

प्रश्न-पुस्तिका संख्या व बारकोड/
Question Booklet No. & Barcode

ALP-23

315189



इस प्रश्न-पुस्तिका को तब तक न खोलें जब तक कहा न जाए। Do not open this Question Booklet until you are asked to do so.

पुस्तिका में पृष्ठों की संख्या : 32
Number of Pages in Booklet : 32
पुस्तिका में प्रश्नों की संख्या : 150
No. of Questions in Booklet : 150

Paper Code : 68

Sub : Librarian-II

समय : 03 घण्टे + 10 मिनट अतिरिक्त*

Paper-II

अधिकतम अंक : 75

Time : 03 Hours + 10 Minutes Extra*

Maximum Marks : 75

प्रश्न-पुस्तिका के पेपर की सील/पॉलिथीन बैग को खोलने पर प्रश्न-पत्र हल करने से पूर्व परीक्षार्थी यह सुनिश्चित कर लें कि :

- प्रश्न-पुस्तिका संख्या तथा ओ.एम.आर. उत्तर-पत्रक पर अंकित बारकोड संख्या समान है।
- प्रश्न-पुस्तिका एवं ओ.एम.आर. उत्तर-पत्रक के सभी पृष्ठ व सभी प्रश्न सही मुद्रित हैं। समस्त प्रश्न, जैसा कि ऊपर वर्णित है, उपलब्ध हैं तथा कोई भी पृष्ठ काम नहीं है/ मुद्रण त्रुटि नहीं है। किसी भी प्रकार की विसंगति या लोभपूर्ण होने पर परीक्षार्थी वीक्षक से दूसरा प्रश्न-पत्र प्राप्त कर लें। यह सुनिश्चित करने की जिम्मेदारी अभ्यर्थी की होगी। परीक्षा प्रारम्भ होने के 5 मिनट पश्चात् ऐसे किसी दावे/आपत्ति पर कोई विचार नहीं किया जायेगा।

On opening the paper seal/polythene bag of the Question Booklet before attempting the question paper, the candidate should ensure that :

- Question Booklet Number and Barcode Number of OMR Answer Sheet are same.
- All pages & Questions of Question Booklet and OMR Answer Sheet are properly printed. All questions as mentioned above are available and no page is missing/misprinted.

If there is any discrepancy/defect, candidate must obtain another Question Booklet from Invigilator. Candidate himself shall be responsible for ensuring this. No claim/objection in this regard will be entertained after five minutes of start of examination.

परीक्षार्थियों के लिए निर्देश

1. प्रत्येक प्रश्न के लिये एक विकल्प भरना अनिवार्य है।
2. सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।
3. प्रत्येक प्रश्न का मात्र एक ही उत्तर दीजिए। एक से अधिक उत्तर देने की दशा में प्रश्न के उत्तर को गलत माना जाएगा।
4. OMR उत्तर-पत्रक इस प्रश्न-पुस्तिका के अन्दर रखा है। जब आपको प्रश्न-पुस्तिका खोलने को कहा जाए, तो उत्तर-पत्रक निकाल कर ध्यान से केवल नीले बॉल पॉइंट पेन से विवरण भरें।
5. कृपया अपना रोल नम्बर ओ.एम.आर. उत्तर-पत्रक पर सावधानीपूर्वक सही भरें। गलत रोल नम्बर भरने पर परीक्षार्थी स्वयं उत्तरदायी होगा।
6. प्रत्येक गलत उत्तर के लिए प्रश्न अंक का 1/3 भाग काटा जायेगा। गलत उत्तर से तात्पर्य अशुद्ध उत्तर अथवा किसी भी प्रश्न के एक से अधिक उत्तर से है।
7. प्रत्येक प्रश्न के पाँच विकल्प दिये गये हैं, जिन्हें क्रमशः 1, 2, 3, 4, 5 अंकित किया गया है। अभ्यर्थी को सही उत्तर निर्दिष्ट करते हुए उनमें से केवल एक गोले (बबल) को उत्तर-पत्रक पर नीले बॉल पॉइंट पेन से गहरा करना है।
8. यदि आप प्रश्न का उत्तर नहीं देना चाहते हैं तो उत्तर-पत्रक में पाँचवें (5) विकल्प को गहरा करें। यदि पाँच में से कोई भी गोला गहरा नहीं किया जाता है, तो ऐसे प्रश्न के लिये प्रश्न अंक का 1/3 भाग काटा जायेगा।
- 9.* प्रश्न-पत्र हल करने के उपरांत अभ्यर्थी अनिवार्य रूप से ओ.एम.आर. उत्तर-पत्रक जाँच लें कि समस्त प्रश्नों के लिये एक विकल्प (गोला) भर दिया गया है। इसके लिये ही निर्धारित समय से 10 मिनट का अतिरिक्त समय दिया गया है।

10. यदि अभ्यर्थी 10% से अधिक प्रश्नों में पाँच विकल्पों में से कोई भी विकल्प अंकित नहीं करता है, तो उसको अयोग्य माना जायेगा।
11. यदि किसी प्रश्न में किसी प्रकार की कोई मुद्रण या तथ्यात्मक प्रकार की त्रुटि हो तो प्रश्न के हिन्दी तथा अंग्रेजी रूपान्तरों में से अंग्रेजी रूपान्तर मान्य होगा।
12. मोबाइल फोन अथवा अन्य किसी इलेक्ट्रॉनिक यंत्र का परीक्षा हॉल में प्रयोग पूर्णतया वर्जित है। यदि किसी अभ्यर्थी के पास ऐसी कोई वर्जित सामग्री मिलती है तो उसके विरुद्ध आयोग द्वारा नियमानुसार कार्यवाही की जायेगी।

चेतावनी : अगर कोई अभ्यर्थी नकल करने पकड़ा जाता है या उसके पास से कोई अनधिकृत सामग्री पाई जाती है, तो उस अभ्यर्थी के विरुद्ध पुलिस में प्राथमिकी दर्ज कराते हुए राजस्थान सार्वजनिक परीक्षा (भर्ती) में अनुचित साधनों की रोकथाम अध्यापन अधिनियम, 2022 तथा अन्य प्रभावी कानून एवं आयोग के नियमों-प्रावधानों के तहत कार्यवाही की जाएगी। साथ ही आयोग ऐसे अभ्यर्थी को भविष्य में होने वाली आयोग की समस्त परीक्षाओं से विवर्जित कर सकता है।

INSTRUCTIONS FOR CANDIDATES

1. It is mandatory to fill one option for each question.
2. All questions carry equal marks.
3. Only one answer is to be given for each question. If more than one answers are marked, it would be treated as wrong answer.
4. The OMR Answer Sheet is inside this Question Booklet. When you are directed to open the Question Booklet, take out the Answer Sheet and fill in the particulars carefully with Blue Ball Point Pen only.
5. Please correctly fill your Roll Number in OMR Answer Sheet. Candidate will himself be responsible for filling wrong Roll No.
6. 1/3 part of the mark(s) of each question will be deducted for each wrong answer. A wrong answer means an incorrect answer or more than one answers for any question.
7. Each question has five options marked as 1, 2, 3, 4, 5. You have to darken only one circle (bubble) indicating the correct answer on the Answer Sheet using BLUE BALL POINT PEN.
8. If you are not attempting a question then you have to darken the circle '5'. If none of the five circles is darkened, one third (1/3) part of the marks of question shall be deducted.
- 9.* After solving question paper, candidate must ascertain that he/she has darkened one of the circles (bubbles) for each of the questions. Extra time of 10 minutes beyond scheduled time, is provided for this.
10. A candidate who has not darkened any of the five circles in more than 10% questions, shall be disqualified.
11. If there is any sort of ambiguity/mistake either of printing or factual nature then out of Hindi and English Versions of the question, the English Version will be treated as standard.
12. Mobile Phone or any other electronic gadget in the examination hall is strictly prohibited. A candidate found with any of such objectionable material with him/her will be strictly dealt as per rules.

Warning : If a candidate is found copying or if any unauthorized material is found in his/her possession, F.I.R. would be lodged against him/her in the Police Station and he/she would liable to be prosecuted under Rajasthan Public Examination (Measures for Prevention of Unfair Means in Recruitment) Act, 2022 & any other laws applicable and Commission's Rules-Regulations. Commission may also debar him/her permanently from all future examinations.

उत्तर-पत्रक में दो प्रतियाँ हैं - मूल प्रति और कार्बन प्रति। परीक्षा समाप्ति पर परीक्षा कक्ष छोड़ने से पूर्व परीक्षार्थी उत्तर-पत्रक की दोनों प्रतियाँ वीक्षक को सौंपे, परीक्षार्थी स्वयं कार्बन प्रति अलग नहीं करें। वीक्षक उत्तर-पत्रक की मूल प्रति को अपने पास जमा कर, कार्बन प्रति को मूल प्रति से कट लाइन से मोड़ कर सावधानीपूर्वक अलग कर परीक्षार्थी को सौंपे, जिसे परीक्षार्थी अपने साथ ले जावेंगे। परीक्षार्थी को उत्तर-पत्रक की कार्बन प्रति चयन प्रक्रिया पूर्ण होने तक सुरक्षित रखनी होगी एवं आयोग द्वारा भंगे जाने पर प्रस्तुत करनी होगी।

68-□



1. स्कोस (SKOS) का पूर्ण रूप है
 - (1) सरल ज्ञान व्यवस्थापन प्रणाली (Simple Knowledge Organisation System)
 - (2) संरचित ज्ञान व्यवस्थापन प्रणाली (Structured Knowledge Organisation System)
 - (3) संरचित ज्ञान व्यवस्थापन सॉफ्टवेयर (Structured Knowledge Organisation Software)
 - (4) सरल ज्ञान व्यवस्थापन सॉफ्टवेयर (Simple Knowledge Organisation Software)
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
2. ओसीएलसी का रील्म (REALM) का पूर्ण रूप है :
 - (1) रिऑर्गेनाइजिंग आर्काइव्स, लाइब्रेरीज एण्ड म्यूजियम्स
 - (2) रिओपनिंग आर्काइव्स, लाइब्रेरीज एण्ड म्यूजियम्स
 - (3) रिओर्डरिंग आर्काइव्स, लाइब्रेरीज एण्ड म्यूजियम्स
 - (4) रिस्ट्रक्चरिंग आर्काइव्स, लाइब्रेरीज एण्ड म्यूजियम्स
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
3. ग्रंथसूची डेटाबेस में मुख्य रूप से क्या होता है ?
 - (1) लेखों का पूरा पाठ
 - (2) सार सहित लेखों के संदर्भ
 - (3) मल्टीमीडिया सामग्री
 - (4) संख्यात्मक डेटा
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
4. निम्नलिखित में से कौन सा डी आर एम (DRM) का कार्यात्मक आर्किटेक्चर (Architecture) नहीं है ?
 - (1) बौद्धिक संपदा (IP) संपत्ति निर्माण और कैप्चर
 - (2) IP संपत्ति प्रबंधन
 - (3) IP अधिकार प्रबंधन
 - (4) IP संपत्ति उपयोग
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
5. पुस्तकालयों में संस्थागत रिपॉजिटरी के लिए सामान्यतः निम्न में से कौन सा सॉफ्टवेयर उपयोग किया जाता है ?
 - (1) माइक्रोसॉफ्ट ऑफिस
 - (2) एडोब एक्रोबेट
 - (3) डी-स्पेस
 - (4) गूगल डॉक्स
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न

1. SKOS stands for –
 - (1) Simple Knowledge Organisation System
 - (2) Structured Knowledge Organisation System
 - (3) Structured Knowledge Organisation Software
 - (4) Simple Knowledge Organisation Software
 - (5) Question not attempted
2. 'REALM' of OCLC stands for –
 - (1) REorganising Archives, Libraries and Museums
 - (2) REopening Archives, Libraries and Museums
 - (3) REordering Archives, Libraries and Museums
 - (4) REstructuring Archives, Libraries and Museums
 - (5) Question not attempted
3. What do bibliographic database contain ?
 - (1) Full Text of articles
 - (2) Reference to articles with abstracts
 - (3) Multimedia Content
 - (4) Numeric Data
 - (5) Question not attempted
4. Among the following which one is not the functional architecture of DRM ?
 - (1) Intellectual Property (IP) Asset Creation & Capture
 - (2) IP Asset Management
 - (3) IP Rights Management
 - (4) IP Asset Usage
 - (5) Question not attempted
5. Which of the following software is commonly used in libraries for Institutional repositories ?
 - (1) Microsoft Office
 - (2) Adobe Acrobat
 - (3) D-Space
 - (4) Google Docs
 - (5) Question not attempted

6. ए आर एक्स आई वी (arXiv) किस प्रकार का भंडार (Repository) है ?

- (1) बंद अभिगम पुरालेख भंडार
- (2) सदस्यता आधारित पुरालेख भंडार
- (3) मुक्त अभिगम पुरालेख भंडार
- (4) सीमित अभिगम पुरालेख भंडार
- (5) अनुत्तरित प्रश्न

7. सेरा (CeRA) _____ है।

- (1) अनुसंधान और विश्लेषण पर एक डेटाबेस
- (2) ई-संसाधनों के लिए एक लाइसेंसिंग सेवा
- (3) डिजिटल अधिकार प्रबंधन के लिए एक पोर्टल
- (4) कृषि में ई-संसाधनों के लिए एक संघ
- (5) अनुत्तरित प्रश्न

8. लिबलाइसेंस (LIBLICENSE) स्टैंडर्ड लाइसेंस का पहला समझौता कब प्रस्तुत हुआ था ?

- (1) 2001
- (2) 2004
- (3) 2006
- (4) 2010
- (5) अनुत्तरित प्रश्न

9. कथन (A) : फोकसोनोमी जिसे 'सोशल टैगिंग' के रूप में भी जाना जाता है, एक सटीक और उपयोगी सामग्री वर्गीकरण (content categorization) प्रणाली है।

कारण (R) : उपयोगकर्ता यह पता लगा सकता है कि टैग किसने बनाया है और उनके द्वारा बनाए गए अन्य टैग देख सकते हैं।

- (1) (A) सही है, पर (R) गलत है।
- (2) (A) गलत है, पर (R) सही है।
- (3) (A) और (R) दोनों सही हैं और (R), (A) की सही व्याख्या है।
- (4) (A) और (R) दोनों सही हैं पर (R), (A) की सही व्याख्या नहीं है।
- (5) अनुत्तरित प्रश्न

6. What type of repository is arXiv ?

- (1) Closed access archive repository
- (2) Subscription based archive repository
- (3) Open-access archive repository
- (4) Limited access archive repository
- (5) Question not attempted

7. CeRA is a _____.

- (1) Database on Research & Analysis
- (2) Licensing Service for e-Resources
- (3) Portal for Digital Rights Management
- (4) Consortium for e-Resources in Agriculture
- (5) Question not attempted

8. When was first LIBLICENSE Standard License Agreement appeared ?

- (1) 2001
- (2) 2004
- (3) 2006
- (4) 2010
- (5) Question not attempted

9. Assertion (A) : Folksonomy also known as 'Social tagging' is an accurate & useful content categorization system.

Reason (R) : Users can discover who create tag & see the other tags the person created.

- (1) (A) is true but (R) is false.
- (2) (A) is false but (R) is true.
- (3) Both (A) & (R) are true & (R) is the correct explanation of (A).
- (4) Both (A) & (R) are true but (R) is not the correct explanation of (A).
- (5) Question not attempted

10. पोर्टिको (Portico) एक _____ है।
 (1) समुदाय समर्थित संरक्षण संग्रह
 (2) ऑनलाइन पब्लिशिंग का प्लेटफार्म
 (3) सोशल नेटवर्किंग प्लेटफार्म
 (4) ई-लर्निंग प्रबंधन सॉफ्टवेयर
 (5) अनुत्तरित प्रश्न
11. निम्नलिखित विकल्पों में से कौन ज्ञान प्रस्तुतीकरण के संदर्भ में ओ डब्ल्यू एल (OWL) की एक प्रजाति नहीं है ?
 (1) ओ डब्ल्यू एल लाइट (OWL Lite)
 (2) ओ डब्ल्यू एल डीएल (OWL DL)
 (3) ओ डब्ल्यू एल एएल (OWL AL)
 (4) ओ डब्ल्यू एल फुल (OWL Full)
 (5) अनुत्तरित प्रश्न
12. _____ पुस्तकालयों के लिए ई-सामग्री के प्रबंधन, खोज और वितरण के लिए क्लाउड आधारित एप्लीकेशन्स का एक एंड-टू-एंड सूट है।
 (1) कंटेंट डीएम (CONTENTdm)
 (2) वर्ल्डशेयर (WorldShare)
 (3) कैटएक्सप्रेस (CatExpress)
 (4) डब्ल्यू आई एस आई (WISE)
 (5) अनुत्तरित प्रश्न
13. पीडीएफ/ए (PDF/A) में 'A' का अर्थ है
 (1) एक्सेसिबल (Accessible)
 (2) आर्काइवल (Archival)
 (3) अथॉरिटेटिव (Authoritative)
 (4) एडवान्सड (Advanced)
 (5) अनुत्तरित प्रश्न
14. इंटरनेशनल कोलिशन ऑफ लाइब्रेरी कंसोर्टिया (ICOLC) किस वर्ष स्थापित किया गया ?
 (1) 1996 (2) 1997
 (3) 2000 (4) 2001
 (5) अनुत्तरित प्रश्न
15. निम्नलिखित में से कौन सा कथन यूडीसी (UDC) ऑनलाइन के लिए सही नहीं है ?
 (1) यह सिर्फ अंग्रेजी भाषा में उपलब्ध है।
 (2) यह यूडीसी (UDC) का अद्यतन संस्करण है।
 (3) यह एक सदस्यता आधारित सेवा है।
 (4) यह यूडीसी (UDC) कंसोर्टियम से अनुरक्षित है।
 (5) अनुत्तरित प्रश्न

10. Portico is a/an _____
 (1) Community Supported Preservation Archive
 (2) Platform for online publishing
 (3) Social Networking platform
 (4) E-learning management software
 (5) Question not attempted
11. Which of the following is not a species of OWL in the context of knowledge representation ?
 (1) OWL Lite (2) OWL DL
 (3) OWL AL (4) OWL Full
 (5) Question not attempted
12. _____ is an end-to-end suite of Cloud based applications for the management, discovery and delivery of e-contents for Libraries.
 (1) CONTENTdm
 (2) WorldShare
 (3) CatExpress
 (4) WISE
 (5) Question not attempted
13. 'A' in PDF/A stands for
 (1) Accessible (2) Archival
 (3) Authoritative (4) Advanced
 (5) Question not attempted
14. When was the International Coalition of Library Consortia (ICOLC) established ?
 (1) 1996 (2) 1997
 (3) 2000 (4) 2001
 (5) Question not attempted
15. Which of the following statement is not true for UDC online ?
 (1) It is available only in English Language.
 (2) It is an up-to-date version of UDC.
 (3) It is a subscription based service.
 (4) It is maintained by UDC consortium.
 (5) Question not attempted

16. 'फोक्सोनॉमी' शब्द किसने प्रतिपादित किया ?
 (1) थॉमस जेफरसन (2) थॉमस वांडर वाल
 (3) थॉमस एडिसन (4) थॉमस पेन
 (5) अनुत्तरित प्रश्न
17. एस के ओ एस (SKOS) को औपचारिक रूप से डब्ल्यू 3 सी (W3C) मानक के रूप में कब जारी किया गया था ?
 (1) 2006 (2) 2007
 (3) 2008 (4) 2009
 (5) अनुत्तरित प्रश्न
18. निम्नलिखित में से "फर्स्ट मंडे" (First Monday) किस प्रकार का ई-संसाधन है ?
 (1) ऑनलाइन न्यूजलेटर
 (2) ई-पत्रिका
 (3) सहकर्मी समीक्षित ओपन एक्सेस जर्नल
 (4) विधिक अध्ययनों पर ई-डेटाबेस
 (5) अनुत्तरित प्रश्न
19. निम्नलिखित में से कौन सा रील्म (REALM) परियोजना की सहायता नहीं करता है ?
 (1) इन्स्टीट्यूट ऑफ म्यूजियम एण्ड लाइब्रेरी सर्विसेस
 (2) लाइब्रेरी ऑफ कांग्रेस (LC)
 (3) इफ्ला (IFLA)
 (4) एन्ड्रयू डब्ल्यू. मैलन फाउण्डेशन
 (5) अनुत्तरित प्रश्न
20. संदर्भ पुस्तकों के लिए मूल्यांकन जाँच सूची के भाग के रूप में किस कारक का उल्लेख नहीं किया गया है ?
 (1) प्राधिकरण
 (2) चित्रण की गुणवत्ता
 (3) प्रकाशक का स्थान
 (4) विशेष सुविधाएँ (Special features)
 (5) अनुत्तरित प्रश्न
21. सोशल साइंस इन्फॉर्मेशन गेटवे (SOSIG) में कौन सी वर्गीकरण पद्धति का उपयोग होता है ?
 (1) यूडीसी (UDC)
 (2) डीडीसी (DDC)
 (3) लाइब्रेरी ऑफ कांग्रेस (LC)
 (4) द्विबिन्दु वर्गीकरण पद्धति (CC)
 (5) अनुत्तरित प्रश्न
16. Who coined the term "Folksonomy" ?
 (1) Thomas Jefferson
 (2) Thomas Vander Wal
 (3) Thomas Edison
 (4) Thomas Paine
 (5) Question not attempted
17. When was SKOS formally released as a W3C standard ?
 (1) 2006 (2) 2007
 (3) 2008 (4) 2009
 (5) Question not attempted
18. Among the following what type of e-resource "First Monday" is ?
 (1) Online Newsletter
 (2) E-Magazine
 (3) Peer-reviewed Open Access Journal
 (4) E-database on Legal Studies
 (5) Question not attempted
19. Which of the following does not support to the REALM project ?
 (1) Institute of Museum and Library Services
 (2) Library of Congress (LC)
 (3) IFLA
 (4) Andrew W. Mellon Foundation
 (5) Question not attempted
20. What factor is NOT mentioned as part of the evaluation checklist for reference books ?
 (1) Authority
 (2) Quality of illustrations
 (3) Publisher's location
 (4) Special features
 (5) Question not attempted
21. Which classification scheme is used in Social Science Information Gateway (SOSIG) ?
 (1) UDC
 (2) DDC
 (3) Library of Congress
 (4) Colon Classification Scheme
 (5) Question not attempted

22. नेशनल नॉलेज रिसोर्स कंसोर्टियम (NKRC) पुस्तकालय एवं सूचना केन्द्र का एक नेटवर्क है _____ ।
- (1) 43 सीएसआईआर (CSIR) एवं 21 डीएसटी (DST) संस्थानों का
 - (2) 23 सीएसआईआर (CSIR) एवं 43 डीएसटी (DST) संस्थानों का
 - (3) 43 सीएसआईआर (CSIR) एवं 26 डीएसटी (DST) संस्थानों का
 - (4) 26 सीएसआईआर (CSIR) एवं 42 डीएसटी (DST) संस्थानों का
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
23. काउण्टर (COUNTER) परियोजना किसके लिए प्रयुक्त होती है ?
- (1) भौतिक संग्रह विकास का प्रबंधन करने हेतु ।
 - (2) इलेक्ट्रॉनिक संसाधनों के उपयोग की गणना और मानकीकरण करने हेतु ।
 - (3) अंतरपुस्तकालयीन पुस्तक आदान-प्रदान सेवाओं को समन्वयित करने हेतु ।
 - (4) डिजिटल संरक्षण मानक
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
24. यूडीसी कंसोर्टियम (UDCC) ने किस वर्ष से यूडीसी का स्वामित्व ग्रहण किया ?
- (1) 1985
 - (2) 1989
 - (3) 1990
 - (4) 1992
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
25. _____ सॉफ्टवेयर डेवलपर्स के लिए मानक है जिसका उपयोग सॉफ्टवेयर को किसी दिए गए पुस्तकालय या संघ के लिए सभी समर्थित संभावित समय सीमाओं के लिए सभी संभावित रिपोर्टों को स्वचालित रूप से पुनर्प्राप्त करने की अनुमति देने के लिए किया जाता है ।
- (1) काउण्टर 5 सुशि (COUNTER 5 SUSHI)
 - (2) काउण्टर 4 सुशि (COUNTER 4 SUSHI)
 - (3) रेस्टफुल (RESTFul)
 - (4) आई एस ओ/आई ई सी 12207 (ISO/IEC 12207)
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
26. निम्नलिखित में से कौन सी सेवा 2019 में स्प्रिंगशेयर प्लेटफार्म द्वारा ओसीएलसी (OCLC) से प्राप्त की गई ?
- (1) वर्ल्डकैट डिस्कवरी
 - (2) कंटेंट डीएम
 - (3) क्वेश्चन पॉइंट
 - (4) वर्ल्डशेयर प्रबंधन सेवाएँ
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न

22. National Knowledge Resource Consortium (NKRC) is a network of Libraries & Information Centres of -
- (1) 43 CSIR and 21 DST institutes
 - (2) 23 CSIR and 43 DST institutes
 - (3) 43 CSIR and 26 DST institutes
 - (4) 26 CSIR and 42 DST institutes
 - (5) Question not attempted
23. Project COUNTER is used for :
- (1) Managing physical collection development
 - (2) Counting and standardizing usage of e-resources
 - (3) Co-ordinating interlibrary loan services
 - (4) Digital preservation standard
 - (5) Question not attempted
24. From which year UDC Consortium (UDCC) assumed ownership of UDC ?
- (1) 1985
 - (2) 1989
 - (3) 1990
 - (4) 1992
 - (5) Question not attempted
25. _____ is a standard for software developers to use to allow software to automatically retrieve all possible reports for all supported possible time ranges for a given Library or Consortium.
- (1) COUNTER 5 SUSHI
 - (2) COUNTER 4 SUSHI
 - (3) RESTFul
 - (4) ISO/IEC 12207
 - (5) Question not attempted
26. Which of the following service was acquired by Springshare platform from OCLC in 2019 ?
- (1) Worldcat Discovery
 - (2) CONTENTdm
 - (3) QuestionPoint
 - (4) Worldshare Management Services
 - (5) Question not attempted

27. मूल अपनैट (ARPANET) कब बंद हुआ ?

- (1) 1980 (2) 1985
(3) 1990 (4) 1995
(5) अनुत्तरित प्रश्न

28. विद्यानिधि परियोजना किस भारतीय विश्वविद्यालय द्वारा शुरू की गई थी ?

- (1) यूनिवर्सिटी ऑफ दिल्ली
(2) यूनिवर्सिटी ऑफ कलकत्ता
(3) बनारस हिन्दू यूनिवर्सिटी
(4) यूनिवर्सिटी ऑफ मैसूर
(5) अनुत्तरित प्रश्न

29. एक _____ इनपुट एवं आउटपुट दोनों कार्य कर सकता है।

- (1) ट्रैकबॉल (2) माइक्रोफोन
(3) संचार युक्ति (4) सी पी यू
(5) अनुत्तरित प्रश्न

30. एफ टी पी (FTP) साइट्स सामान्यतः कहलाती हैं -

- (1) चैनल्स (Channels)
(2) आर्काइव्स (Archives)
(3) ग्रुप्स (Groups)
(4) डोमेन्स (Domains)
(5) अनुत्तरित प्रश्न

31. फ्लैश मेमोरी एक _____ है।

- (1) वोलाटाइल मेमोरी
(2) नोन-वोलाटाइल मेमोरी
(3) स्टैटिक रैम
(4) ड्रम मेमोरी
(5) अनुत्तरित प्रश्न

32. ईटीडी मेटाडेटा को मानकीकृत करने के लिए किस संगठन ने ईटीडी-एमएस (इलेक्ट्रॉनिक थीसिस और शोध प्रबंध मेटाडेटा मानक) को विकसित किया ?

- (1) ओ ए टी डी (OATD)
(2) ई-थोस (E-Thos)
(3) एन डी एल टी डी (NDLTD)
(4) यूनेस्को (UNESCO)
(5) अनुत्तरित प्रश्न

27. When was the original ARPANET shut down ?

- (1) 1980 (2) 1985
(3) 1990 (4) 1995
(5) Question not attempted

28. Vidyanidhi Project was initiated by which Indian University ?

- (1) University of Delhi
(2) University of Calcutta
(3) Banaras Hindu University
(4) University of Mysore
(5) Question not attempted

29. A _____ can perform both input and output functions.

- (1) trackball
(2) microphone
(3) communication device
(4) CPU
(5) Question not attempted

30. FTP sites are often called _____.

- (1) Channels
(2) Archives
(3) Groups
(4) Domains
(5) Question not attempted

31. Flash memory is a _____.

- (1) Volatile Memory
(2) Non-Volatile Memory
(3) Static RAM
(4) Drum Memory
(5) Question not attempted

32. Which organization developed the ETD-MS (Metadata Standard for Electronic Thesis & Dissertations) to standardize ETD metadata ?

- (1) OATD (2) E-Thos
(3) NDLTD (4) UNESCO
(5) Question not attempted

33. _____ एक नेटवर्क है, जिसमें समस्त युक्तियाँ एक युक्ति, जिसे हब कहते हैं, से जुड़ी रहती हैं तथा इसके साथ संचार करती हैं।
 (1) बस (bus) (2) स्टार (star)
 (3) रिंग (ring) (4) मेश (mesh)
 (5) अनुत्तरित प्रश्न
34. _____ का अर्थ है, दूर संचार अथवा कंप्यूटर नेटवर्क उपकरणों का उपयोग करके रियल समय में किसी भी प्रकार का मल्टीवे संचार करना।
 (1) वीडियो-कॉन्फ्रेंसिंग
 (2) डाटा-कॉन्फ्रेंसिंग
 (3) टेली-कॉन्फ्रेंसिंग
 (4) सीरियल-कॉन्फ्रेंसिंग
 (5) अनुत्तरित प्रश्न
35. ध्वनि और वीडियो के परिवहन के लिए कौन सी मल्टीप्लेक्सिंग तकनीक आदर्श है ?
 (1) पैकेट मल्टीप्लेक्सिंग
 (2) टाइम डिविजन मल्टीप्लेक्सिंग
 (3) कोड डिविजन मल्टीप्लेक्सिंग
 (4) स्टैटिस्टिकल टाइम डिविजन मल्टीप्लेक्सिंग
 (5) अनुत्तरित प्रश्न
36. एक कम्प्यूटर के मॉनिटर की _____ को हर्ट्ज (Hz) में मापा जाता है।
 (1) रिफ्रेश रेट (refresh rate)
 (2) स्पीड (speed)
 (3) व्यूएबल एरिया (viewable area)
 (4) रिजोल्यूशन (resolution)
 (5) अनुत्तरित प्रश्न
37. कम्प्यूटर सिस्टम में एसएमपीएस (SMPS) का पूर्ण रूप है :
 (1) सेफ मोड पॉवर सप्लाय (Safe Mode Power Supply)
 (2) स्टेबल मोड पॉवर सोर्स (Stable Mode Power Source)
 (3) सिक्यूर मैन्टेन्ड पॉवर सोर्स (Secure Maintained Power Source)
 (4) स्विच्ड मोड पॉवर सप्लाय (Switched Mode Power Supply)
 (5) अनुत्तरित प्रश्न

33. In a _____ network, all devices are connected to a device called a hub and communicate through it.
 (1) bus (2) star
 (3) ring (4) mesh
 (5) Question not attempted
34. _____ means any kind of multiway communication carried out in real time using telecommunication or computer network equipment.
 (1) Video-conferencing
 (2) Data-conferencing
 (3) Tele-conferencing
 (4) Serial-conferencing
 (5) Question not attempted
35. Which multiplexing technique is ideal for transporting voice & video ?
 (1) Packet Multiplexing
 (2) Time Division Multiplexing
 (3) Code Division Multiplexing
 (4) Statistical Time Division Multiplexing
 (5) Question not attempted
36. A computer's monitor's _____ is measured in Hertz (Hz).
 (1) refresh rate (2) speed
 (3) viewable area (4) resolution
 (5) Question not attempted
37. In a computer system SMPS stands for -
 (1) Safe Mode Power Supply
 (2) Stable Mode Power Source
 (3) Secure Maintained Power Source
 (4) Switched Mode Power Supply
 (5) Question not attempted

38. निम्नलिखित में से वर्तमान में SMTP Secure (SMTPS) प्रोटोकॉल का डिफॉल्ट पोर्ट नंबर क्या है ?

- (1) 521 (2) 463
(3) 498 (4) 587
(5) अनुत्तरित प्रश्न

39. निम्नलिखित में से कौन सा मानक 'सूचना और प्रलेखन-पुस्तकालयों में आर एफ आई डी' से सम्बंधित है ?

- (1) ISO 28560 (2) ISO 28001
(3) ISO 28605 (4) ISO 28430
(5) अनुत्तरित प्रश्न

40. निम्नलिखित में से कौन से कथन सही हैं ?

- (a) किसी सिग्नल की बैंडविड्थ उसकी आवृत्ति के सीधे आनुपातिक होती है।
(b) लंबाई बढ़ने के साथ बैंडविड्थ भी बढ़ती है।
(c) कम आवृत्ति वाले सिग्नल की बैंडविड्थ अधिक होगी।
(d) आयाम मॉड्यूलेशन में कम बैंडविड्थ दक्षता होती है।

- (1) (a) और (b) सही हैं।
(2) (b) और (c) सही हैं।
(3) (c) और (d) सही हैं।
(4) (a) और (d) सही हैं।
(5) अनुत्तरित प्रश्न

41. सीएमओएस (CMOS) का पूर्ण रूप क्या है ?

- (1) सेंट्रल मेमोरी ऑपरेटिंग सिस्टम
(2) कम्प्यूटर मैनेजमेंट एण्ड ऑपरेटिंग सिस्टम
(3) कंप्लीमेंटरी मेटल-ऑक्साइड सेमीकंडक्टर
(4) कॉम्पैक्ट मेमोरी आउटपुट सिस्टम
(5) अनुत्तरित प्रश्न

38. Among the following what is the default port number of SMTP Secure (SMTPS) protocol presently ?

- (1) 521 (2) 463
(3) 498 (4) 587
(5) Question not attempted

39. Which of the following standard is related with the 'Information and Documentation - RFID in Libraries' ?

- (1) ISO 28560 (2) ISO 28001
(3) ISO 28605 (4) ISO 28430
(5) Question not attempted

40. Among the following which statements are correct ?

- (a) Bandwidth of a signal is directly proportional to its frequency.
(b) Bandwidth increases with the increase of length.
(c) A lower frequency signal will have higher bandwidth.
(d) Amplitude modulation has lower bandwidth efficiency.

- (1) (a) & (b) are correct.
(2) (b) & (c) are correct.
(3) (c) & (d) are correct.
(4) (a) & (d) are correct.
(5) Question not attempted

41. What does CMOS stand for ?

- (1) Central Memory Operating System
(2) Computer Management and Operating System
(3) Complementary Metal-Oxide Semiconductor
(4) Compact Memory Output System
(5) Question not attempted

42. कौन सा प्रोटोकॉल इंटरनेट पर जानकारी के आदान-प्रदान के लिए प्रयुक्त किया जाता है ?
 (1) एस एम टी पी (SMTP)
 (2) एफ टी पी (FTP)
 (3) एच टी टी पी (HTTP)
 (4) टी सी पी/आई पी (TCP/IP)
 (5) अनुत्तरित प्रश्न
43. एच टी टी पी (HTTP) में "गेट" (GET) पद्धति का उद्देश्य क्या है ?
 (1) सर्वर में डेटा को भेजने से लिए ।
 (2) किसी निर्दिष्ट संसाधन से डेटा का अनुरोध करने के लिए ।
 (3) किसी संसाधन को बनाने/अद्यतन करने के लिए ।
 (4) संसाधनों को क्लाइंट से सर्वर पर ले जाने के लिए ।
 (5) अनुत्तरित प्रश्न
44. पर्सनल कम्प्यूटर में नेटवर्क इंटरफेस कार्ड _____ कनेक्टर के माध्यम से इंटरनेट स्विच से जुड़ा होता है ।
 (1) RJ11 (2) RJ25
 (3) RJ14 (4) RJ45
 (5) अनुत्तरित प्रश्न
45. जनवरी 2008 में निम्नलिखित में से किस एजेंसी ने औपचारिक रूप से अमेरिकी पुस्तकालयों में अनुशंसित अभ्यास आरएफआईडी प्रकाशित किया ?
 (1) ANSI (2) NISO
 (3) ISO (4) NCIP
 (5) अनुत्तरित प्रश्न
46. यू आर आई (URI) के संदर्भ में 'आइडेंटिफायर' (Identifier) है :
 (1) प्रोटोकॉल (Protocol)
 (2) एड्रेस (Address)
 (3) रिसोर्सेज (Resources)
 (4) ओब्जेक्ट (Object)
 (5) अनुत्तरित प्रश्न
47. निम्नलिखित में से कौन सा बारकोड पुस्तकों और पत्रिका को छोड़कर सभी खुदरा उत्पादों पर विश्व स्तर पर सबसे अधिक उपयोग किया जाने वाला बारकोड है ?
 (1) EAN-8 (2) ITF-14
 (3) Code 39 (4) EAN-13
 (5) अनुत्तरित प्रश्न

42. Which of the following protocol is used for exchange of information on the internet ?
 (1) SMTP (2) FTP
 (3) HTTP (4) TCP/IP
 (5) Question not attempted
43. In HTTP, what is the purpose of the "GET" method ?
 (1) To send data to a server.
 (2) To request data from a specific resource.
 (3) To create/update resources.
 (4) To move resources from client to server.
 (5) Question not attempted
44. In a Personal Computer, the Network Interface Card (NIC) is connected with internet switch through _____ connector.
 (1) RJ11 (2) RJ25
 (3) RJ14 (4) RJ45
 (5) Question not attempted
45. In January 2008, which of the following agency formally published the Recommended Practice, RFID in U.S. Libraries ?
 (1) ANSI (2) NISO
 (3) ISO (4) NCIP
 (5) Question not attempted
46. In context of URI, the 'Identifier' is a/an
 (1) Protocol (2) Address
 (3) Resources (4) Object
 (5) Question not attempted
47. Among the following which Barcodes are the most widely used barcodes globally on all retail products except books & magazine ?
 (1) EAN-8 (2) ITF-14
 (3) Code 39 (4) EAN-13
 (5) Question not attempted

48. 1980 के दशक की शुरुआत में ब्यार्ना स्ट्रोस्ट्रुप द्वारा कौन सी प्रोग्रामिंग भाषा विकसित की गई थी ?

- (1) जावा
- (2) सी ++
- (3) पायथन
- (4) रूबी
- (5) अनुत्तरित प्रश्न

49. एक नेटवर्क पर युक्तियों के लिए किस नेटवर्किंग प्रोटोकॉल का उपयोग गतिशील रूप से आई पी एड्रेस को निर्दिष्ट करने के लिए किया जाता है ?

- (1) डीएनएस (डोमेन नेम सिस्टम)
- (2) डीएचसीपी (डायनामिक होस्ट कॉन्फिगरेशन प्रोटोकॉल)
- (3) टीसीपी (ट्रान्समिशन कंट्रोल प्रोटोकॉल)
- (4) यूडीपी (यूजर डेटाग्राम प्रोटोकॉल)
- (5) अनुत्तरित प्रश्न

50. निम्नलिखित में किसके द्वारा IPv6 प्रोटोकॉल विकसित किया गया था ?

- (1) टिम बर्नर्स-ली
- (2) विंट सेर्फ
- (3) रॉबर्ट कहन
- (4) इंटरनेट इंजीनियरिंग टॉस्क फोर्स (IETF)
- (5) अनुत्तरित प्रश्न

51. इंटरनेट की एक्सचेंज (IKE) प्रोटोकॉल का प्राथमिक उद्देश्य है :

- (1) वेब ट्रैफिक को एन्क्रिप्ट करना
- (2) सुरक्षित, प्रमाणित संचार चैनल
- (3) इंटरनेट पर पैकेटों को रूट करना
- (4) डोमेन नाम प्रबंधित करना
- (5) अनुत्तरित प्रश्न

52. सूचना की मॉड्यूलेशन प्रक्रिया में उपयोग की जाने वाली तीन बुनियादी विधियाँ हैं :

- (1) आवृत्ति, तरंगदैर्घ्य (वेव लेंथ), कोड विभाजन
- (2) संतुलन, संदेश, आवृत्ति
- (3) आयाम, संतुलन, चरण (फेज)
- (4) आयाम, आवृत्ति, चरण (फेज)
- (5) अनुत्तरित प्रश्न

48. Which programming language was developed by Bjarne Stroustrup in the early 1980s ?

- (1) JAVA
- (2) C++
- (3) Python
- (4) Ruby
- (5) Question not attempted

49. Which networking protocol is used for assigning IP address dynamically to devices on a Network ?

- (1) DNS (Domain Name System)
- (2) DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol)
- (3) TCP (Transmission Control Protocol)
- (4) UDP (User Datagram Protocol)
- (5) Question not attempted

50. IPv6 protocol was developed by :

- (1) Tim Berners Lee
- (2) Vint Cerf
- (3) Robert Kahn
- (4) Internet Engineering Task Force (IETF)
- (5) Question not attempted

51. What is the primary purpose of Internet Key Exchange (IKE) protocol ?

- (1) Encrypting Web Traffic
- (2) Secure, authenticated communications channel
- (3) Routing packets across the internet
- (4) Managing domain names
- (5) Question not attempted

52. The three basic methods used in modulation process of information are :

- (1) Frequency, Wavelength, Code division
- (2) Balance, Message, Frequency
- (3) Amplitude, Balance, Phase
- (4) Amplitude, Frequency, Phase
- (5) Question not attempted

53. ओएसआई (OSI) मॉडल में दो उपकरणों के मध्य संचार खोलने और बंद करने के लिए कौन सी लेयर जिम्मेदार है ?
 (1) सेशन लेयर (2) ट्रांसपोर्ट लेयर
 (3) नेटवर्क लेयर (4) डाटा-लिंक लेयर
 (5) अनुत्तरित प्रश्न
54. डेटा अंतरण दर (Data transmission rate) के लिए किस शब्द का उपयोग किया जाता है ?
 (1) विलंबता (लेटेंसी) (2) बिट दर
 (3) बैंडविड्थ (4) थ्रूपुट
 (5) अनुत्तरित प्रश्न
55. निम्नलिखित में से कौन सी ओ एस आई (OSI) की चौथी लेयर (layer) है ?
 (1) डेटा-लिंक लेयर (2) नेटवर्क लेयर
 (3) फिजिकल लेयर (4) ट्रांसपोर्ट लेयर
 (5) अनुत्तरित प्रश्न
56. निम्नलिखित में से कौन 2008 में निजी क्लाउड तैनात करने वाला पहला ओपेन-सोर्स प्लेटफॉर्म बन गया ?
 (1) Eucalyptus
 (2) Apache Cloud Stack
 (3) AppScale
 (4) Tsuru
 (5) अनुत्तरित प्रश्न
57. इन्फ्लिबनेट (INFLIBNET) के इन्फोपोर्ट (Infoport) के द्वारा किस वर्गीकरण पद्धति का उपयोग किया जाता है ?
 (1) सीसी-छठवाँ संस्करण (CC-6th Ed.)
 (2) यूडीसी (UDC)
 (3) डीडीसी (DDC)
 (4) आरआईसी (RIC)
 (5) अनुत्तरित प्रश्न
58. बारकोड का आविष्कार _____ के द्वारा किया गया ।
 (1) थॉमस एडिसन और अलेक्जेंडर ग्राहम बेल
 (2) नॉर्मन जोसेफ वुडलैंड और बर्नार्ड सिल्वर
 (3) स्टीव जॉब्स और बिल गेट्स
 (4) अल्बर्ट आइंस्टीन और निकोला टेस्ला
 (5) अनुत्तरित प्रश्न

53. Which layer is responsible for opening & closing communication between two devices in OSI model ?
 (1) The Session Layer
 (2) The Transport Layer
 (3) The Network Layer
 (4) The Data-link Layer
 (5) Question not attempted
54. What term is used for data transmission rate ?
 (1) Latency (2) Bit rate
 (3) Bandwidth (4) Throughput
 (5) Question not attempted
55. Which of the following is fourth layer of OSI Model ?
 (1) The Data-link layer
 (2) The Network layer
 (3) The Physical layer
 (4) The Transport layer
 (5) Question not attempted
56. Which of the following became the first open-source platform for deploying private clouds in the 2008 ?
 (1) Eucalyptus
 (2) Apache Cloud Stack
 (3) AppScale
 (4) Tsuru
 (5) Question not attempted
57. Which classification scheme is used in Infoport of INFLIBNET ?
 (1) CC-6th Ed. (2) UDC
 (3) DDC (4) RIC
 (5) Question not attempted
58. The Barcode was invented by _____
 (1) Thomas Edison and Alexander Graham Bell
 (2) Norman Joseph Woodland and Bernard Silver
 (3) Steve Jobs and Bill Gates
 (4) Albert Einstein and Nikola Tesla
 (5) Question not attempted

59. एक या अधिक सिस्टम पर डेटा की नकल (डुप्लीकेट) प्रतियाँ बनाना कहलाता है

- (1) रिफ्रेशिंग (2) तकनीक संरक्षण
(3) अनुकरण (4) प्रतिकृति
(5) अनुत्तरित प्रश्न

60. हेनरी एम. ग्लैडनी ने 2004 में डिजिटल वस्तु संरक्षण के लिए कौन सी अवधारणा प्रस्तावित की थी ?

- (1) मुक्त अभिलेखीय सूचना प्रणाली (ओ ए आई एस)
(2) विश्वसनीय डिजिटल रिपॉजिटरी (टी डी आर)
(3) प्रवासन (माइग्रेशन)
(4) भरोसेमंद डिजिटल ऑब्जेक्ट (टी डी ओ)
(5) अनुत्तरित प्रश्न

61. निम्नलिखित में से डीस्पेस (Dspace) में उपयोगकर्ता प्रमाणीकरण विधि कौन सी है/हैं ?

- (A) SAML (B) LDAP
(C) User Group (D) Shibboleth
(1) (D) केवल
(2) (C) और (D) केवल
(3) (A) और (B) केवल
(4) (B) और (D) केवल
(5) अनुत्तरित प्रश्न

62. कोर्सेरा (Coursera) एक _____ है।

- (1) मैसिव ओपन ऑनलाइन कोर्स
(2) ओपन सोर्स कोड
(3) डिजिटल रिपॉजिटरी
(4) डिजिटल सॉफ्टवेयर सर्विस
(5) अनुत्तरित प्रश्न

63. डिजिटल संरक्षण में बिट-स्ट्रीम नकल एक _____ है।

- (1) दीर्घकालिक रणनीति
(2) अल्पकालिक रणनीति
(3) मध्यम अवधि की रणनीति
(4) निवेश रणनीति
(5) अनुत्तरित प्रश्न

59. Creating duplicate copies of data on one or more systems is called :

- (1) Refreshing
(2) Technology preservation
(3) Emulation
(4) Replication
(5) Question not attempted

60. What concept did Henry M. Gladney propose in 2004 for digital object preservation ?

- (1) Open Archival Information System (OAIS)
(2) Trusted Digital Repositories (TDR)
(3) Migration
(4) Trustworthy Digital Objects (TDOs)
(5) Question not attempted

61. Among the following which is/are the user authentication method(s) in Dspace ?

- (A) SAML (B) LDAP
(C) User Group (D) Shibboleth
(1) (D) only
(2) (C) & (D) only
(3) (A) & (B) only
(4) (B) & (D) only
(5) Question not attempted

62. Coursera is a _____.

- (1) Massive open online course
(2) Open Source Code
(3) Digital Repository
(4) Digital Software Service
(5) Question not attempted

63. Bit-stream copying is a _____ of digital preservation.

- (1) Long-term strategy
(2) Short-term strategy
(3) Medium term strategy
(4) Investment strategy
(5) Question not attempted

64. 'कोहा' में तीन स्तर वाली संरचना (Architecture) है जो सॉफ्टवेयर (Software) को तीनों अलग-अलग लेयर्स में विभाजित करती है।

वे तीन लेयर्स हैं :

- (1) आर्किटेक्चर लेयर, सॉफ्टवेयर लेयर, बैकएण्ड लेयर
- (2) सेशन लेयर, ट्रांसपोर्ट लेयर, डिलीवरी लेयर
- (3) डेटाबेस लेयर, प्रोग्रामिंग लेयर, डिलीवरी लेयर
- (4) डेटाबेस लेयर, प्रोसेसिंग लेयर, फॉर्मेटिंग लेयर
- (5) अनुत्तरित प्रश्न

65. राष्ट्रीय सामाजिक विज्ञान प्रलेखन केंद्र (NASSDOC) किसका प्रभाग है ?

- (1) ए एस एल आई बी (ASLIB)
- (2) आई ए एस एल आई सी (IASLIC)
- (3) आई सी एस एस आर (ICSSR)
- (4) निस्पर (NIScPR)
- (5) अनुत्तरित प्रश्न

66. किस मंत्रालय के अधीन, ई-ग्रंथालय सॉफ्टवेयर विकसित किया गया ?

- (1) इलेक्ट्रॉनिक्स और सूचना प्रौद्योगिकी मंत्रालय
- (2) संस्कृति मंत्रालय
- (3) शिक्षा मंत्रालय
- (4) वित्त मंत्रालय
- (5) अनुत्तरित प्रश्न

67. निम्न में से कौन डेलनेट (DELNET) के द्वारा विकसित नहीं किया गया है ?

- (1) डेलसिस (DELSIS)
- (2) डेल-डॉस (DEL-DOS)
- (3) डेल-विंडोज (DEL-WINDOWS)
- (4) डेल-कैट (DEL-CAT)
- (5) अनुत्तरित प्रश्न

68. वह मूल सर्वर कौन सा था जिस पर Apache HTTP सर्वर आधारित था ?

- (1) नर्गीक्स (Nginx)
- (2) माइक्रोसॉफ्ट आई आई एस
- (3) एन सी एस ए HTTPd
- (4) क्लाउडफ्लेयर सर्वर
- (5) अनुत्तरित प्रश्न

64. 'Koha' has a three layer architecture which divides the software into three different layers. These are :

- (1) Architecture layer, Software layer, Backend layer
- (2) Session layer, Transport layer, Delivery layer
- (3) Database layer, Programming layer, Delivery layer
- (4) Database layer, Processing layer, Formatting layer
- (5) Question not attempted

65. National Social Science Documentation Centre

(NASSDOC) is a division of :

- (1) ASLIB
- (2) IASLIC
- (3) ICSSR
- (4) NIScPR
- (5) Question not attempted

66. E-Granthalaya software is developed under which of the following Ministry ?

- (1) Ministry of Electronics and Information Technology
- (2) Ministry of Culture
- (3) Ministry of Education
- (4) Ministry of Finance
- (5) Question not attempted

67. Which of the following is not developed by DELNET ?

- (1) DELSIS
- (2) DEL-DOS
- (3) DEL-WINDOWS
- (4) DEL-CAT
- (5) Question not attempted

68. What was the original server upon which the Apache HTTP Server was based ?

- (1) Nginx
- (2) Microsoft IIS
- (3) NCSA HTTPd
- (4) Cloudflare Server
- (5) Question not attempted

69. निम्नलिखित में से कौन सा निकनेट (NICNET) का डेटा सेंटर नहीं है ?

- (1) पुणे, महाराष्ट्र
- (2) भुवनेश्वर, ओडिशा
- (3) हैदराबाद, तेलंगाना
- (4) कोलकाता, पश्चिम बंगाल
- (5) अनुत्तरित प्रश्न

70. निम्नलिखित में से कौन से संगठन के पास इंसपेल (INSSPEL) डेटाबेस है ?

- (1) निस्पर (NIScPR)
- (2) डेसीडॉक (DESIDOC)
- (3) आई सी एस एस आर (ICSSR)
- (4) सेन्डॉक (SENDOC)
- (5) अनुत्तरित प्रश्न

71. एज़ प्रॉक्सी (EZ Proxy) इसका उत्पाद है :

- (1) यू.टी.एल.ए.एस. (UTLAS)
- (2) ओ.सी.एल.सी. (OCLC)
- (3) आर.एल.आई.एन. (RLIN)
- (4) लाइब्रेरी ऑफ कांग्रेस (LC)
- (5) अनुत्तरित प्रश्न

72. एवरग्रीन (Evergreen) के प्राथमिक विकासकर्ता कौन हैं ?

- (1) लाइब्रेरी ऑफ कांग्रेस
- (2) जॉर्जिया पब्लिक लाइब्रेरी सर्विसेज (GPLS)
- (3) कोहा फाउण्डेशन
- (4) एवरग्रीन समुदाय
- (5) अनुत्तरित प्रश्न

73. निम्नलिखित में से कौन सा मानक सांस्कृतिक विरासत क्षेत्र में डिजिटल सामग्री और संबंधित मेटाडेटा के आदान-प्रदान पर केंद्रित है ?

- (1) EAD (एन्कोडेड अभिलेखीय विवरण)
- (2) EAC-CPE (एन्कोडेड अभिलेखीय संदर्भ - कॉर्पोरेट निकाय, व्यक्ति और परिवार)
- (3) METS (मेटाडेटा एन्कोडिंग और ट्रांसमिशन मानक)
- (4) TEI (टेक्स्ट एन्कोडिंग पहल)
- (5) अनुत्तरित प्रश्न

74. 1970 में डेटाबेस के लिए रिलेशनल मॉडल सबसे पहले किसने प्रस्तावित किया था ?

- (1) आई बी एम
- (2) एडगार एफ. कॉड
- (3) ऑरेकल
- (4) माइक्रोसॉफ्ट
- (5) अनुत्तरित प्रश्न

69. Among the following which is not a Data centre of NICNET ?

- (1) Pune, Maharashtra
- (2) Bhubaneshwar, Odisha
- (3) Hyderabad, Telangana
- (4) Kolkata, West Bengal
- (5) Question not attempted

70. Among the following which organisation owned INSSPEL database ?

- (1) NIScPR
- (2) DESIDOC
- (3) ICSSR
- (4) SENDOC
- (5) Question not attempted

71. EZ proxy is a product of :

- (1) UTLAS
- (2) OCLC
- (3) RLIN
- (4) Library of Congress
- (5) Question not attempted

72. Who are the primary developers of Evergreen ?

- (1) Library of Congress
- (2) Georgia Public Library Service (GPLS)
- (3) Koha Foundation
- (4) Evergreen Community
- (5) Question not attempted

73. Which of the following standard is focused on the exchange of digital materials and associated metadata in the cultural heritage sector ?

- (1) EAD (Encoded Archival Description)
- (2) EAC-CPE (Encoded Archival Context-Corporate bodies, Persons & Families)
- (3) METS (Metadata Encoding & Transmission Standard)
- (4) TEI (Text Encoding Initiative)
- (5) Question not attempted

74. Who first proposed the relational model for database in 1970 ?

- (1) IBM
- (2) Edgar F. Codd
- (3) Oracle
- (4) Microsoft
- (5) Question not attempted

75. व्यूफाइंड (VuFind) एक ओपन सोर्स लाइब्रेरी सर्च इंजन है जिसे विकसित किया गया है :
- (1) स्टैनफोर्ड यूनिवर्सिटी (विश्वविद्यालय)
 - (2) विलानोवा विश्वविद्यालय
 - (3) ऑक्सफोर्ड विश्वविद्यालय
 - (4) मैसाचुसेट्स तकनीकी संस्थान
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
76. 'इंटरनेट गवर्नेंस गाइड फॉर लाइब्रेरीज़' किसका प्रकाशन है ?
- (1) ए.एल.ए. (ALA)
 - (2) इफ्ला (IFLA)
 - (3) यूनेस्को (UNESCO)
 - (4) ओ.सी.एल.सी. (OCLC)
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
77. मेडलाइन (MEDLINE) ग्रंथसूची डेटाबेस का समय विस्तार है
- (1) 1952 से आज तक
 - (2) 1958 से आज तक
 - (3) 1962 से आज तक
 - (4) 1966 से आज तक
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
78. इन्फ्लिबनेट (INFLIBNET) द्वारा आयोजित प्लानर-2024 (Planner-2024) की विषय-वस्तु (Theme) क्या है ?
- (1) ए आई इन मॉडर्न लाइब्रेरीज
 - (2) लाइब्रेरीज इन ए आई इरा
 - (3) वेब 4.0 एण्ड लाइब्रेरीज
 - (4) सस्टेनेबल लाइब्रेरीज इन इण्डिया
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
79. ओसीएलसी (OCLC) किसके द्वारा स्थापित की गई ?
- (1) फ्रेडरिक किलगौर
 - (2) फ्रेडरिक ओहियो
 - (3) लुइस पायने
 - (4) डब्ल्यू.जी. पोटर
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
80. मेटाडेटा HTML के किस भाग में निहित है ?
- (1) बॉडी टैग
 - (2) हेड टैग
 - (3) टाइटल टैग
 - (4) HTML टैग
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
75. VuFind is an open-source library search engine developed by –
- (1) Stanford University
 - (2) Villanova University
 - (3) Oxford University
 - (4) Massachusetts Institute of Technology
 - (5) Question not attempted
76. 'Internet Governance Guide for Libraries' is a publication of _____.
- (1) ALA
 - (2) IFLA
 - (3) UNESCO
 - (4) OCLC
 - (5) Question not attempted
77. The Time Coverage of MEDLINE bibliographic database is _____.
- (1) 1952 to present
 - (2) 1958 to present
 - (3) 1962 to present
 - (4) 1966 to present
 - (5) Question not attempted
78. What is the theme of Planner-2024 organised by INFLIBNET ?
- (1) AI in Modern Libraries
 - (2) Libraries in AI Era
 - (3) Web 4.0 and Libraries
 - (4) Sustainable Libraries in India
 - (5) Question not attempted
79. Who established the OCLC ?
- (1) Frederic Kilgour
 - (2) Frederic Ohio
 - (3) Louis Payne
 - (4) W.G. Potter
 - (5) Question not attempted
80. Metadata is contained in which part of the HTML ?
- (1) Body Tag
 - (2) Head Tag
 - (3) Title Tag
 - (4) HTML Tag
 - (5) Question not attempted

81. निम्न में से कौन संस्थागत रिपोजिटरी सॉफ्टवेयर है/हैं ?

- (i) ई-प्रिंट्स (ii) एवरग्रीन
(iii) ग्रीनस्टोन (iv) ई-ग्रंथालय
(1) (i) और (ii) केवल
(2) (i) और (iii) केवल
(3) (ii) और (iii) केवल
(4) (iv) केवल
(5) अनुत्तरित प्रश्न

82. निम्नलिखित को मिलाएँ :

सूची-I

सूची-II

- A. MongoDB (i) ओपेन सोर्स रिलेशनल डेटाबेस प्रबंधन प्रणाली
B. PostgreSQL (ii) MySQL का ओपेन-सोर्स फोर्क
C. MySQL (iii) ओपेन-सोर्स NOSQL डेटाबेस प्रबंधन प्रणाली
D. MariaDB (iv) ओपेन-सोर्स ऑब्जेक्ट-रिलेशनल डेटाबेस प्रबंधन प्रणाली

कूट :

- | | A | B | C | D |
|-----|-----|-----|----|----|
| (1) | iii | iv | i | ii |
| (2) | iii | ii | iv | i |
| (3) | iv | iii | i | ii |
| (4) | iv | iii | ii | i |
- (5) अनुत्तरित प्रश्न

83. इन्फ्लिबनेट (INFLIBNET) केन्द्र एक स्वतंत्र अंतर विश्वविद्यालय केन्द्र कब बना गया था ?

- (1) जून 1986 (2) जून 1996
(3) जून 2006 (4) जून 2010
(5) अनुत्तरित प्रश्न

81. Which of the following is/are institutional repository software(s) ?

- (i) E-Prints
(ii) Evergreen
(iii) Greenstone
(iv) E-Granthalaya
(1) (i) and (ii) only
(2) (i) and (iii) only
(3) (ii) and (iii) only
(4) (iv) only
(5) Question not attempted

82. Match the following :

List-I

List-II

- A. MongoDB (i) Open Source relational Database Management System
B. PostgreSQL (ii) Open source fork of MySQL
C. MySQL (iii) Open-source NOSQL Database Management System
D. MariaDB (iv) Open-Source Object-relational Database Management System

Codes :

- | | A | B | C | D |
|-----|-----|-----|----|----|
| (1) | iii | iv | i | ii |
| (2) | iii | ii | iv | i |
| (3) | iv | iii | i | ii |
| (4) | iv | iii | ii | i |
- (5) Question not attempted

83. When did INFLIBNET centre become an independent Inter-University Centre ?

- (1) June 1986 (2) June 1996
(3) June 2006 (4) June 2010
(5) Question not attempted

84. इन्टरनेट सोसाईटी (आई एस ओ सी) की स्थापना कब हुई थी ?

- (1) 1982 (2) 1992
(3) 2002 (4) 2012
(5) अनुत्तरित प्रश्न

85. 26वाँ नेक्लिन-2023 (NACLIN-2023) कहाँ आयोजित की गई ?

- (1) बम्बई विश्वविद्यालय
(2) पुणे विश्वविद्यालय
(3) पुडुचेरी विश्वविद्यालय
(4) गोवा विश्वविद्यालय
(5) अनुत्तरित प्रश्न

86. निम्नलिखित नेटवर्क्स को उनके स्थापना वर्ष के आरोही क्रम में व्यवस्थित कीजिए :

- A. डेलनेट (DELNET)
B. जेनेट (JANET)
C. ब्लैज (BLAISE)
D. अरनेट (ERNET)
(1) C → D → B → A
(2) A → C → D → B
(3) C → B → D → A
(4) B → D → A → C
(5) अनुत्तरित प्रश्न

87. 2021 में वह कौन सा विलय था जिसके कारण राष्ट्रीय विज्ञान संचार और नीति अनुसंधान संस्थान (NIScPR) का गठन हुआ ?

- (1) भारतीय ऐतिहासिक अनुसंधान परिषद (आई.सी.एच.आर.) के साथ निस्केयर (NISCAIR) ।
(2) राष्ट्रीय समुद्र विज्ञान संस्थान (एन आई ओ) के साथ निस्केयर ।
(3) राष्ट्रीय विज्ञान, प्रौद्योगिकी और विकास अध्ययन संस्थान (NISTADS) के साथ निस्केयर ।
(4) नेशनल इंस्टीट्यूट ऑफ इम्यूनोलॉजी (एन आई आई) के साथ निस्केयर ।
(5) अनुत्तरित प्रश्न

84. When was the Internet Society (ISOC) founded ?

- (1) 1982 (2) 1992
(3) 2002 (4) 2012
(5) Question not attempted

85. Where was the 26th NACLIN 2023 organized ?

- (1) University of Bombay
(2) Pune University
(3) Puducherry University
(4) Goa University
(5) Question not attempted

86. Arrange the following networks according to the year of initiation in ascending order :

- A. DELNET
B. JANET
C. BLAISE
D. ERNET
(1) C → D → B → A
(2) A → C → D → B
(3) C → B → D → A
(4) B → D → A → C
(5) Question not attempted

87. What was the merger in 2021, that led to the formation of the National Institution of Science Communication and Policy Research (NIScPR) ?

- (1) NISCAIR with Indian Council of Historical Research (ICHR).
(2) NISCAIR with National Institute of Oceanography (NIO).
(3) NISCAIR with National Institute of Science, Technology and Development Studies (NISTADS).
(4) NISCAIR with National Institute of Immunology (NII).
(5) Question not attempted

88. डी.ओ.आई. (DOI) स्ट्रिंग को कैसे विभाजित किया जाता है ?
- (1) उपसर्ग और प्रत्यय में, एक पूर्ण विराम द्वारा अलग किया गया ।
 - (2) उपसर्ग और प्रत्यय में, एक अल्पविराम द्वारा अलग किया गया ।
 - (3) उपसर्ग और प्रत्यय में, एक हाइफ़न द्वारा अलग किया गया ।
 - (4) उपसर्ग और प्रत्यय में, एक स्लैश द्वारा अलग किया गया ।
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
89. डिजिटल आप्रवासी (Digital Immigrants) शब्द किसने प्रतिपादित किया ?
- (1) कार्ल मेटन
 - (2) मार्क प्रेन्सकी
 - (3) डेविड एस. व्हाइट
 - (4) एलिसन ले कोमु
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
90. निम्नलिखित में से कौन सा ओसीएलसी द्वारा प्रस्तुत उत्पाद नहीं है ?
- (1) वर्ल्डकैट
 - (2) कंटेंट डीएम
 - (3) ओजस
 - (4) फर्स्ट सर्च
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
91. ड्रूपल (Drupal) किसके द्वारा डिज़ाइन किया गया ?
- (1) रिचर्ड स्टॉलमैन
 - (2) लिनस टोरवाल्ड्स
 - (3) टिम बर्नर्स ली
 - (4) ड्रियस ब्यूटार्ट
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
92. डी ओ आई (DOI) प्रणाली के विकास और प्रशासन के लिए कौन सा संगठन उत्तरदायी है ?
- (1) मानकीकरण के लिए अंतर्राष्ट्रीय संगठन (आई एस ओ)
 - (2) डी ओ आई फाउंडेशन
 - (3) इंटरनेट कॉर्पोरेशन फॉर असाइन्ड नेम्स एण्ड नंबरर्स (आई सी ए एन एन)
 - (4) वर्ल्ड वाइड वेब कंसोर्टियम (W3C)
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न

88. How is a DOI string divided ?
- (1) Into prefix and suffix, separated by a period
 - (2) Into prefix and suffix, separated by a comma
 - (3) Into prefix and suffix, separated by a hyphen
 - (4) Into prefix and suffix, separated by a slash
 - (5) Question not attempted
89. Who coined the term "Digital Immigrants" ?
- (1) Karl Maton
 - (2) Marc Prensky
 - (3) David S. White
 - (4) Alison Le Comu
 - (5) Question not attempted
90. Which of the following is NOT a product offered by OCLC ?
- (1) WorldCat
 - (2) CONTENTdm
 - (3) OJAS
 - (4) First Search
 - (5) Question not attempted
91. Who designed Drupal ?
- (1) Richard Stallman
 - (2) Linus Torvalds
 - (3) Tim Berners Lee
 - (4) Dries Buytaert
 - (5) Question not attempted
92. Which organization is responsible for developing and administering the DOI system ?
- (1) International Organization for Standardization (ISO)
 - (2) DOI Foundation
 - (3) Internet Corporation for Assigned Names & Numbers (ICANN)
 - (4) World Wide Web Consortium (W3C)
 - (5) Question not attempted

93. निम्नलिखित में से किस विश्वविद्यालय ने विवो (VIVO) ओपन सोर्स प्लेटफार्म को बनाया है ?
- (1) कोरनेल विश्वविद्यालय
 - (2) ऑक्सफोर्ड विश्वविद्यालय
 - (3) एम आई टी विश्वविद्यालय
 - (4) स्टेनफोर्ड विश्वविद्यालय
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
94. निम्नलिखित डेटा में से कौन मुक्त डेटा का सबसे महत्वपूर्ण रूप है ?
- (1) ओपन सोर्स डेटा
 - (2) मुक्त शैक्षिक संसाधन
 - (3) मुक्त सरकारी डेटा
 - (4) मुक्त विषयवस्तु
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
95. आर एस एस (RSS) का प्रथम संस्करण, जिसे RSS 0.9 के नाम से जाना जाता है, कब आया ?
- (1) 1990
 - (2) 1992
 - (3) 1996
 - (4) 1999
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
96. अनुसंधान डेटा प्रबंधन सेवा के संदर्भ में ओपन एयर (OpenAIRE) के बारे में क्या सत्य है ?
- (i) यह यूरोप में मुक्त विद्वत् संप्रेक्षण (Open Scholarly Communication) के लिए है।
 - (ii) इसकी स्थापना 2020 में हुई थी।
 - (iii) यह अमेरिका में मुक्त विद्वत् संप्रेक्षण (Open Scholarly Communication) के लिए है।
 - (iv) इसकी स्थापना 2018 में हुई थी।
- सही विकल्प का चयन करें।
- (1) (i) एवं (iv) सही हैं।
 - (2) (iii) एवं (iv) सही हैं।
 - (3) (i) एवं (ii) सही हैं।
 - (4) (ii) एवं (iii) सही हैं।
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
97. निम्नलिखित में से कौन सी एक सामान्य वेब-स्कैल खोज (डिस्कवरी) सेवा नहीं है ?
- (1) गूगल स्कॉलर
 - (2) ई बी एस सी ओ (EBSCO) डिस्कवरी सेवा
 - (3) प्रोक्वेस्ट
 - (4) वल्डकैट डिस्कवरी
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न

93. Which of the following university invented VIVO open source platform ?
- (1) Cornell University
 - (2) Oxford University
 - (3) MIT University
 - (4) Stanford University
 - (5) Question not attempted
94. Which of the following is the most important form of open data ?
- (1) Open source data
 - (2) Open educational resource
 - (3) Open government data
 - (4) Open content
 - (5) Question not attempted
95. When was the first version of RSS, known as RSS 0.9 released ?
- (1) 1990
 - (2) 1992
 - (3) 1996
 - (4) 1999
 - (5) Question not attempted
96. In context of Research Data Management Services, what are true about OpenAIRE ?
- (i) It is for open scholarly communication in Europe.
 - (ii) It was established in 2020.
 - (iii) It is for open scholarly communication in America.
 - (iv) It was established in 2018.
- Select the correct option.
- (1) (i) & (iv) are correct.
 - (2) (iii) & (iv) are correct.
 - (3) (i) & (ii) are correct.
 - (4) (ii) & (iii) are correct.
 - (5) Question not attempted
97. Which of the following is NOT a common web-scale discovery service ?
- (1) Google Scholar
 - (2) EBSCO Discovery Service
 - (3) ProQuest
 - (4) WorldCat Discovery
 - (5) Question not attempted

98. एटम सिंडिकेशन (Atom Syndication) प्रारूप का सम्बंध है :
- (1) आर एस एस / एक्स एम एल (RSS/XML)
 - (2) आर डी एफ / एक्स एम एल (RDF/XML)
 - (3) एस के ओ एस (SKOS)
 - (4) जे एस ओ एन (JSON)
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
99. 'वेब 3.0' (Web 3.0) शब्द किसने प्रतिपादित किया ?
- (1) जॉन मार्कोफ (2) पीटर नॉर्टन
 - (3) डब्ल्यू 3 सी (4) आरोन हाऊप्ट
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
100. जूमला (Joomla) किस लाइसेंस के अंतर्गत वितरित किया जाता है ?
- (1) एम आई टी लाइसेंस
 - (2) अपाचे लाइसेंस
 - (3) जी एन यू पब्लिक लाइसेंस, संस्करण 2.0 या बाद का
 - (4) प्रोपराइटरी लाइसेंस
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
101. डेटा प्रबंधक (Data Steward) का समग्र उद्देश क्या है ?
- (1) संगठन के लिए अधिकतम लाभ कमाना ।
 - (2) कानूनी नियमों का अनुपालन सुनिश्चित करना ।
 - (3) संगठन की डेटा गुणवत्ता बढ़ाना ।
 - (4) परिचालन प्रक्रियाओं को सुव्यवस्थित करना ।
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
102. निम्नलिखित में से कौन सी वेब प्रौद्योगिकियाँ वेब 3.0 (Web 3.0) पर आधारित हैं ?
- (i) ब्लॉकचेन (ii) सिमेंटिक वेब
 - (iii) 3-डी ग्राफिक्स (iv) कृत्रिम बुद्धिमत्ता
- (1) (i) और (iii) केवल
 - (2) (i), (ii) और (iii) केवल
 - (3) (i), (ii), (iii) और (iv) सभी
 - (4) (ii), (iii) और (iv) केवल
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न

98. The Atom Syndication format is related with
- (1) RSS/XML (2) RDF/XML
 - (3) SKOS (4) JSON
 - (5) Question not attempted
99. Who coined the term 'Web 3.0' ?
- (1) John Markoff (2) Peter Norton
 - (3) W3C (4) Aaron Haupt
 - (5) Question not attempted
100. Under which license Joomla is distributed ?
- (1) MIT license
 - (2) Apache license
 - (3) GNU Public license, version 2.0 or later
 - (4) Proprietary license
 - (5) Question not attempted
101. What is the overall objective of a Data steward ?
- (1) Maximizing profits for the organization.
 - (2) Ensuring compliance with legal regulations.
 - (3) Enhancing the organization's data quality.
 - (4) Streamlining operational processes.
 - (5) Question not attempted
102. Which of the following web technologies are based on Web 3.0 ?
- (i) Blockchain
 - (ii) Semantic Web
 - (iii) 3D Graphics
 - (iv) Artificial Intelligence
- (1) (i) and (iii) only
 - (2) (i), (ii) and (iii) only
 - (3) (i), (ii), (iii) and (iv) all
 - (4) (ii), (iii) and (iv) only
 - (5) Question not attempted

103. निम्नलिखित में से कौन वेब 3.0 साइट्स (web 3.0 Sites) के उदाहरण हैं ?

- (i) डिलिसियस (Delicious)
- (ii) डिग (Dig)
- (iii) आई गूगल (iGoogle)
- (iv) फ्लिकर (Flicker)
- (1) (i) और (ii) केवल
- (2) (iii) और (iv) केवल
- (3) (i), (ii) और (iv) केवल
- (4) (i), (ii), (iii) और (iv) सभी
- (5) अनुत्तरित प्रश्न

104. फेयर (FAIR) सिद्धान्तों में, R प्रदर्शित करता है

- (1) रोबस्ट (Robust)
- (2) रियूज (Reuse)
- (3) रिलाइबल (Reliable)
- (4) रजिस्ट्रेशन (Registration)
- (5) अनुत्तरित प्रश्न

105. निम्नलिखित में से कौन सा संगठन अनुसंधान डेटा रिपॉजिटरी की वैश्विक रजिस्ट्री का अनुसंधान रखता है ?

- (1) एसोसिएशन ऑफ रिसर्च लाइब्रेरीज (ए आर एल)
- (2) अंतर्राष्ट्रीय सामाजिक विज्ञान परिषद (आई एस एस सी)
- (3) आर ई 3 डेटा. ओ आर जी (re3data.org)
- (4) कंसोर्टियम ऑफ यूरोपियन सोशल साइंस डेटा आर्काइव्स (CESSDA)
- (5) अनुत्तरित प्रश्न

106. निम्नलिखित में से कौन सी सिमेंटिक वेब में उपयोग की जाने वाली ज्ञान प्रतिनिधित्व भाषाओं का एक परिवार है ?

- (1) स्पार्कल (SPARQL)
- (2) टर्टल (Turtle)
- (3) एक्स एम एल (XML)
- (4) वेब ऑन्टोलॉजी भाषा (OWL)
- (5) अनुत्तरित प्रश्न

107. निम्न में से किस कम्पनी द्वारा विश्व में सर्वप्रथम मोबाइल आधारित पुस्तकालय सेवाएँ प्रारम्भ की गई थीं ?

- (1) लिब्वी (Libby)
- (2) एन टी टी डोकोमो (NTT DoCoMo)
- (3) मोबलिब (Moblib)
- (4) लिबमो (LibMo)
- (5) अनुत्तरित प्रश्न

103. Which of the following are examples of Web 3.0 sites ?

- (i) Delicious (ii) Dig
- (iii) iGoogle (iv) Flicker
- (1) (i) and (ii) only
- (2) (iii) and (iv) only
- (3) (i), (ii) and (iv) only
- (4) (i), (ii), (iii) and (iv) all
- (5) Question not attempted

104. In FAIR principles, R stands for

- (1) Robust (2) Reuse
- (3) Reliable (4) Registration
- (5) Question not attempted

105. Which of the following organisation maintains a global registry of research data repositories ?

- (1) Association of Research Libraries (ARL)
- (2) International Social Science Council (ISSC)
- (3) re3data.org
- (4) Consortium of European Social Science Data Archives (CESSDA)
- (5) Question not attempted

106. Which of the following is a family of knowledge representation languages used in the Semantic Web ?

- (1) SPARQL
- (2) Turtle
- (3) XML
- (4) Web Ontology Language (OWL)
- (5) Question not attempted

107. Which of the following company introduced the mobile based library services for first time in the world ?

- (1) Libby (2) NTT DoCoMo
- (3) Moblib (4) LibMo
- (5) Question not attempted

108. निम्नलिखित में से कौन सा/से साझा करने योग्य अनुसंधान डेटा के दायरे में नहीं है ?
- (1) कोड और सॉफ्टवेयर
 - (2) प्रश्नावली और साक्षात्कार प्रतिलेख
 - (3) भविष्य की शोध योजना
 - (4) मॉडल, एल्गोरिथ्म, स्क्रिप्ट
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
109. 'कोरस' और पोर्टिको (CHORUS & Portico) किससे सम्बंधित हैं ?
- (1) ई-बुक प्लेटफार्म
 - (2) विषयवस्तु वर्गीकरण प्रणाली
 - (3) क्लाउड कम्प्यूटिंग SAAS
 - (4) इलेक्ट्रॉनिक स्कॉलरशिप का संरक्षण और सतत पहुँच ।
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
110. निम्नलिखित में से कौन सा सिमेंटिक वेब प्रौद्योगिकियों को सक्षम करने वाला घटक नहीं है ?
- (1) आर डी एफ स्कीमा (RDFS)
 - (2) एक्स एम एल स्कीमा (XMLS)
 - (3) हाइपरटेक्सट मार्कअप लैंग्वेज (HTML)
 - (4) वेब ऑन्टोलॉजी लैंग्वेज (OWL)
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
111. संयुक्त राष्ट्र विकास समूह (UNDG) ने निजी क्षेत्र की संस्थाओं द्वारा अपनी व्यावसायिक पेशकशों के साझेदारी के रूप में वास्तविक समय में एकत्र किए गए बिग डेटा (Big data) के उपयोग से संबंधित कितने मार्गदर्शक सिद्धान्त विकसित किए हैं ?
- (1) 6 (छह)
 - (2) 7 (सात)
 - (3) 8 (आठ)
 - (4) 9 (नौ)
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
112. वेब डेटा को संभालने के संदर्भ में 'Libby' क्या है ?
- (1) मुफ्त लाइब्रेरी ऐप
 - (2) मोबाइल लाइब्रेरी सेवा
 - (3) SMS अलर्ट सेवा
 - (4) वेब खोज (डिस्कवरी) सेवा
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न

108. Which of the following is/are not under the purview of Sharable Research Data ?
- (1) Codes & software
 - (2) Questionnaires & interview transcripts
 - (3) Plans for future research
 - (4) Models, algorithm, scripts
 - (5) Question not attempted
109. CHORUS & Portico are associated with :
- (1) e-books Platform
 - (2) Content Classification system
 - (3) Cloud Computing SAAS
 - (4) Preservation & perpetual access of electronic scholarship
 - (5) Question not attempted
110. Which of the following is NOT a competent enabling semantic web technologies ?
- (1) RDF Schema (RDFS)
 - (2) XML Schema (XMLS)
 - (3) Hypertext Markup Languages (HTML)
 - (4) Web Ontology Languages (OWL)
 - (5) Question not attempted
111. United Nations Development Group (UNDG) have developed how many guiding principles concerning the use of big data, collected in real time by private sector entities as part of their business offerings ?
- (1) 6 (six)
 - (2) 7 (seven)
 - (3) 8 (eight)
 - (4) 9 (nine)
 - (5) Question not attempted
112. In context of handling web data, what is Libby ?
- (1) Free Library App
 - (2) Mobile Library Services
 - (3) SMS Alert Services
 - (4) Web Discovery Services
 - (5) Question not attempted

113. डेटा के प्रबंधन में 'वेरासिटी' (Veracity) का क्या तात्पर्य है ?

- (1) डेटा की मात्रा
- (2) डेटा उत्पन्न होने की गति
- (3) डेटा का प्रारूप
- (4) डेटा की विश्वनीयता
- (5) अनुत्तरित प्रश्न

114. 'सिम्पल डी एल' (SimpleDL) एक _____ है।

- (1) विशेषज्ञ प्रणाली
- (2) डिजिटल छवि संपादन उपकरण
- (3) डिजिटल संग्रह प्रबंधन सॉफ्टवेयर
- (4) डिजिटल प्रमाणीकरण उपकरण
- (5) अनुत्तरित प्रश्न

115. ओ एस आई (OSI) मॉडल के किस स्तर (लेयर) में इंस्टैंट मेसेजिंग उपलब्ध होती है ?

- (1) सेशन लेयर
- (2) ट्रांसपोर्ट लेयर
- (3) एप्लीकेशन लेयर
- (4) प्रजेंटेशन लेयर
- (5) अनुत्तरित प्रश्न

116. फेयर (FAIR) पहल का समर्थन करने के लिए एक अन्तर्राष्ट्रीय कार्यालय स्थापित करने के लिए कौन सा संगठन उत्तरदायी है ?

- (1) वैश्विक स्वदेशी डेटा एलाइंस (जी आई डी ए)
- (2) यूरोपीय अनुसंधान पुस्तकालयों का संघ
- (3) रिसर्च डेटा एलाइंस (आर डी ए)
- (4) गो फेयर (GO FAIR) अंतर्राष्ट्रीय सहायता और समन्वय कार्यालय
- (5) अनुत्तरित प्रश्न

117. ऐसा सिस्टम जो परियोजनाओं के प्रबंधन, अनुसंधानकर्ता प्रोफाइल और उनके उत्पादों के प्रबंधन के लिए बनाए जाते हैं, उन्हें _____ कहा जाता है।

- (1) अनुसंधान सूचना प्रबंधन सिस्टम (Research Information Management System)
- (2) वैज्ञानिक उत्पाद संग्रह (Scholarly Output Repository)
- (3) परियोजना प्रबंधन सिस्टम (Project Management System)
- (4) शैक्षिक प्रोफाइलिंग प्लेटफॉर्म (Academic Profiling Platform)
- (5) अनुत्तरित प्रश्न

113. What does 'Veracity' mean in terms of handling of data ?

- (1) Amount of data
- (2) Speed of data generation
- (3) Format of data
- (4) Reliability of data
- (5) Question not attempted

114. 'SimpleDL' is a/an _____.

- (1) Expert System
- (2) Digital Image Editing Tool
- (3) Digital Collection Management Software
- (4) Digital Authentication Tool
- (5) Question not attempted

115. In which layer of OSI model, instant messaging exist ?

- (1) Session Layer
- (2) Transport Layer
- (3) Application Layer
- (4) Presentation Layer
- (5) Question not attempted

116. Which organization is responsible for establishing an international office to support the FAIR initiative ?

- (1) Global Indigenous Data Alliance (GIDA)
- (2) Association of European Research Libraries
- (3) Research Data Alliance (RDA)
- (4) GO FAIR International Support and Co-ordination office
- (5) Question not attempted

117. A class of system for managing projects, researcher profiles and their outputs is called -

- (1) Research Information Management System
- (2) Scholarly Output Repository
- (3) Project Management System
- (4) Academic Profiling Platform
- (5) Question not attempted

118. वेब आधारित पुस्तकालय सेवाओं के संदर्भ में निम्नलिखित में से बेमेल खोजें :

- (1) ओपेक (OPAC)
- (2) फोक्सोनोंमी (Folksonomy)
- (3) मल्टीमीडिया ट्यूटोरियल (Multimedia Tutorials)
- (4) टैगिंग (Tagging)
- (5) अनुत्तरित प्रश्न

119. शोध डेटा को सार्वजनिक डोमेन में जारी करने के लिए कौन सा लाइसेंस अनुशंसित उपकरण बन गया है ?

- (1) ओपन डेटाबेस लाइसेंस
- (2) क्रिएटिव कॉमन्स एट्रिब्यूशन
- (3) क्रिएटिव कॉमन्स जीरो (CC0)
- (4) पब्लिक डोमेन मार्क
- (5) अनुत्तरित प्रश्न

120. निम्नलिखित को मिलाएँ :

सूची-I

सूची-II

- | | |
|-----------------------------|---|
| A. जेनेडो (Zenodo) | (i) ओपन सोर्स डिजिटल रिपॉजिटरी |
| B. ओपन रिफाइन (Open Refine) | (ii) ओपन सोर्स सामग्री प्रबंधन प्रणाली |
| C. मुकुर्तु (Mukurtu) | (iii) अनुसंधान डेटा और कोड प्रकाशित करने के लिए भंडार (रिपॉजिटरी) |
| D. ड्रायड (Dryad) | (iv) अस्तव्यस्त डेटा को व्यवस्थित करने और साफ करने के लिए ओपन सोर्स टूल |

कूट :

- | | A | B | C | D |
|-----|-----|----|-----|----|
| (1) | i | ii | iii | iv |
| (2) | ii | iv | iii | i |
| (3) | iv | ii | iii | i |
| (4) | iii | iv | ii | i |
- (5) अनुत्तरित प्रश्न

121. मोबाइल लाइब्रेरी ऐप्स में स्थान आधारित सेवाओं को सक्षम करने के लिए आमतौर पर किस तकनीक का उपयोग किया जाता है ?

- (1) जीपीएस (ग्लोबल पोजिशनिंग सिस्टम)
- (2) ब्लूटूथ
- (3) एनएफसी (नियर फील्ड कम्युनिकेशन)
- (4) क्यूआर कोड
- (5) अनुत्तरित प्रश्न

118. In context of Web-based library services, find the odd one among the following :

- (1) OPAC
- (2) Folksonomy
- (3) Multimedia Tutorials
- (4) Tagging
- (5) Question not attempted

119. Which license has become the recommended tool for releasing research data into the public domain ?

- (1) Open Database License
- (2) Creative Commons Attribution
- (3) Creative Commons Zero (CC0)
- (4) Public Domain Mark
- (5) Question not attempted

120. Match the following :

List-I

List-II

- | | |
|----------------|--|
| A. Zenodo | (i) Open Source Digital Repository |
| B. Open Refine | (ii) Open Source Content Management System |
| C. Mukurtu | (iii) Repository for publishing research data and code |
| D. Dryad | (iv) Open source tool for organising & cleaning messy data |

Codes :

- | | A | B | C | D |
|-----|-----|----|-----|----|
| (1) | i | ii | iii | iv |
| (2) | ii | iv | iii | i |
| (3) | iv | ii | iii | i |
| (4) | iii | iv | ii | i |
- (5) Question not attempted

121. Which technology is commonly used for enabling location-based services in mobile library apps ?

- (1) GPS (Global Positioning System)
- (2) Bluetooth
- (3) NFC (Near Field Communication)
- (4) QR Codes
- (5) Question not attempted

122. सूचना स्रोत जो संघनन, व्याख्या या मूल्यांकन जैसी किसी भी निरस्यंदन प्रक्रिया से नहीं गुजरे हैं, उन्हें कहा जाता है

- (1) द्वितीयक स्रोत
- (2) ग्रंथसूची स्रोत
- (3) प्राथमिक स्रोत
- (4) तृतीयक स्रोत
- (5) अनुत्तरित प्रश्न

123. गrogan के अनुसार निम्नलिखित में से कौन सा द्वितीयक स्रोत के रूप में सूचीबद्ध है ?

- (1) प्रयोगशाला नोटबुक
- (2) सार पत्रिकाएँ
- (3) वैज्ञानिक अभियानों की रिपोर्ट
- (4) व्यक्तिगत फाइलें
- (5) अनुत्तरित प्रश्न

124. निम्न में से कौन सा पूर्व-समन्वय अनुक्रमणन नहीं है ?

- (1) शृंखला अनुक्रमणीकरण (Chain Indexing)
- (2) पॉप्सी (POPSI)
- (3) प्रेसिस (PRECIS)
- (4) यूनिटर्म (Uniterm)
- (5) अनुत्तरित प्रश्न

125. ऑनलाइन खोज सेवा के संदर्भ में "मैड्रिड मॉनिटर" क्या है ?

- (1) स्पेनिश साहित्य का डेटाबेस
- (2) अंतर्राष्ट्रीय ट्रेडमार्क का डेटाबेस
- (3) अंतर्राष्ट्रीय मोनोग्राफ का डेटाबेस
- (4) पुरालेख सामग्री का डेटाबेस
- (5) अनुत्तरित प्रश्न

126. विलियम काट्ज के अनुसार कार्य द्वारा परिभाषित संदर्भ सेवा को दो श्रेणियों में विभाजित किया जा सकता है, वे हैं

- (1) व्यक्तिगत और सामाजिक
- (2) प्रत्यक्ष और अप्रत्यक्ष
- (3) प्रिंट और ऑनलाइन
- (4) औपचारिक और अनौपचारिक
- (5) अनुत्तरित प्रश्न

122. Information sources that have not passed through any filtering mechanism like condensation, interpretation or evaluation are called :

- (1) Secondary sources
- (2) Bibliographical sources
- (3) Primary sources
- (4) Tertiary sources
- (5) Question not attempted

123. Which of the following is listed as a secondary source according to Grogan ?

- (1) Laboratory Notebook
- (2) Abstracting Periodical
- (3) Reports of Scientific Expeditions
- (4) Personal Files
- (5) Question not attempted

124. Which of the following is not a pre-coordinate indexing ?

- (1) Chain Indexing
- (2) POPSI
- (3) PRECIS
- (4) Uniterm
- (5) Question not attempted

125. In context of Online Search Service, what is 'Madrid Monitor' ?

- (1) Database of Spanish Literature
- (2) Database for International Trademark
- (3) Database for International Monograph
- (4) Database for Archival Materials
- (5) Question not attempted

126. According to William Katz, the reference service, defined by function can be divided into two categories, they are :

- (1) Personal & Social
- (2) Direct & Indirect
- (3) Print & Online
- (4) Formal & Informal
- (5) Question not attempted

127. "लाइब्रेरीफाइंड" जिसका डिज़ाइन और विकास ओरेगॉन स्टेट यूनिवर्सिटी लाइब्रेरी द्वारा किया गया है, वह है
- (1) नेत्रहीनों के लिए वेब सेवा
 - (2) बुलेटिन बोर्ड सेवा
 - (3) ओपेक (OPAC) सेवा
 - (4) मेटा सर्च प्रणाली
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
128. 'मिलियन बुक प्रोजेक्ट' _____ के द्वारा प्रारम्भ किया गया ।
- (1) पिट्सबर्ग विश्वविद्यालय, यू एस ए
 - (2) मिशिगन विश्वविद्यालय, यू एस ए
 - (3) एम आई टी, यू एस ए
 - (4) कार्नेगी मेलॉन विश्वविद्यालय, यू एस ए
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
129. ई-जर्नल लेख की पहचान _____ की सहायता से की जा सकती है ।
- (1) डिजिटल ओपन पहचानकर्ता
 - (2) जर्नल सोर्स पहचानकर्ता
 - (3) जर्नल लेख पहचानकर्ता
 - (4) डिजिटल ऑब्जेक्ट पहचानकर्ता
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
130. "ए डिक्शनरी ऑफ दि एनोनिमस एवं स्युडोनेमस लिटरेचर ऑफ ग्रेट ब्रिटेन" के लेखक कौन हैं ?
- (1) एस. होलकेट और जे. लाइंग
 - (2) रॉबर्ट प्रोक्टर और अनन्या मांगिपुडी
 - (3) रॉल्फ डी. सोल्स
 - (4) जोनाथन बर्नर
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
131. प्रथम 'पॉइंट-एंड-क्लिक' (point-and-click) वेब ब्राउजर कौन सा था ?
- (1) मोजाइक (Mosaic)
 - (2) मोसेल (Moselle)
 - (3) नेटस्केप (Netscape)
 - (4) माइक्रोसॉफ्ट एज (Microsoft Edge)
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
127. "Libraryfind" - designed & developed by Oregon State University Library is a -
- (1) Web Service for Blind
 - (2) Bulletin Board Service
 - (3) OPAC Service
 - (4) Meta Search System
 - (5) Question not attempted
128. 'Million Book Project' was initiated by -
- (1) Pittsburgh University, USA
 - (2) Michigan University, USA
 - (3) MIT, USA
 - (4) Carnegie Mellon University, USA
 - (5) Question not attempted
129. E-journal article can be identified with the help of :
- (1) Digital Open Identifier
 - (2) Journal Source Identifier
 - (3) Journal Article Identifier
 - (4) Digital Object Identifier
 - (5) Question not attempted
130. Who is the author of "A Dictionary of the Anonymous and Pseudonymous Literature of Great Britain" ?
- (1) S. Halkett and J. Laing
 - (2) Robert Proctor and Ananya Mangipudi
 - (3) Ralf D. Sols
 - (4) Jonathan Burner
 - (5) Question not attempted
131. The first point-and-click web browser was named _____.
- (1) Mosaic
 - (2) Moselle
 - (3) Netscape
 - (4) Microsoft Edge
 - (5) Question not attempted

132. अमेरिकन लाइब्रेरी असोसिएशन (ए.एल.ए.) ने संदर्भ सेवा के छह कार्यों को कार्य विश्लेषण की शृंखला बताया है, वह पर्यवेक्षीय कार्य, निर्देशात्मक कार्य, सूचनात्मक कार्य, मार्गदर्शन कार्य, ग्रंथसूची कार्य और _____ हैं।

- (1) सहायक कार्य (2) फीडबैक कार्य
(3) मूल्यांकन कार्य (4) त्वरित संदर्भ कार्य
(5) अनुत्तरित प्रश्न

133. "विद्या-मित्र" के बारे में निम्नलिखित में से कौन से कथन सही हैं ?

- i. यह IGNOU द्वारा विकसित ई-कॉन्टेंट का एक वेब पोर्टल है।
ii. यह INFLIBNET द्वारा विकसित ई-कॉन्टेंट का एक वेब पोर्टल है।
iii. यह NME-ICT के अन्तर्गत वित्त पोषित है।
iv. इसमें ई-कॉन्टेंट के ऑडियो और वीडियो घटक शामिल हैं।

- (1) i, ii एवं iii केवल सही हैं।
(2) ii, iii एवं iv केवल सही हैं।
(3) i, iii एवं iv केवल सही हैं।
(4) i, ii एवं iv केवल सही हैं।
(5) अनुत्तरित प्रश्न

134. वर्ष 1992 में लीसा प्लस (LISA Plus) को किसके द्वारा प्रकाशित किया गया ?

- (1) बाऊकर सॉर, ईस्ट ग्रीनस्टीड
(2) ब्रॉन्क्स
(3) एच.डब्ल्यू. विल्सन कम्पनी
(4) मैक ग्रा हिल
(5) अनुत्तरित प्रश्न

135. एस.डी.आई. (SDI) की अवधारणा _____ के द्वारा प्रस्तुत की गई।

- (1) एफ.डब्ल्यू. लैंकेस्टर
(2) एच.पी. लुहान
(3) सी.ए. कटर
(4) डी.जे. फॉस्केट
(5) अनुत्तरित प्रश्न

132. American Library Association (ALA) has stated the six functions of Reference Service as a series of library job analysis. These are : Supervisory function, Instructional function, Informatory function, Guidance function, Bibliographic function and _____.

- (1) Support function
(2) Feedback function
(3) Appraisal function
(4) Ready Reference function
(5) Question not attempted

133. Which of the following statements are correct about "Vidya-Mitra" ?

- i. It is a web portal of e-contents developed by IGNOU.
ii. It is a web portal of e-contents developed by INFLIBNET.
iii. It is funded under NME-ICT.
iv. It includes audio & video components of e-contents.

- (1) i, ii & iii only are correct.
(2) ii, iii & iv only are correct.
(3) i, iii & iv only are correct.
(4) i, ii & iv only are correct.
(5) Question not attempted

134. Who published LISA Plus in 1992 ?

- (1) Bowker Saur, East Grinstead
(2) Bronx
(3) H.W. Wilson Company
(4) Mc Graw Hill
(5) Question not attempted

135. 'SDI' concept was introduced by

- (1) F.W. Lancaster
(2) H.P. Luhn
(3) C.A. Cutter
(4) D.J. Fosket
(5) Question not attempted

136. 'यूनिवर्सिटी न्यूज' का प्रकाशक कौन है ?
- (1) ऑक्सफोर्ड यूनिवर्सिटी प्रेस (OUP)
 - (2) इन्फ्लिबनेट (INFLIBNET)
 - (3) विश्वविद्यालय अनुदान आयोग (UGC)
 - (4) भारतीय विश्वविद्यालय संघ (AIU)
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न

137. निम्न में से भिन्न चुनें :
- (1) स्कोपस (Scopus)
 - (2) वेब ऑफ साइंस (Web of Science)
 - (3) गूगल स्कॉलर (Google Scholar)
 - (4) साइंस डाइरेक्ट (Science Direct)
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न

138. "कोन्टेंट कंटेन्ट" (Current Content) _____ का उदाहरण है ।
- (1) सचेतन सेवा
 - (2) सारकरण सेवा
 - (3) अनुक्रमणीकरण सेवा
 - (4) सन्दर्भ सेवा
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न

139. रेफरल सेवा है :
- (i) पाठक को केवल संदर्भ अनुभाग की ओर निर्देशित करना ।
 - (ii) पाठकों को सही स्रोत/विशेषज्ञ की ओर निर्देशित करना ।
 - (iii) दीर्घकालीन संदर्भ सेवा प्रदान करना ।
 - (iv) पूर्वव्यापी खोज
- (1) केवल (i) सही है ।
 - (2) केवल (ii) सही है ।
 - (3) केवल (i) एवं (ii) सही हैं ।
 - (4) सभी सही हैं ।
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न

140. पबमेड डेटाबेस निम्न के द्वारा अनुरक्षित किया जाता है :
- (1) थीम मेडिकल पब्लिशर
 - (2) एबस्को इनफॉर्मेशन सर्विस
 - (3) नेशनल सेंटर फॉर बायोटेक्नोलॉजी इन्फॉर्मेशन
 - (4) इन्फोर्मा
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न

136. Who is the publisher of 'University News' ?
- (1) Oxford University Press (OUP)
 - (2) INFLIBNET
 - (3) University Grants Commission (UGC)
 - (4) Association of Indian Universities (AIU)
 - (5) Question not attempted

137. Identify the odd-one.
- (1) Scopus
 - (2) Web of Science
 - (3) Google Scholar
 - (4) Science Direct
 - (5) Question not attempted

138. "Current Content" is an example of –
- (1) Alerting Service
 - (2) Abstracting Service
 - (3) Indexing Service
 - (4) Reference Service
 - (5) Question not attempted

139. Referral Service is :
- (i) Directing the reader to reference section only.
 - (ii) Directing the readers to the appropriate source/expert.
 - (iii) Providing long range reference service.
 - (iv) Retrospective search.
- (1) Only (i) is correct.
 - (2) Only (ii) is correct.
 - (3) Only (i) and (ii) are correct.
 - (4) All are correct.
 - (5) Question not attempted

140. PubMed database is maintained by
- (1) Thieme Medical Publisher
 - (2) EBSCO Information Service
 - (3) National Centre for Biotechnology Information
 - (4) Informa
 - (5) Question not attempted

141. बूलियन खोज में, प्रत्येक ग्रंथ में एक साथ दिखने वाले शब्दों को समूहीकृत करने के लिए किस ऑपरेटर का उपयोग किया जाता है ?

- (1) OR (2) XOR
(3) AND (4) NOT
(5) अनुत्तरित प्रश्न

142. निम्न में से मेटा सर्च इंजन है/हैं :

- (i) Mamma (ii) Dogpile
(iii) Netscape (iv) CNN

- (1) केवल (ii) सही है।
(2) केवल (iii) सही है।
(3) केवल (i) एवं (ii) सही हैं।
(4) केवल (i), (ii) एवं (iv) सही हैं।
(5) अनुत्तरित प्रश्न

143. कथन (A) : लिस्टा (LISTA) पुस्तकालय और सूचना विज्ञान के क्षेत्र में एक प्राथमिक सूचना स्रोत है।

कारण (R) : लिस्टा (LISTA) में पुस्तकालय विज्ञान की सभी पत्रिकाओं में प्रकाशित सभी मूल शोध पत्रों को शामिल किया जाता है।

कूट :

- (1) (A) सत्य है, पर (R) असत्य है।
(2) (A) असत्य है, पर (R) सत्य है।
(3) (A) और (R) दोनों सत्य हैं।
(4) (A) और (R) दोनों असत्य हैं।
(5) अनुत्तरित प्रश्न

144. वैश्विक ई-पत्रिका साहित्य के इलेक्ट्रॉनिक गेटवे 'जे-गेट' (J-gate) को _____ के द्वारा आरंभ किया गया है।

- (1) साइंस डाइरेक्ट
(2) इन्फ्लिबनेट
(3) इन्फॉर्मेटिक्स इंडिया लिमिटेड
(4) स्प्रिंजर
(5) अनुत्तरित प्रश्न

145. 'मेडलाइन' (MEDLINE) निम्न में से किसका ऑनलाइन संस्करण है ?

- (1) मेडलर्स (MEDLARS)
(2) साइंस डायरेक्ट (Science Direct)
(3) पबमेडिसिन (PubMed)
(4) एम्बेस (Embase)
(5) अनुत्तरित प्रश्न

141. In a Boolean search, which operator is used to group terms that must appear together in each document ?

- (1) OR (2) XOR
(3) AND (4) NOT
(5) Question not attempted

142. Which of the following is (are) Meta search engine(s) ?

- (i) Mamma (ii) Dogpile
(iii) Netscape (iv) CNN

- (1) Only (ii) is correct.
(2) Only (iii) is correct.
(3) Only (i) and (ii) are correct.
(4) Only (i), (ii) and (iv) are correct.
(5) Question not attempted

143. Assertion (A) : LISTA is a primary source of Information in the field of Library & Information Science.

Reason (R) : LISTA includes all original research papers published in all Library Science Journals.

Codes :

- (1) (A) is true but (R) is false.
(2) (A) is false but (R) is true.
(3) (A) & (R) both are true.
(4) (A) & (R) both are false.
(5) Question not attempted

144. 'J-gate', an electronic gateway to global e-journal literature, is launched by -

- (1) Science Direct
(2) INFLIBNET
(3) Informatics India Ltd.
(4) Springer
(5) Question not attempted

145. MEDLINE is online version of -

- (1) MEDLARS
(2) Science Direct
(3) PubMed
(4) Embase
(5) Question not attempted

146. एस.डी.आई. में निम्नलिखित में से एक घटक होता है जो सी.ए.एस. में नहीं होता है :

- (1) अधिसूचना
- (2) सचेत करना
- (3) प्रतिपुष्टि
- (4) वर्तमान दृष्टिकोण
- (5) अनुत्तरित प्रश्न

147. 'मानक उपयोग सांख्यिकी संचयन पहल' (SUSHI) की देखरेख _____ करता है।

- (1) अंतर्राष्ट्रीय मानक संगठन (ISO)
- (2) राष्ट्रीय सूचना मानक संगठन (NISO)
- (3) संयुक्त सूचना प्रणाली समिति (JISC)
- (4) अमेरिकी राष्ट्रीय मानक संगठन (ANSO)
- (5) अनुत्तरित प्रश्न

148. डिजिटल अधिकार प्रबंधन (DRM) के संबंध में निम्नलिखित में से कौन डी आर एम (DRM) की सूचना संरचना का भाग नहीं है ?

- (1) प्रविष्टियों की मॉडलिंग करना।
- (2) प्रविष्टियों की पहचान करना और उनका वर्णन करना।
- (3) कानूनी पहलुओं को लागू करना।
- (4) सही कथन व्यक्त करना।
- (5) अनुत्तरित प्रश्न

149. निम्न में से कौन सा कथन पुस्तकालय कन्सोर्टियम (Library Consortium) के संबंध में सही नहीं है ?

- (1) ये पुस्तकालयों के सहकारी संघ होते हैं।
- (2) एक समय में एक पुस्तकालय किसी एक कन्सोर्टियम का सदस्य बन सकता है।
- (3) यह कई स्तरों पर होते हैं जैसे स्थानीय, राज्य, क्षेत्रीय इत्यादि।
- (4) इनका प्रमुख उद्देश्य सदस्यों के मध्य संसाधनों को साझा करना होता है।
- (5) अनुत्तरित प्रश्न

150. निम्नलिखित में से कौन सा क्विक (KWIC) का एक प्रकार नहीं है ?

- (1) क्वॉक (KWOC)
- (2) क्वको (KWCO)
- (3) के.डब्ल्यू.डब्ल्यू.सी. (KWWC)
- (4) क्वाक (KWAC)
- (5) अनुत्तरित प्रश्न

146. The SDI has _____ component of which CAS does not have.

- (1) Notification
- (2) Alerting
- (3) Feedback
- (4) Current approach
- (5) Question not attempted

147. Standard Usage Statistics Harvesting Initiative (SUSHI) is overseen by _____.

- (1) International Standard Organization (ISO)
- (2) National Information Standard Organization (NISO)
- (3) Joint Information Systems Committee (JISC)
- (4) American National Standard Organization (ANSO)
- (5) Question not attempted

148. In relation to Digital Rights Management (DRM), which of the following is not the part of Information Architecture of DRM ?

- (1) Modelling of entries
- (2) Identifying and describing the entries
- (3) Implementing legal aspects
- (4) Expressing the rights statement
- (5) Question not attempted

149. Which of the following is not true in the context of library consortium ?

- (1) These are co-operative association of libraries.
- (2) One library can be member of only one consortium at a time.
- (3) They exist on a variety of levels, such as local, state, regional etc.
- (4) The primary purpose is to share the resources among members.
- (5) Question not attempted

150. Which of the following is not a variant of KWIC ?

- (1) KWOC
- (2) KWCO
- (3) KWWC
- (4) KWAC
- (5) Question not attempted

रफ कार्य के लिए स्थान / SPACE FOR ROUGH WORK

315189

315189

315189

