुटनोट्स में प्रयोग किया जाता है ?

- (A) Op. cit. (B) Loc. cit
(C) Cf. (D) Ibid

138. लिब्रामिट्री मुख्य रूप से किससे सम्बन्धित है ?

- (A) वेब आधारित सूचना संसाधनों का मापन और विश्लेषण
(B) पुस्तकालय सेवाओं, संग्रहों और उपयोग का सांख्यिकीय और मात्रात्मक मापन
(C) पुस्तकालय सेवाओं के साथ उपयोगकर्ता संतुष्टि का गुणात्मक मूल्यांकन
(D) पुस्तकालयों का ऐतिहासिक विकास और समाज पर उनका प्रभाव

139. निम्नलिखित में से कौनसा कथन बिब्लियोमेट्रिक्स में ब्रैडफोर्ड के नियम के अनुप्रयोग का सबसे अच्छा वर्णन करता है ?

- (A) लेखकों की उत्पादकता के वितरण की पहचान करना ।
(B) यह प्रदर्शित करना कि किसी पाठ में शब्दों की आवृत्ति, आवृत्ति तालिका में उसको रैंक के व्युत्क्रमानुपाती होती है ।
(C) किसी विशिष्ट क्षेत्र में मुख्य पत्रिकाओं का निर्धारण करना ।
(D) समय के साथ वैज्ञानिक साहित्य के घातीय विकास पैटर्न की स्थापना ।

137. The term used to indicate that the same work is being cited in successive foot notes without repeating the complete reference is :

- (A) Op. cit. (B) Loc. cit
(C) Cf. (D) Ibid

138. Librametry is primarily concerned with :

- (A) Measurement and analysis of web-based information sources
(B) Statistical and quantitative measurement of library services, collections and usage.
(C) Qualitative measurement of user satisfaction with library services
(D) Historical development of libraries and their impact on society

139. Which of the following statements best describes an application of Bradford's law in bibliometrics ?

- (A) Identifying the distribution of author's productivity.
(B) Demonstrating that the frequency of words in the text is inversely proportional to their work.
(C) Determining the core journals in a specific field.
(D) Establishing exponential growth pattern of scientific literature over time.



140. निम्नलिखित में से कौनसा सोशल मीडिया में काफी रुचि जगाने वाले प्रकाशनों की पहचान करने के लिए सर्वाधिक उपयुक्त है ?

- (A) बिब्लियोमेट्रिक्स (B) लिब्रामिट्री
(C) वेबोमेट्रिक्स (D) अल्मेट्रिक्स

141. गरीब, जरूरतमंद और योग्य छात्रों को घरेलू अध्ययन के लिए पाठ्यपुस्तकें उपलब्ध कराने के लिए यूजीसी ने 1963-64 में निम्नलिखित एक नई योजना शुरू की थी :

- (A) अध्ययन केन्द्र
(B) बुक-बैंक
(C) संसाधनों को साझा करना
(D) धन-आवंटन

142. IFLA-UNESCO द्वारा सार्वजनिक पुस्तकालय घोषणा-पत्र का आखिरी बार कब नवीनीकरण किया गया था ?

- (A) 1994 (B) 1949
(C) 2022 (D) 2010

143. कैदियों के लिए जेल पुस्तकालय तक पहुँच का अधिकार संयुक्त राष्ट्र के मानक न्यूनतम नियमों के आधिकारिक ढाँचे में परिलक्षित होता है। इसे इस नाम से भी जाना जाता है :

- (A) नेल्सन मण्डेला नियम
(B) जेल पुस्तकालय घोषणापत्र
(C) विशिष्ट पुस्तकालय घोषणापत्र
(D) मानवाधिकार घोषणा-पत्र

140. Which of the following is best suited to identify the publications that have sparked a great deal of interest in the Social Media ?

- (A) Bibliometrics (B) Librametry
(C) Webometrics (D) Altmetrics

141. To provide textbooks to poor, needy and deserving students for home study, UGC introduced a new scheme in 1963-64 as :

- (A) Study Centres
(B) Book-bank
(C) Resource-Sharing
(D) Funds allocation

142. When was the public library manifesto last updated by IFLA-UNESCO ?

- (A) 1994 (B) 1949
(C) 2022 (D) 2010

143. The right for prisoners to have access to a prison library is reflected in the authoritative framework of the United Nation's Standard Minimum Rules for the Treatment of Prisoners, also called :

- (A) Nelson Mandela Rules
(B) Prison Library Manifesto
(C) Special Library Manifesto
(D) Human Rights Manifesto



144. दिल्ली पब्लिक लाइब्रेरी की 'मोबाइल लाइब्रेरी सर्विसेज' किस वर्ष प्रारम्भ की गयी थी ?

- (A) 1973 (B) 1953
(C) 1963 (D) 1983

145. राष्ट्रीय विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी प्रबन्धन सूचना प्रणाली (NISSAT), नयी दिल्ली किस वर्ष में शुरू की गयी थी ?

- (A) 1967 (B) 1976
(C) 1977 (D) 1987

146. औषधि संघ में इलेक्ट्रॉनिक संसाधनों (ERMED India) का प्रबन्धन किसके द्वारा किया जाता है ?

- (A) राष्ट्रीय चिकित्सा पुस्तकालय, नयी दिल्ली
(B) अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, नयी दिल्ली
(C) सी.एस.आई.आर.-राष्ट्रीय विज्ञान संचार एवं नीति अनुसंधान संस्थान, नयी दिल्ली
(D) भारतीय राष्ट्रीय विज्ञान संस्थान (INSA), नयी दिल्ली

147. 'व्यवसाय सूचना सेवाएँ नेटवर्क' (BISNET) किसका भाग है ?

- (A) IIFT (B) CII
(C) ITPO (D) FICCI

144. In which year was the 'Mobile Library Services' of Delhi Public Library started ?

- (A) 1973 (B) 1953
(C) 1963 (D) 1983

145. In which year was the "National Information System for Science and Technology" (NISSAT), New Delhi launched ?

- (A) 1967 (B) 1976
(C) 1977 (D) 1987

146. Electronic Resources in Medicines Consortium (ERMED-India) is managed by :

- (A) National Medical Library, New Delhi
(B) All India Institute of Medical Sciences, New Delhi
(C) CSIR-NIScPR, New Delhi
(D) Indian National Science Academy (INSA), New Delhi

147. 'Business Information Services Network' (BISNET) is a division of :

- (A) IIFT (B) CII
(C) ITPO (D) FICCI



148. एग्रिस (AGRIS) कृषि विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी के लिए अन्तर्राष्ट्रीय सूचना प्रणाली को किसके द्वारा बनाया गया था ?

- (A) एफ.ए.ओ.—संयुक्त राष्ट्र
- (B) यूनेस्को
- (C) कृषि प्रलेखन के लिए राष्ट्रीय केन्द्र
- (D) अन्तर्राष्ट्रीय कृषि मंत्रालय

149. खुदा बख्श ओरियन्टल पब्लिक लाइब्रेरी कहाँ स्थित है ?

- (A) रामपुर (B) पटना
- (C) कोलकाता (D) नई दिल्ली

150. 'मर्राकेश संधि' किससे सम्बन्धित है ?

- (A) सभी को सूचना सेवाएँ प्रदान करना
- (B) सभी के लिए सार्वजनिक पुस्तकालय सेवाएँ उपलब्ध कराना
- (C) पब्लिक के पास उपलब्ध हस्तलेखों अथवा पाण्डुलिपि को इकट्ठा करना
- (D) दृष्टिबाधित व्यक्तियों तथा मुद्रित अक्षम व्यक्तियों के लिए प्रकाशित कार्यों को उपलब्ध कराना

148. AGRIS, the International Information System for the Agricultural Sciences and Technology created by :

- (A) FAO—United Nations
- (B) UNESCO
- (C) National Center for Agricultural Documentation
- (D) International Ministry of Agriculture

149. Khuda Bakhsh Oriental Public Library is situated at :

- (A) Rampur (B) Patna
- (C) Kolkata (D) New Delhi

150. 'Marrakesh Treaty' is related with :

- (A) to provide information services to all
- (B) to facilitate public library services to all
- (C) to collect manuscript from the public
- (D) to facilitate access to publish works for persons who are blind or visually impaired, or otherwise print disabled



(SPACE FOR ROUGH WORK)

रफ़ कार्य के लिए जगह



रफ़ कार्य के लिए जगह
(SPACE FOR ROUGH WORK)



रफ़ कार्य के लिए जगह
(SPACE FOR ROUGH WORK)

S/11/2024/A