Adda 247

Get IT ON Google Play

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

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

No. of Questions in Booklet: 150

Paper Code: 51

Exam Dute - 05/05/2025 SPL-25

Paper-II



अधिकतम अंक : 75

Maximum Marks: 75

Librarian

समय : 03:00 घण्टे + 10 मिनिट अतिरिक्त* Time : 03:00 Hours + 10 Minutes Extra*

प्रश्न पुस्तिका के पेपर की सील / पॉलिथिन बैग को खोलने पर प्रश्न पत्र हल करने से पूर्व परीक्षार्थी यह सुनिश्चित कर लैं 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 कम नहीं है/मूद्रण त्रृटि नहीं है।

किसी भी प्रकार की विसंगति या दोषपूर्ण होने पर परीक्षार्थी वीक्षक से दूसरी प्रश्न पुस्तिका प्राप्त कर लें। यह सुनिश्चित करने की जिम्मेंदारी अभ्यर्थी की होगी। परीक्षा प्रारम्भ होने के 5 मिनट पश्चात् ऐसे किसी दावे/आपित 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।
- प्रत्येक प्रश्न का मात्र एक ही उत्तर दीजिये। एक से अधिक उत्तर देने की दशा में प्रश्न के उत्तर को गलत माना जाएगा।
- 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 प्वॉइंट पेन से विवरण भरें।
- कृपया अपना रोल नम्बर ओ.एम.आर. उत्तर-पत्रक पर सावधानीपूर्वक सही भरें। गलत रोल नम्बर भरने पर परीक्षार्थी स्वयं उत्तरदायी होगा।
- ओ.एम.आर. उत्तर-पत्रक में करेक्शन पेन/व्हाईटनर/सफेदा का उपयोग निषिद्ध है।
- 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।
- प्रत्येक प्रश्न के पांच 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 प्यॉइंट पेन से गहरा करना है।
- 9. यदि आप प्रश्न का उत्तर नहीं देना चाहते हैं, तो उत्तर-पत्रक में पांचवे (5) विकल्प को गहरा करें। यदि पांच में से कोई भी गोला गहरा नहीं किया जाता है, तो ऐसे प्रश्न के लिये प्रश्न अंक का 1/3 भाग काटा जायेगा।
- 10.*प्रश्न पत्र हल करने के उपरांत अभ्यर्थी अनिवार्य रूप से ओ.एम.आर. आंसर शीट जांच लें कि समस्त प्रश्नों के लिये एक विकल्प (गोला) भर दिया गया है। इसके लिये ही निर्घारित समय से 10 मिनट का अतिरिक्त समय दिया गया है।
- यदि अभ्यर्थी 10% से अधिक प्रश्नों में पांच विकल्पों में से कोई भी विकल्प अंकित नहीं करता है, तो उसको अयोग्य माना जायेगा।
- यदि किसी प्रश्न में किसी प्रकार की कोई मुद्रण या तथ्यात्मक प्रकार की त्रुटि हो, तो प्रश्न के हिन्दी तथा अंग्रेज़ी रूपान्तरों में से अंग्रेज़ी रूपान्तर मान्य होगा।
- 13. मोबाइल फोन अथवा 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, करते पकड़ा जाता है या उसके पास से कोई अनिधकृत सामग्री पाई जाती है, तो उस अभ्यर्थी के विरुद्ध पुलिस में प्राथमिकी दर्ज कराते हुए और राजस्थान सार्वजनिक परीक्षा (भर्ती में अनुचित साधनों की रोकथाम अध्युपाय) 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

- . It is mandatory to fill one option for each question.
- 2. All questions carry equal marks.
- Only one answer is to be given for each question. If more than one answers are marked, it would be treated as wrong answer.
- 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/herself be responsible for filling wrong Roll Number.

 6. Use of Correction Pen/Whitener in the OMR Answer Sheet is strictly forbidden.
- 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.
- 8. 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.
- 9. 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.
- 10.* After solving the 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.
- 11. A candidate who has not darkened any of the five circles in more than 10% questions shall be disqualified.
- If there is any sort of ambiguity/mistake either of printing or factual nature, then out of Hindi and English Version of the question, the English Version will be treated as standard.
- 13. 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 by the Commission 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, other laws applicable and Commission's Regulations. Commission may also debar him/her permanently from all future examinations.

उत्तर-पत्रक में दो प्रतियां हैं - मूल प्रति और कार्बन प्रति। परीक्षा समाप्ति पर परीक्षा कक्ष छोड़ने से पूर्व परीक्षार्थी उत्तर-पत्रक की दोनों प्रतियां वीक्षक को सौंपेंगे, 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 लाईन से मोड़कर सावधानीपूर्वक अलग कर परीक्षार्थी को सौंपेंगे, जिसे परीक्षार्थी अपने साथ ले जायेंगे। परीक्षार्थी को उत्तर-पत्रक की कार्बन प्रति चयन प्रक्रिया पूर्ण होने तक सुरक्षित रखनी होगी एवं आयोग द्वारा मांगे जाने पर प्रस्तुत करनी होगी।



Test Prime

ALL EXAMS, ONE SUBSCRIPTION



70,000+ Mock Tests



600+ Exam Covered



Personalised Report Card



Previous Year Papers



Unlimited Re-Attempt



500% Refund

















ATTEMPT FREE MOCK NOW

1. SurfWax and Dogpile are -

- (1) General Search Engines
- (2) Web Scale Discovery Services
- (3) Meta-Search Engines
- (4) Semantic Search Tools and Databases
- (5) Question not attempted
- 2. What is primary function of a reference service in libraries?
 - (1) Organize library events
 - (2) Store user data
 - (3) Prepare a catalogue of books
 - (4) Provide information and resolve queries
 - (5) Question not attempted
- 3. Which of the following is a Cloud-based Library Management System?
 - (1) Oracle Cloud
 - (2) Microsoft Azure
 - (3) Google Cloud
 - (4) Ex Libris Alma
 - (5) Question not attempted
- 4. What is the primary role of INSPEC in research?
 - (1) Managing biomedical research
 - (2) Indexing physics, engineering and computer science literature
 - (3) Hosting nuclear science archives
 - (4) Cataloging agricultural datasets
 - (5) Question not attempted
- 5. In which year was the National Knowledge Resource Consortium (NKRC) established?
 - (1) 2009
 - (2) 2005
 - (3) 2012
 - (4) 2001
 - (5) Question not attempted
- 6. What is the primary purpose of Dublin Core in data management?
 - (1) Creating interoperable metadata standards
 - (2) Automating data collection
 - (3) Providing citation tracking
 - (4) Encrypting metadata
 - (5) Question not attempted

- 1. सर्फवैक्स और डॉगपाइल हैं -
 - (1) सामान्य खोज इंजन
 - (2) वेब स्केल डिस्कवरी सेवायें
 - (3) मेटा-सर्च इंजन
 - (4) सिमेंटिक सर्च उपकरण और डेटाबेस
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 2. पुस्तकालयों में संदर्भ सेवा का प्राथमिक कार्य क्या है?
 - (1) पुस्तकालय कार्यक्रम आयोजित करना
 - (2) उपयोगकर्ता का डेटा संग्रहीत करना
 - (3) पुस्तकों का सूचीपत्र तैयार करना
 - (4) जानकारी प्रदान करना तथा प्रश्नों का समाधान करना
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 3. निम्नलिखित में से कौन एक क्लाउड-आधारित पुस्तकालय प्रबंधन प्रणाली है?
 - (1) ओरेकल क्लाउड
 - (2) माइक्रोसॉफ्ट अजूर
 - (3) गूगल क्लाउड
 - (4) एक्स लाइब्रिस अल्मा
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 4. अनुसंधान में इंस्पेक (INSPEC) की प्राथमिक भूमिका क्या है?
 - (1) बायोमेडिकल अनुसंधान का प्रबंधन
 - (2) भौतिकी, इंजीनियरिंग और कम्प्यूटर साहित्य का अनुक्रमण
 - (3) परमाणु विज्ञान अभिलेखागार की मेजबानी
 - (4) कृषि डेटासेट को सूचीबद्ध करना
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 5. राष्ट्रीय ज्ञान संसाधन कंसोर्टियम (NKRC) की स्थापना किस वर्ष की गई थी?
 - (1) 2009
 - (2) 2005
 - (3) 2012
 - (4) 2001
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 6. डेटा प्रबंधन में डबलिन कोर का प्राथमिक उद्देश्य क्या 学?
 - (1) इंटरऑपरेबल मेटाडेटा मानक बनाना
 - (2) डेटा संग्रह को स्वचालित करना
 - (3) उद्धरण ट्रैकिंग प्रदान करना
 - (4) मेटाडेटा को एन्क्रिप्ट करना

 - (5) अनुत्तरित प्रश्न

- 7. In which of the following systems, relational data model are used?
 - (a) Oracle
 - (b) MS Access
 - (c) FoxBase

- (1) (a), (b) and (c)
- (2) Only (b) and (c)
- (3) Only (a) and (b)
- (4) Only (a) and (c)
- (5) Question not attempted
- 8. Which of the following is not one of the 15 elements of Dublin Core Metadata Element Set (DCMES)?
 - (1) Audience
 - (2) Description
 - (3) Date
 - (4) Source
 - (5) Question not attempted
- 9. QR code is a -
 - (1) Both 2D and 3D matrix barcode
 - (2) 1D matrix barcode
 - (3) 3D matrix barcode
 - (4) 2D matrix barcode
 - (5) Question not attempted
- 10. Which of the following is not a part of 5 V's of big data?
 - (1) Volatility
 - (2) Velocity
 - (3) Veracity
 - (4) Volume
 - (5) Question not attempted
- 11. What is the main objective of SKOS?
 - (1) Providing consistent taxonomies and thesauri for data sharing
 - (2) Offering citation metrics
 - (3) Encrypting metadata
 - (4) Automating catalog generation
 - (5) Question not attempted

- 7- निम्न में से किन सिस्टम में रिलेशनल डेटा मॉडल का उपयोग किया जाता है?
 - (a) ओरेकल
 - (b) एमएस ऐक्सेस
 - (c) फॉक्सबेस

- (1) (a), (b) और (c)
- (2) केवल (b) और (c)
- (3) केवल (a) और (b)
- (4) केवल (a) और (c)
- (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 8- निम्नलिखित में से कौनसा डबलिन कोर मेटाडेटा एलिमेंट सेट (डीसीएमईएस) के 15 तत्त्वों में से एक नहीं है?
 - (1) ऑडियंस (दर्शक)
 - (2) डिस्क्रिप्शन (विवरण)
 - (3) डेट (दिनांक)
 - (4) स्रोत (सोर्स)
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 9. क्यूआर (QR) कोड एक है -
 - (1) 2D और 3D मैट्रिक्स बारकोड दोनों
 - (2) 1D मैट्रिक्स बारकोड
 - (3) 3D मैट्रिक्स बारकोड
 - (4) 2D मैट्रिक्स बारकोड
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 10. निम्न में से कौनसा 5 V's बिग डेटा का हिस्सा नहीं है?
 - (1) Volatility
 - (2) Velocity
 - (3) Veracity
 - (4) Volume
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 11. एसकेओएस का मुख्य उद्देश्य क्या है?
 - (1) डेटा शेयरिंग के लिए सुसंगत टैक्सोनॉमी और थिसॉरी प्रदान करना
 - (2) उद्धरण मेट्रिक्स प्रदान करना
 - (3) मेटाडेटा एन्क्रिप्ट करना
 - (4) कैटलॉग जनरेशन को स्वचालित करना
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न

- 12. Which part of Encyclopaedia Britannica deals in outline of knowledge?
 - (1) Micropaedia
 - (2) Macropaedia
 - (3) Propaedia
 - (4) Nanopaedia
 - (5) Question not attempted
- 13. What is the primary function of reprographic services in libraries?
 - (1) Providing electronic resources
 - (2) Facilitating digital rights management
 - (3) Automating metadata tagging
 - (4) Offering photocopying and duplication of materials
 - (5) Question not attempted
- 14. What is the technique that combines multiple signals into one signal to be transmitted over a shared medium?
 - (1) De-modulation
 - (2) De-multiplexing
 - (3) Modulation
 - (4) Multiplexing
 - (5) Question not attempted
- 15. Access to back volumes of e-journals are based on -
 - (1) Random Access
 - (2) Retrospective Access
 - (3) Perpetual Access
 - (4) Online Access
 - (5) Question not attempted
- 16. What is the purpose of Open System Interconnection (OSI) Model in networking?
 - (1) Standardizing communication between devices across networks
 - (2) Managing digital libraries
 - (3) Cataloging physical resources
 - (4) Encrypting multimedia data
 - (5) Question not attempted

- 12. एनसाइक्लोपीडिया ब्रिटानिका का कौनसा भाग ज्ञान की रूपरेखा से संबंधित है?
 - (1) माइक्रोपीडिया
 - (2) मैक्रोपीडिया
 - (3) प्रोपीडिया
 - (4) नैनोपीडिया
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 13. पुस्तकालयों में रिप्रोग्राफिक सेवाओं का प्राथमिक कार्य क्या है?
 - (1) इलेक्ट्रॉनिक संसाधन उपलब्ध कराना
 - (2) डिजिटल अधिकार प्रबंधन की सुविधा प्रदान करना
 - (3) मेटाडेटा टैगिंग को स्वचालित करना
 - (4) सामग्री की फोटोकॉपी और प्रतिलिपि प्रदान करना
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 14. वह कौनसी तकनीक है जो एक साझा माध्यम पर प्रसारित करने के लिए कई सिग्नलों को एक सिग्नल में जोड़ती है?
 - (1) डिमॉड्यूलेशन
 - (2) डिमल्टीप्लेक्सिंग
 - (3) मॉड्यूलेशन
 - (4) मल्टीप्लेक्सिंग
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 15. ई—जर्नल्स के पिछले संस्करणों तक पहुँच निम्नलिखित पर आधारित है —
 - (1) रैंडम ऐक्सेस
 - (2) पूर्वव्यापी पहुँच
 - (3) सतत पहुँच
 - (4) ऑनलाइन प्रवेश
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 16. नेटवर्किंग में ओपन सिस्टम इंटरकनेक्शन (OSI) मॉडल का उद्देश्य क्या है?
 - (1) नेटवर्क पर उपकरणों के बीच संचार को मानकीकृत करना
 - (2) डिजिटल पुस्तकालयों का प्रबंधन
 - (3) भौतिक संसाधनों को सूचीबद्ध करना
 - (4) मल्टीमीडिया डेटा एन्क्रिप्ट करना
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न

- **17.** Which topology is most resilient to a single point of failure?
 - (1) Star
 - (2) Ring
 - (3) Bus
 - (4) Mesh
 - (5) Question not attempted
- **18.** What is a feature of e-journals compared to traditional journals?
 - (1) Higher subscription costs
 - (2) Only available in libraries
 - (3) Limited accessibility
 - (4) Immediate updates and multimedia integration
 - (5) Question not attempted
- 19. Who is the founder of Academia.edu?
 - (1) Andrew Weinreich
 - (2) Horst Fickenscher
 - (3) Ijad Madisch
 - (4) Richard Price
 - (5) Question not attempted
- **20.** Which of the following web service is an analysis of scholarly tweets?
 - (1) Crowdo Meter
 - (2) Science Card
 - (3) Reader Meter
 - (4) Citation Machine
 - (5) Question not attempted
- 21. According to Goldman Sachs's S-E-N-S-E framework, which of the following is not a key attribute of IoT that distinguish it from the 'regular' internet?
 - (1) Networked
 - (2) Secure
 - (3) Sensing
 - (4) Efficient
 - (5) Question not attempted
- 22. Which of the following is an example of hypertext?
 - (1) An image file
 - (2) A video link
 - (3) A clickable text link
 - (4) An embedded audio file
 - (5) Question not attempted

- 17. विफलता के एकल बिंदु के प्रति कौनसी टोपोलॉजी सबसे अधिक लचीली है?
 - (1) स्टार
 - (2) रिंग
 - (3) बस
 - (4) मेश
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 18. पारंपरिक पत्रिकाओं की तुलना में ई—पत्रिकाओं की क्या विशेषता है?
 - (1) उच्च सदस्यता लागत
 - (2) केवल पुस्तकालयों में उपलब्ध
 - (3) सीमित पहुँच
 - (4) तत्काल अपडेट और मल्टीमीडिया एकीकरण
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 19. Academia.edu के संस्थापक कौन हैं?
 - (1) एंड्रयू वेनरिच
 - (2) होर्स्ट फिकेंशर
 - (3) इजाद मैडिश
 - (4) रिचर्ड प्राइस
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 20. निम्न में से कौनसी वेब सेवा विद्वानों के ट्वीट का विश्लेषण है?
 - (1) क्राउडो मीटर
 - (2) साइंसकार्ड
 - (3) रीडर मीटर
 - (4) साइटेशन मशीन
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 21. गोल्डमैन सैक्स के एस—ई—एन—एस—ई फ्रेमवर्क के अनुसार, निम्नलिखित में से कौनसी आईओटी (IoT) की मुख्य विशेषता नहीं है जो इसे 'नियमित' इंटरनेट से अलग करता है?
 - (1) नेटवर्क
 - (2) स्रक्षित
 - (3) संवेदन
 - (4) कुशल
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 22. निम्नलिखित में से कौन हाइपरटेक्स्ट का उदाहरण है?
 - (1) एक छवि फाइल
 - (2) एक वीडियो लिंक
 - (3) एक क्लिक करने योग्य टेक्स्ट लिंक
 - (4) एक एम्बेडेड ऑडियो फाइल
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न

- 23. Which of the following is <u>not</u> an advantage of implementing an Electronic Resource Management System (ERMS)?
 - (1) Efficient management of electronic resource workflows
 - (2) Provides usage statistics and user feedback
 - (3) Accessibility to multiple resources by many users simultaneously
 - (4) Requires group of professionals with technical skills
 - (5) Question not attempted
- **24.** Which identifier is fundamental in SKOS for referring to concepts?
 - (1) ISBN
 - (2) ISSN
 - (3) URI
 - (4) DOI
 - (5) Question not attempted
- **25.** What is a primary feature of discovery services in libraries?
 - (1) Static metadata outputs
 - (2) Limited access to proprietary tools
 - (3) Exclusively offline operations
 - (4) Unified searching across multiple resources
 - (5) Question not attempted
- **26.** What is the total budget allocated for the ONOS initiative for the year 2025 to 2027?
 - (1) 2000 crore
 - (2) 6000 crore
 - (3) 3000 crore
 - (4) 10000 crore
 - (5) Question not attempted
- 27. What is Data Management Plan (DMP)?
 - A document outlining how research data will be handled during and after a project
 - (2) A policy to restrict data sharing
 - (3) A software tool for analysing data
 - (4) A legal contract for selling research data
 - (5) Question not attempted

- 23. इलेक्ट्रॉनिक संसाधन प्रबंधन प्रणाली (ERMS) के कार्यान्वयन से निम्नलिखित में से कौनसा लाभ <u>नहीं</u> है?
 - (1) इलेक्ट्रॉनिक संसाधन कार्य प्रगति का कुशल प्रबंधन
 - (2) उपयोग के आँकड़े और उपयोगकर्ता की प्रतिक्रिया प्रदान करता है
 - (3) कई उपयोगकर्ताओं द्वारा एक साथ कई संसाधनों तक पहुँच
 - (4) तकनीकी कौशल वाले व्यावसायिकों के समूह की आवश्यकता होती है
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 24. अवधारणाओं को संदर्भित करने हेतु SKOS में कौनसा पहचानकर्ता मौलिक है?
 - (1) ISBN
 - (2) ISSN
 - (3) URI
 - (4) DOI
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 25. पुस्तकालयों में खोज सेवाओं की प्राथमिक विशेषता क्या है?
 - (1) स्थिर मेटाडेटा आउटपुट
 - (2) मालिकाना उपकरणों तक सीमित पहुँच
 - (3) विशेष रूप से ऑफलाइन संचालन
 - (4) कई संसाधनों में एकीकृत खोज
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 26. वर्ष 2025 से 2027 के लिए ONOS पहल के लिए आवंटित कुल बजट क्या है?
 - (1) 2000 करोड़
 - **(2)** 6000 करोड़
 - (3) 3000 करोड
 - (4) 10000 करोड़
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 27. डेटा मैनेजमेंट प्लान (DMP) क्या है?
 - (1) परियोजना के दौरान और उसके बाद अनुसंधान डेटा को कैसे संभाला जाएगा, इसकी रूपरेखा वाला ग्रंथ
 - (2) डेटा साझाकरण को प्रतिबंधित करने की नीति
 - (3) डेटा का विश्लेषण करने के लिए एक सॉफ्टवेयर टूल
 - (4) अनुसंधान डेटा बेचने के लिए एक कानूनी अनुबंध
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न

- **28.** What is the primary purpose of biometric systems in libraries?
 - (1) Cataloging books
 - (2) Providing location-based services
 - (3) Managing the circulation
 - (4) Enhancing securities and user authentication
 - (5) Question not attempted
- **29.** Which of the following are the features of advanced WebOPAC?
 - (a) Online recommendation
 - (b) Transaction details
 - (c) Online renewals
 - (d) ID/Password login

- (1) (a), (c) and (d)
- (2) (a), (b) and (c)
- (3) (a) and (b)
- (4) (a), (b), (c) and (d)
- (5) Question not attempted
- **30.** SheRNI is a network system developed by which organization?
 - (1) OCLC
 - (2) DESIDOC
 - (3) INFLIBNET
 - (4) JANET
 - (5) Question not attempted
- 31. MySQL is developed, distributed and supported by -
 - (1) Oracle Corporation
 - (2) Amazon Web Services
 - (3) Informatics
 - (4) IBM
 - (5) Question not attempted
- **32.** Who described eleven stages of information literacy?
 - (1) Herring
 - (2) Horton
 - (3) Martens
 - (4) Potter
 - (5) Question not attempted

- 28. पुस्तकालयों में बायोमेट्रिक सिस्टम का प्राथमिक उद्देश्य क्या है?
 - (1) पुस्तकों को सूचीबद्ध करना
 - (2) स्थान-आधारित सेवाएँ प्रदान करना
 - (3) संचलन का प्रबंध करना
 - (4) सुरक्षा और उपयोगकर्ता प्रमाणीकरण को बढ़ाना
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 29. निम्नलिखित में से कौनसी उन्नत वेब ओपेक (WebOPAC) की विशेषताएं हैं?
 - (a) ऑनलाइन अनुशंसाएँ
 - (b) लेनदेन विवरण
 - (c) ऑनलाइन नवीनीकरण
 - (d) आईडी / पासवर्ड लॉगिन

- (1) (a), (c) और (d)
- (2) (a), (b) और (c)
- (3) (a) और (b)
- (4) (a), (b), (c) और (d)
- (5) अनुत्तरित प्रश्न
- **30.** एसएचईआरएनआई किस संगठन द्वारा विकसित नेटवर्क प्रणाली है?
 - (1) ओ.सी.एल.सी.
 - (2) डेसीडॉक
 - (3) इनििलबनेट
 - (4) जेनेट
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 31. MySQL किसके द्वारा विकसित, वितरित और समर्थित है?
 - (1) Oracle Corporation
 - (2) Amazon Web Services
 - (3) Informatics
 - (4) IBM
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 32. सूचना साक्षरता के ग्यारह चरणों का वर्णन किसने किया?
 - (1) हेरिंग
 - (2) हॉर्टन
 - (3) मार्टेस
 - (4) **पॉटर**
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न

- **33.** What is the full form of COM?
 - (1) Computer
 - (2) Compact Media
 - (3) Computer Output Microfilm
 - (4) Computer Media
 - (5) Question not attempted
- **34.** What is the primary advantage of packet switching?
 - (1) It supports real-time communication efficiently.
 - (2) Messages are kept intact without splitting.
 - (3) Packets are transmitted faster and require minimal storage.
 - (4) Fixed routing paths ensure no delay.
 - (5) Question not attempted
- 35. ResearchGate was started in which year?
 - **(1)** 2004
 - (2) 2009
 - (3) 2008
 - (4) 2010
 - (5) Question not attempted
- **36.** What is the purpose of e-ShodhSindhu of INFLIBNET?
 - (1) To develop software for library automation
 - (2) To provide access to e-Journals
 - (3) To host and make available PhD Researches
 - (4) To provide training to library professionals
 - (5) Question not attempted
- **37.** Which language is required for the Semantic Web to produce domain-specific ontologies?
 - (1) CSS
 - (2) OWL
 - (3) AJAX
 - (4) HTML
 - (5) Question not attempted
- 38. Shibboleth is used for -
 - (1) Library Management
 - (2) Access Management
 - (3) Cloud Computing
 - (4) Institutional Repository
 - (5) Question not attempted

- 33. सीओएम का पूर्ण रूप क्या होता है?
 - (1) कम्प्यूटर
 - (2) कॉम्पैक्ट मीडिया
 - (3) कम्प्यूटर आउटपुट माइक्रोफिल्म
 - (4) कम्प्यूटर मीडिया
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 34. पैकेट स्विचिंग का मुख्य लाभ क्या है?
 - (1) यह वास्तविक समय संचार को कुशलतापूर्वक समर्थन देता है।
 - (2) संदेशों को बिना विभाजित किए बनाए रखता है।
 - (3) पैकेट तेजी से प्रसारित होते हैं और न्यूनतम भंडारण की आवश्यकता होती है।
 - (4) निश्चित रूटिंग पथ देरी न होना सुनिश्चित करते हैं।
 - (5) अनूत्तरित प्रश्न
- 35. रिसर्चगेट की शुरुआत किस वर्ष हुई थी?
 - (1) 2004
 - (2) 2009
 - (3) 2008
 - (4) 2010
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 36. इनिपलबनेट के ई-शोधसिंधु का क्या उद्देश्य है?
 - (1) पुस्तकालय ऑटोमेशन हेतु सॉफ्टवेयर विकसित करना
 - (2) ई-जर्नल्स तक पहुँच प्रदान करना
 - (3) PhD शोधकार्यों को होस्ट करना और उपलब्ध कराना
 - (4) पुस्तकालय पेशेवरों को प्रशिक्षण प्रदान करना
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 37. डोमेन–विशिष्ट ऑन्टोलॉजी का उत्पादन करने के लिए सिमेंटिक वेब के लिए कौनसी भाषा आवश्यक है?
 - (1) CSS
 - (2) OWL
 - (3) AJAX
 - (4) HTML
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 38. शिबोलेथ का उपयोग किसके लिए किया जाता है?
 - (1) पुस्तकालय प्रबंधन
 - (2) पहुँच प्रबंधन
 - (3) क्लाउड कम्प्यूटिंग
 - (4) संस्थागत भंडार
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न

- **39.** Which of the following are components of the research data lifecycle?
 - (a) Data Creation
 - (b) Data Processing
 - (c) Data Analysis
 - (d) Data Preservation

- (1) (a), (c) and (d)
- (2) (a), (b), (c) and (d)
- (3) (a), (b) and (c)
- (4) (b), (c) and (d)
- (5) Question not attempted
- **40.** Which of the following licenses are commonly used for open-source software to promote open-source movement?
 - (a) Creative Commons License
 - (b) General Public License (GPL)
 - (c) Proprietary License
 - (d) BSD License

- (1) (b) and (c)
- (2) (a) and (d)
- (3) (a) and (b)
- (4) (b) and (d)
- (5) Question not attempted
- 41. _____ is a web-based Research Information Management (RIM) service developed by INFLIBNET.
 - (1) IRIS
 - (2) INFONET
 - (3) IRIM
 - (4) IRINS
 - (5) Question not attempted
- **42.** Which type of public domain software allows modification and redistribution of source code?
 - (1) Middleware
 - (2) Commercial software
 - (3) Open-source software
 - (4) Free edition software
 - (5) Question not attempted

- 39. निम्नलिखित में से कौनसे शोध डेटा जीवनचक्र के घटक हैं?
 - (a) डेटा निर्माण
 - (b) डेटा प्रसंस्करण
 - (c) डेटा विश्लेषण
 - (d) डेटा संरक्षण
 - कूट -
 - (1) (a), (c) और (d)
 - (2) (a), (b), (c) और (d)
 - (3) (a), (b) और (c)
 - (4) (b), (c) और (d)
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 40. ओपन—सोर्स आंदोलन को बढ़ावा देने के लिए ओपन—सोर्स सॉफ्टवेयर के लिए सामान्यतः निम्नलिखित में से कौनसे लाइसेंस का उपयोग किया जाता है?
 - (a) क्रिएटिव कॉमंस लाइसेंस
 - (b) जनरल पब्लिक लाइसेंस (GPL)
 - (c) स्वामित्व लाइसेंस
 - (d) BSD लाइसेंस
 - कूट -
 - (1) (b) और (c)
 - (2) (a) और (d)
 - (3) (a) और (b)
 - (4) (b) और (d)
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 41. INFLIBNET (इनिफ्लबनेट) द्वारा विकसित एक वेब—आधारित अनुसंधान सूचना प्रबंधन (RIM) सेवा है।
 - (1) आईआरआईएस
 - (2) इंफोनेट
 - (3) आईआरआईएम
 - (4) आईआरआईएनएस
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 42. किस प्रकार का पब्लिक डोमेन सॉफ्टवेयर स्रोत कोड के संशोधन और पुनर्वितरण की अनुमित प्रदान करता
 ♣
 - (1) मिडलवेयर
 - (2) वाणिज्यिक सॉफ्टवेयर
 - (3) ओपनसोर्स सॉफ्टवेयर
 - (4) निःशूल्क संस्करण सॉफ्टवेयर
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न

- **43.** What is the primary focus of web-scale discovery services?
 - (1) Integrating content from diverse library resources for seamless searching
 - (2) Replacing traditional cataloging methods
 - (3) Limiting search capabilities to specific journals
 - (4) Hosting metadata exclusively
 - (5) Question not attempted
- 44. What is the full form of SET?
 - (1) Secure Electronic Transaction
 - (2) Standard Electronic Transaction
 - (3) Stable Electronic Transaction
 - (4) Secure Electronic Transmitter
 - (5) Question not attempted
- **45.** The term Web 2.0 was first used by Darcy DiNucci in the year
 - (1) 2004
 - (2) 1999
 - (3) 2000
 - (4) 1991
 - (5) Question not attempted
- **46.** Which of the following Operating Systems is/are recommended for installing latest version of KOHA?
 - (a) Debian
 - (b) Mac OS
 - (c) Windows
 - (d) Ubuntu

- (1) (d) only
- (2) (a) and (d)
- (3) (a) only
- (4) (a), (b), (c) and (d)
- (5) Question not attempted
- **47.** What is the primary objective of Digital Rights Management (DRM)?
 - (1) Preserving images only
 - (2) Enhancing metadata quality
 - (3) Encrypting user data
 - (4) Controlling access and usage of digital content
 - (5) Question not attempted

- 43. वेब-स्केल डिस्कवरी सेवाओं का प्राथमिक फोकस क्या है?
 - (1) निर्बाध खोज के लिए विविध पुस्तकालय संसाधनों से सामग्री को एकीकृत करना
 - (2) पारंपरिक कैटलॉगिंग विधियों को बदलना
 - (3) खोज क्षमताओं को विशिष्ट पत्रिकाओं तक सीमित करना
 - (4) मेटाडेटा को विशेष रूप से होस्ट करना
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 44. SET का पूर्ण रूप क्या है?
 - (1) Secure Electronic Transaction
 - (2) Standard Electronic Transaction
 - (3) Stable Electronic Transaction
 - (4) Secure Electronic Transmitter
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 45. वेब 2.0 (Web 2.0) शब्द का प्रयोग सर्वप्रथम डार्सी डिनुची ने वर्ष......में किया था।
 - (1) 2004
 - (2) 1999
 - (3) 2000
 - (4) 1991
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 46. कोहा (KOHA) के नवीनतम संस्करण को इंस्टॉल करने के लिए निम्नलिखित में से कौनसा/से ऑपरेटिंग सिस्टम अनुशंसित है/हैं?
 - (a) Debian
 - (b) Mac OS
 - (c) Windows
 - (d) Ubuntu

कुट -

- (1) केवल (d)
- (2) (a) और (d)
- (3) केवल (a)
- (4) (a), (b), (c) और (d)
- (5) अनुत्तरित प्रश्न
- **47.** डिजिटल अधिकार प्रबंधन (डीआरएम) का प्राथिमक उद्देश्य क्या है?
 - (1) केवल इमेज को संरक्षित करना
 - (2) मेटाडेटा गूणवत्ता को बढाना
 - (3) उपयोगकर्ता डेटा एन्क्रिप्ट करना
 - (4) डिजिटल सामग्री की पहुँच और उपयोग को नियंत्रित करना
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न

- 48. What are the main purposes of Digital Rights Management (DRM)?
 - (a) To improve the quality of digital content.
 - (b) To protect copyrighted works.
 - (c) To prevent unauthorized sharing of copyrighted materials.
 - (d) To promote open-access to copyrighted materials.

- (1) (b), (c) and (d) only
- (2) (a), (b) and (c) only
- (3) (b) and (c) only
- (4) (a), (b), (c) and (d)
- (5) Question not attempted
- **49.** When was DOAJ (Directory of Open Access Journals) launched?
 - (1) 2005
 - (2) 2001
 - (3) 2010
 - (4) 2003
 - (5) Question not attempted
- **50.** Which of the following is <u>NOT</u> a cost involved in 'library automation'?
 - (1) Hardware and software purchase
 - (2) Book shelving costs
 - (3) Annual maintenance costs
 - (4) Data conversion
 - (5) Question not attempted
- 51. Router is a device of which OSI layer?
 - (1) Transport layer
 - (2) Network layer
 - (3) Physical layer
 - (4) Application layer
 - (5) Question not attempted
- **52.** What is a Blog?
 - (1) A database of research articles
 - (2) A type of e-commerce platform
 - (3) A collection of static web pages
 - (4) A website containing an online personal Journal
 - (5) Question not attempted

- **48.** डिजिटल राइट्स मैनेजमेंट (DRM) के प्रमुख उद्देश्य क्या हैं?
 - (a) डिजिटल सामग्री की गुणवत्ता में सुधार करना।
 - (b) कॉपीराइट किए गए कार्यों की सुरक्षा करना।
 - (c) कॉपीराइट की गई सामग्रियों के अनिधकृत साझाकरण को रोकना।
 - (d) कॉपीराइट की गई सामग्रियों तक खुली पहुँच को बढ़ावा देना।

- (1) केवल (b), (c) और (d)
- (2) केवल (a), (b) और (c)
- (3) केवल (b) और (c)
- (4) (a), (b), (c) और (d)
- (5) अनुत्तरित प्रश्न
- **49.** डीओएजे (DOAJ) (ओपन एक्सेस जर्नल्स की निर्देशिका) का लोकार्पण कब हुआ था?
 - (1) 2005
 - (2) 2001
 - (3) 2010
 - (4) 2003
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- **50.** निम्नलिखित में से कौनसी लागत 'पुस्तकालय स्वचालन' में शामिल नहीं है?
 - (1) हार्डवेयर एवं सॉफ्टवेयर खरीद
 - (2) पुस्तकों को अलमारियों में रखने की लागत
 - (3) वार्षिक रख-रखाव लागत
 - (4) डेटा रूपांतरण
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 51. राउटर ओएसआई के कौनसे लेयर का उपकरण है?
 - (1) ट्रांसपोर्ट लेयर
 - (2) नेटवर्क लेयर
 - (3) फिजिकल लेयर
 - (4) एप्लीकेशन लेयर
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- **52.** ब्लॉग (Blog) क्या है?
 - (1) शोध लेखों का डेटाबेस
 - (2) एक प्रकार का ई-कॉमर्स प्लेटफार्म
 - (3) स्थिर वेब पेजों का संग्रह
 - (4) ऑनलाइन व्यक्तिगत जर्नल वाली वेबसाइट
 - (5) अनूत्तरित प्रश्न

- **53.** Which browser was the first to support multimedia content?
 - (1) Google Chrome
 - (2) Netscape
 - (3) Internet Explorer
 - (4) Mosaic
 - (5) Question not attempted
- **54.** The process of illegally accessing the personal information stored over the internet is called -
 - (1) Bulk E-mail
 - (2) Plagiarism
 - (3) Hacking
 - (4) Phishing
 - (5) Question not attempted
- 55. What is the purpose of EZproxy Software?
 - (1) To provide remote access to web-based licenced library content
 - (2) To digitize printed books for online access
 - (3) To manage library subscription payments
 - (4) To catalogue library books
 - (5) Question not attempted
- 56. Which of the following pairs is incorrectly matched?
 - (1) Historical Handbook The People's Chronology
 - (2) Statistical Handbook The Oxford Handbook of Criminology
 - (3) Subject Handbook Handbook of Special Librarianship and Information Work
 - (4) General Handbook Guinness Book of World Records
 - (5) Question not attempted
- 57. DOI is standardized under -
 - (1) ISO 11620
 - (2) ISO 15489
 - (3) ISO 27001
 - (4) ISO 26324
 - (5) Question not attempted

- 53. मल्टीमीडिया कंटेंट को समर्थन करने वाला प्रथम ब्राउजर कौनसा था?
 - (1) गूगल क्रोम
 - (2) नेटस्केप
 - (3) इंटरनेट एक्सप्लोरर
 - (4) मोज़ेक
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 54. इंटरनेट पर संग्रहीत व्यक्तिगत जानकारी तक अवैध रूप से पहुँचने की प्रक्रिया को कहा जाता है —
 - (1) बल्क ई-मेल
 - (2) साहित्यिक चोरी
 - (3) हैकिंग
 - (4) फिशिंग
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 55. इज़ेडप्रॉक्सी (EZproxy) सॉफ्टवेयर का उद्देश्य क्या है?
 - (1) वेब–आधारित लाइसेंस प्राप्त पुस्तकालय सामग्री तक दूरस्थ पहुँच प्रदान करना
 - (2) ऑनलाइन पहुँच के लिए मुद्रित पुस्तकों को डिजिटाइज़ करना
 - (3) पुस्तकालय सदस्यता भुगतान का प्रबंध करना
 - (4) पुस्तकालय की पुस्तकों को सूचीबद्ध करना
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 56. निम्नलिखित में से कौनसा युग्म सुमेलित नहीं है?
 - (1) ऐतिहासिक हस्त-पुस्तिका द पीपल्स क्रोनोलॉजी
 - (2) सांख्यिकीय हस्त-पुस्तिका द ऑक्सफोर्ड हैंडबुक ऑफ क्रिमिनोलॉजी
 - (3) विषय हस्त—पुस्तिका हैंडबुक ऑफ स्पेशल लाइब्रेरियनशिप एंड इन्फॉर्मेशन वर्क
 - (4) सामान्य हस्त—पुस्तिका गिनीज बुक ऑफ वर्ल्ड रिकॉर्ड्स
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 57. DOI को निम्न के तहत मानकीकृत किया गया है -
 - (1) ISO 11620
 - (2) ISO 15489
 - (3) ISO 27001
 - (4) ISO 26324
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न कार्या के



- **58.** Which of the following is <u>NOT</u> one of the FAIR data principles?
 - (1) Accessible
 - (2) Interoperable
 - (3) Reliable
 - (4) Findable
 - (5) Question not attempted
- **59.** Which of the following are advantages of satellite communication?
 - (a) Independent of distance between points within the coverage area
 - (b) Large data communication capacity
 - (c) Low initial setup cost
 - (d) Free from atmospheric disturbances

- (1) (a), (b), (c) and (d)
- (2) (a) and (b) only
- (3) (a), (b) and (d) only
- (4) (a), (b) and (c) only
- (5) Question not attempted
- 60. Which of the following is/are true about NFC?
- (a) NFC stands for Near Field Communication.
 - (b) NFC is a set of short-range wireless technologies.
 - (c) Typically requires a distance of 4 cm or less to initiate a connection.

Code -

- (1) (a), (b) and (c)
- (2) Only (a)
- (3) Only (b) and (c)
- (4) Only (a) and (b)
- (5) Question not attempted
- 61. What is the process of converting Analog Signal to Digital Signal by modem called?
 - (1) Modulation
 - (2) Demodulation
 - (3) Transmission
 - (4) Multiplexing
 - (5) Question not attempted
- 62. WAMP stands for -
 - (1) Windows/Apache/MySQL/PHP
 - (2) Windows/Aptana/MySQL/Python
 - (3) Windows/Apache/MySQL/Python
 - (4) Windows/Aptana/MySQL/PHP
 - (5) Question not attempted

- 58. निम्नलिखित में से कौनसा FAIR डेटा सिद्धान्तों में से एक नहीं है?
 - (1) सुलभ
 - (2) अंतर-संचालित
 - (3) विश्वसनीय
 - (4) खोजने योग्य
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 59. उपग्रह संचार के निम्नलिखित में से कौनसे लाभ हैं?
 - (a) कवरेज क्षेत्र के अंदर बिंदुओं के बीच की दूरी से स्वतंत्र
 - (b) बड़ी डेटा संचार क्षमता
 - (c) कम प्रारम्भिक व्यवस्था लागत
 - (d) वायुमण्डलीय विघ्न से मुक्त कूट —
 - (1) (a), (b), (c) और (d)
 - (2) केवल (a) और (b)
 - (3) केवल (a), (b) और (d)
 - (4) केवल (a), (b) और (c)
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 60. निम्न में से कौनसा/से NFC के बारे में सही है/हैं?
 - (a) NFC का मतलब है नियर फील्ड कम्युनिकेशन।
 - (b) NFC कम दूरी की वायरलेस तकनीकों का एक सेट है।
 - (c) आमतौर पर कनेक्शन शुरू करने के लिए 4 से.मी. या उससे कम की दूरी की आवश्यकता होती है।

कूट –

- (1) (a), (b) और (c)
- (2) केवल (a)
- (3) केवल (b) और (c)
- (4) केवल (a) और (b)
- (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 61. मॉडेम द्वारा एनालॉग सिग्नल को डिजिटल सिग्नल में परिवर्तित करने की प्रक्रिया क्या कहलाती है?
 - (1) मॉड्यूलेशन
 - (2) डिमॉड्यूलेशन
 - (3) ट्रांसिमशन (संचरण)
 - (4) मल्टीप्लेक्सिंग
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 62. WAMP का मतलब है -
 - (1) विंडोज़ / अपाचे / MySQL/PHP
 - (2) विंडोज़ / अपटाना / MySQL / पायथन
 - (3) विंडोज़ / अपाचे / MySQL / पायथन
 - (4) विंडोज़ / अपटाना / MySQL/PHP
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न

- **63.** Which preservation strategy involves changing file formats over time?
 - (1) Bitstream Preservation
 - (2) Emulation
 - (3) Migration
 - (4) Reformatting
 - (5) Question not attempted
- **64.** Almanacs are grouped into three distinct categories according to scope, purpose and coverage of information. These are -
 - (a) Astronomical Almanacs
 - (b) Informational Almanacs
 - (c) Historical Almanacs
 - (d) Topical Almanacs

Select the correct answer using the code given below -

- (1) (a), (b) and (d)
- (2) (a), (c) and (d)
- (3) (a), (b) and (c)
- (4) (b), (c) and (d)
- (5) Question not attempted
- 65. What does the acronym INSPEC represent?
 - (1) Information Science Network for Engineering Professionals
 - (2) Indexing Service for Physics, Engineering and Computer Science
 - (3) Index for Social Sciences and Engineering
 - (4) Information Science and Engineering Catalogue
 - (5) Question not attempted
- 66. Who invented the QR code and in which year?
 - (1) Vinton Cerf, 1994
 - (2) IBM, 2000
 - (3) Denso Wave, 1994
 - (4) Marc Andreessen, 1992
 - (5) Question not attempted
- **67.** Which of the following is not a digital preservation strategies?
 - (1) Refreshing
 - (2) Migration
 - (3) Simulation
 - (4) Emulation
 - (5) Question not attempted

- 63. किस संरक्षण रणनीति में समय के साथ फाइल स्वरूप बदलना शामिल है?
 - (1) बिटस्ट्रीम संरक्षण
 - (2) अनुकरण
 - (3) प्रवासन
 - (4) पुनःस्वरूपण
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 64. पंचांगों को सूचना के दायरे, उद्देश्य और क्षेत्र के अनुसार तीन श्रेणियों में बाँटा गया है। ये हैं —
 - (a) खगोलीय पंचांग
 - (b) सूचनात्मक पंचांग
 - (c) ऐतिहासिक पंचांग
 - (d) सामयिक पंचांग

नीचे दिए गए कूट का उपयोग करके सही उत्तर चुनिए –

- (1) (a), (b) और (d)
- (2) (a), (c) और (d)
- (3) (a), (b) और (c)
- (4) (b), (c) और (d)
- (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 65. इंस्पेक (INSPEC) का संक्षिप्त नाम क्या दर्शाता है?
 - (1) Information Science Network for Engineering Professionals
 - (2) Indexing Service for Physics, Engineering and Computer Science
 - (3) Index for Social Sciences and Engineering
 - (4) Information Science and Engineering Catalogue
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 66. क्यूआर (QR) कोड का आविष्कार किसने और किस वर्ष किया?
 - (1) विंटन सेर्फ़, 1994
 - (2) आईबीएम (IBM), 2000
 - (3) डेंसो वेव, 1994
 - (4) मार्क एंड्रीसेन, 1992
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 67. निम्नलिखित में से कौनसा डिजिटल संरक्षण रणनीति नहीं है?
 - (1) रिफ्रेशिंग
 - (2) माइग्रेशन
 - (3) सिमुलेशन
 - (4) एमुलेशन
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न



- **68.** Which service integrates geographic location with library tools?
 - (1) Metadata Enrichment Tools
 - (2) Cloud-Based Catalog
 - (3) Geolocation Services
 - (4) Video Conferencing
 - (5) Question not attempted
- **69.** Which of the following are functions of consortia?
 - (a) Sharing of physical resources
 - (b) Providing access to e-resources
 - (c) Technological support to the member institutions
 - (d) Eliminating subscription costs

- (1) (b) and (d)
- (2) (a), (b) and (c)
- (3) (a), (b), (c) and (d)
- (4) (a) and (c)
- (5) Question not attempted
- **70.** What is a significant advantage of OAIS as a digital preservation framework?
 - (1) Reduces the need for metadata.
 - (2) Automates repository creation.
 - (3) Provides standardized guidelines for digital content management.
 - (4) Encrypts data for secure access.
 - (5) Question not attempted
- 71. When was SOUL 3.0 released?
 - (1) November 2020
 - (2) February 2021
 - (3) June 2021
 - (4) January 2020
 - (5) Question not attempted
- **72.** What is Virtual reality?
 - (1) A technology that allows users to browse internet.
 - (2) A technology that allows users to explore a computer generated three-dimensional world.
 - (3) A technology that allows users to explore a two-dimensional world created by computers.
 - (4) A technology for video conferencing.
 - (5) Question not attempted

- **68.** कौनसी सेवा भौगोलिक स्थिति को पुस्तकालय उपकरणों के साथ एकीकृत करती है?
 - (1) मेटाडेटा संवर्धन उपकरण
 - (2) क्लाउड-आधारित कैटालॉग
 - (3) भूस्थान सेवाएँ
 - (4) वीडियो कॉन्फ्रेंसिंग
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 69. निम्नलिखित में से कौनसे कंसोर्टिया के कार्य हैं?
 - (a) भौतिक संसाधनों को साझा करना
 - (b) ई-संसाधनों तक पहुँच प्रदान करना
 - (c) सदस्य संस्थानों को तकनीकी सहायता प्रदान करना
 - (d) सदस्यता लागत को समाप्त करना

- (1) (b) और (d)
- (2) (a), (b) और (c)
- (3) (a), (b), (c) और (d)
- (4) (a) और (c)
- (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 70. डिजिटल संरक्षण ढांचे के रूप में OAIS का एक महत्त्वपूर्ण लाभ क्या है?
 - (1) मेटाडेटा की आवश्यकता कम कर देता है।
 - (2) रिपॉजिटरी निर्माण को स्वचालित करता है।
 - (3) डिजिटल सामग्री प्रबंधन के लिए मानकीकृत दिशानिर्देश प्रदान करता है।
 - (4) सुरक्षित पहुंच के लिए डेटा को एन्क्रिप्ट करता है।
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- **71.** सोल 3.0 कब जारी किया गया?
 - (1) नवंबर 2020
 - (2) फरवरी 2021
 - (3) जून 2021
 - (4) जनवरी 2020
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 72. वर्च्अल रियलिटी क्या है?
 - (1) एक ऐसी तकनीक जो उपयोगकर्ताओं को इंटरनेट ब्राउज करने की अनुमति देती है।
 - (2) एक ऐसी तकनीक जो उपयोगकर्ताओं को कम्प्यूटर द्वारा बनाई गई तीन-आयामी दुनिया का पता लगाने की अनुमति देती है।
 - (3) एक ऐसी तकनीक जो उपयोगकर्ताओं को कम्प्यूटर द्वारा बनाई गई दो—आयामी दुनिया का पता लगाने की अनुमति देती है।
 - (4) वीडियो कॉन्फ्रेंसिंग के लिए एक तकनीक।
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न

- **73.** What is a primary characteristic of Semantic Web Technologies?
 - (1) Static HTML content
 - (2) Machine-readable and meaningful data integration
 - (3) Limited metadata formats
 - (4) Hosting videos content exclusively
 - (5) Question not attempted
- **74.** Which service alerts users to new publications in their personalised interest?
 - (1) CAS
 - (2) Referral Service
 - (3) Document Delivery Service
 - (4) SDI
 - (5) Question not attempted
- **75.** Which of the following is <u>NOT</u> a benefit of 'Internet of Things' (IoT)?
 - (1) Reduced wastage
 - (2) Enhanced human interventions
 - (3) Increased accuracy
 - (4) Improved customer satisfaction
 - (5) Question not attempted
 - The COUNTER was officially launched in
 - (1) 2000
 - (2) 2002
 - **(3)** 2010
 - (4) 2005
 - (5) Question not attempted
- 77. Meta search engine "Search Savvy" was developed by -
 - (1) Daniel Dreilinger
 - (2) Tim Berners Lee
 - (3) Sumeet Lamba
 - (4) Erik Selberg
 - (5) Question not attempted
- **78.** What is the main purpose of a Content Management System (CMS) in libraries?
 - (1) Hosting real time collaborative tools
 - (2) Managing and publishing digital content efficiently
 - (3) Cataloging physical books
 - (4) Encrypting library content
 - (5) Question not attempted

- 73. सिमेंटिक वेब प्रौद्योगिकियों की प्राथमिक विशेषता क्या है?
 - (1) स्थिर एचटीएमएल सामग्री
 - (2) मशीन-पठनीय और सार्थक डेटा एकीकरण
 - (3) सीमित मेटाडेटा प्रारूप
 - (4) विशेष रूप से वीडियो सामग्री की मेजबानी
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 74. कौनसी सेवा उपयोगकर्ताओं को उनकी व्यक्तिगत रुचि में नए प्रकाशनों के बारे में सचेत करती है?
 - (1) सीएएस
 - (2) रेफरल सेवा
 - (3) दस्तावेज वितरण सेवा
 - (4) एसडीआई
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 75. निम्नलिखित में से कौन 'इंटरनेट ऑफ थिंग्स' (IoT) का लाभ नहीं है?
 - (1) कम अपव्यय
 - (2) बेहतर मानवीय हस्तक्षेप
 - (3) सटीकता में वृद्धि
 - (4) बेहतर ग्राहक संतुष्टि
 - (5) अनुत्तरितं प्रश्न
- 76. काउंटर (COUNTER) का आधिकारिक रूप से
 - (1) 2000
 - (2) 2002
 - (3) 2010
 - (4) 2005
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 77. मेटा सर्च इंजन "सर्च सेवी" को किसने विकसित किया?
 - (1) डैनियल ड्रेलिंगर
 - (2) टिम बर्नर्स ली
 - (3) सुमीत लांबा
 - (4) एरिक सेलबर्ग
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 78. पुस्तकालयों में सामग्री प्रबंधन प्रणाली (सीएमएस) का मुख्य उद्देश्य क्या है?
 - (1) वास्तविक समय सहयोगी उपकरणों की मेजबानी
 - (2) डिजिटल सामग्री को कुशलतापूर्वक प्रबंधित और प्रकाशित करना
 - (3) भौतिक पुस्तकों को सूचीबद्ध करना
 - (4) लाइब्रेरी सामग्री को एन्क्रिप्ट करना
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न

- 79. FAIR stands for -
 - (1) Findable, Available, Interoperable, Recyclable
 - (2) Findable, Available, Interoperable, Reusable
 - (3) Findable, Accessible, Interchangeable, Reusable
 - (4) Findability, Accessibility, Interoperability, Reusability
 - (5) Question not attempted
- **80.** Which of the following statement is NOT correct in case of barcode?
 - (1) Provides real-time information.
 - (2) Barcodes can be read without a clear line of sight.
 - (3) Fast, accurate and reliable keyless data entry.
 - (4) Inexpensive operations.
 - (5) Question not attempted
- 81. Which of these is a Personal Area Network (PAN) technology?
 - (1) Ethernet
 - (2) Coaxial cable
 - (3) Fiber optics
 - (4) Bluetooth
 - (5) Question not attempted
- 82. What does the term "bandwidth" refer to in telecommunications?
 - (1) Cable length
 - (2) Signal amplification
 - (3) Physical network size
 - (4) Maximum data transmission capacity
 - (5) Question not attempted
- 83. Who publishes "Atom Index"?
 - (1) INIS
 - (2) INSPEC
 - (3) AGRIS
 - (4) OCLC
 - (5) Question not attempted

- **79.** फेयर (FAIR) का पूर्ण नाम है
 - (1) Findable, Available, Interoperable, Recyclable
 - (2) Findable, Available, Interoperable, Reusable
 - (3) Findable, Accessible, Interchangeable, Reusable
 - (4) Findability, Accessibility, Interoperability, Reusability
 - (5) अनूत्तरित प्रश्न
- **80.** बारकोड के संदर्भ में निम्नलिखित में से कौनसा कथन असत्य है?
 - (1) वास्तविक समय की जानकारी प्रदान करता है।
 - (2) बारकोड को बिना स्पष्ट-दृष्टि रेखा के पढ़ा जा सकता है।
 - (3) तेज, सटीक और विश्वसनीय बिना चाबी के डेटा प्रविष्टि।
 - (4) कम लागत पर संचालन।
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 81. इनमें से कौनसी पर्सनल एरिया नेटवर्क (PAN) तकनीक है?
 - (1) ईथरनेट
 - (2) कोएक्सियल केबल
 - (3) फाइबर ऑप्टिक्स
 - (4) ब्लूटूथ
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 82. दूरसंचार में ''बैंडविड्थ'' शब्द का क्या अर्थ है?
 - (1) केबल की लंबाई
 - (2) सिग्नल प्रवर्धन
 - (3) भौतिक नेटवर्क आकार
 - (4) अधिकतम डेटा ट्रांसमिशन क्षमता
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 83. "एटम इन्डेक्स" का प्रकाशन कौन करता है?
 - (1) इनिस
 - (2) इन्सपैक
 - (3) एग्रिस
 - (4) ओसीएलसी
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न

- 84. Index Medicus, 1979 is published by -
 - (1) National Library of Medicine
 - (2) Medical Association of India
 - (3) World Health Organization
 - (4) World Medical Association
 - (5) Question not attempted
- **85.** Which concept is central to the creation of taxonomies?
 - (1) Interactive metadata updates
 - (2) Collaborative indexing
 - (3) Dynamic tagging
 - (4) Hierarchical classification systems
 - (5) Question not attempted
- **86.** Which protocol is used to send email?
 - (1) HTTPS
 - (2) FTP
 - (3) TCP/IP
 - (4) **SMTP**
 - (5) Question not attempted
- 87. What is the key difference between Virtual Reality (VR) and Augmented Reality (AR)?
 - (1) VR focuses on metadata, while AR handles full-text articles.
 - (2) AR is used for gaming, while VR is for libraries.
 - (3) AR overlays digital content on the real world, while VR creates an entirely virtual environment.
 - (4) VR uses physical books, while AR is fully digital.
 - (5) Question not attempted
- **88.** What is a "bug"?
 - (1) Error in software
 - (2) Spam
 - (3) Antivirus
 - (4) Computer virus
 - (5) Question not attempted

- 84. इंडेक्स मेडिकस, 1979 किसके द्वारा प्रकाशित किया जाता है?
 - (1) नेशनल लाइब्रेरी ऑफ मेडिसिन
 - (2) मेडिकल एसोसिएशन ऑफ इंडिया
 - (3) विश्व स्वास्थ्य संगठन
 - (4) वर्ल्ड मेडिकल एसोसिएशन
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 85. वर्गीकरण के निर्माण में कौनसी अवधारणा केंद्रीय है?
 - (1) इंटरैक्टिव मेटाडेटा अपडेट
 - (2) सहयोगी अनुक्रमण
 - (3) गतिशील टैगिंग
 - (4) पदानुक्रमित वर्गीकरण प्रणाली
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 86. ईमेल भेजने के लिए किस प्रोटोकॉल का उपयोग किया जाता है?
 - (1) एचटीटीपीएस
 - (2) एफटीपी
 - (3) टीसीपी / आईपी
 - (4) एसएमटीपी
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 87. आभासी वास्तविकता (वीआर) और संवर्धित वास्तविकता (एआर) के बीच मुख्य अंतर क्या है?
 - (1) वीआर मेटाडेटा पर केंद्रित है, जबकि एआर पूर्ण-पाठ लेखों को संभालता है।
 - (2) एआर का उपयोग गेमिंग के लिए किया जाता है, जबकि वीआर का उपयोग पुस्तकालयों के लिए किया जाता है।
 - (3) एआर वास्तविक दुनिया पर डिजिटल सामग्री को ओवरले करता है, जबिक वीआर पूरी तरह से आभासी वातावरण बनाता है।
 - (4) वीआर भौतिक पुस्तकों का उपयोग करता है, जबकि एआर पूरी तरह से डिजिटल है।
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 88. "बग" क्या होता है?
 - (1) सॉफ्टवेयर में त्रुटि
 - (2) स्पैम
 - (3) एन्टीवायरस
 - (4) कम्प्यूटर वायरस
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न

- 89. Which organization manages NASSDOC?
 - (1) ISRO
 - (2) DST
 - (3) ICAR
 - (4) ICSSR
 - (5) Question not attempted
- 90. What is the full form of NKRC?
 - (1) National Knowledge Research Consortium
 - (2) National Knowledge Resource Centre
 - (3) National Knowledge Research Centre
 - (4) National Knowledge Resource Consortium
 - (5) Question not attempted
- **91.** Which of the followings are protected under the Copyright Act, 1957?
 - (a) Source codes of computer programmes
 - (b) Cinematographic films
 - (c) Sound recordings
 - (d) Artistic works
 - Code -
 - (1) (b) and (d) only
 - (2) (b), (c) and (d) only
 - (3) (a), (b), (c) and (d)
 - (4) (a) and (b) only
 - (5) Question not attempted
- **92.** Which technology integrates virtual and physical environments in libraries?
 - (1) RFID
 - (2) Cloud Computing
 - (3) Augmented Reality
 - (4) Barcode Systems
 - (5) Question not attempted

- 89. नेस्डॉक (NASSDOC) का प्रबंधन कौनसा संगठन करता है?
 - (1) ISRO
 - (2) DST
 - (3) ICAR
 - (4) ICSSR
 - (5) अनूत्तरित प्रश्न
- 90. एनकेआरसी (NKRC) का पूर्ण नाम क्या है?
 - (1) नेशनल नॉलेज रिसर्च कंसोर्टियम
 - (2) नेशनल नॉलेज रिसोर्स सेंटर
 - (3) नेशनल नॉलेज रिसर्च सेंटर
 - (4) नेशनल नॉलेज रिसोर्स कंसोर्टियम
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 91. कॉपीराइट अधिनियम, 1957 के अंतर्गत निम्नलिखित में से कौनसे संरक्षित हैं?
 - (a) कम्प्यूटर प्रोग्राम के स्रोत कोड
 - (b) सिनेमैटोग्राफिक फिल्में
 - (c) ध्वनि रिकॉर्डिंग्स
 - (d) कलात्मक कार्य

- (1) (b) और (d) केवल
- (2) (b), (c) और (d) केवल
- (3) (a), (b), (c) और (d)
- (4) (a) और (b) केवल
- (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 92. कौनसी तकनीक पुस्तकालयों में आभासी और भौतिक वातावरण को एकीकृत करती है?
 - (1) आरएफआईडी
 - (2) क्लाउड कंप्यूटिंग
 - (3) संवर्धित वास्तविकता
 - (4) बारकोड सिस्टम
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न

93. Match List-I with List-II and select the correct answer by using the code given below the lists -

List-I

List-II

- (a) KOHA
- (i) MIT & HP Labs
- (b) CDS/ISIS
- (ii) INFLIBNET
- (c) DSpace
- (iii) Katipo

Communications

- (d) SOUL
- (iv) UNESCO

Code -

- (1) (a)-(i), (b)-(ii), (c)-(iii), (d)-(iv)
- (2) (a)-(iii), (b)-(iv), (c)-(i), (d)-(ii)
- (3) (a)-(iii), (b)-(i), (c)-(iv), (d)-(ii)
- (4) (a)-(i), (b)-(iv), (c)-(iii), (d)-(ii)
- (5) Question not attempted
- **94.** What is the role of RIMS in academic and research universities?
 - (1) Providing a central repository for information relating to faculty, researchers, and their research activities
 - (2) Conducting online educational webinars
 - (3) Selling academic textbooks
 - (4) Enhancing visual quality of digital content
 - (5) Question not attempted
- 95. Which of the following is a subject gateway provided by INFLIBNET?
 - (1) INFOPORT
 - (2) BUBL
 - (3) Internet Public Library (ipl2)
 - (4) InfoLaw
 - (5) Question not attempted
- 96. "National Index of Translations" was published from -
 - (1) Kolkata
 - (2) Mumbai
 - (3) New Delhi
 - (4) Bangalore
 - (5) Question not attempted

93. सूची—I का सूची—II से मिलान करें और सूचियों के नीचे दिए गए कूट का उपयोग करके सही उत्तर चुनें —

सूची-I

सूची-II

(a) कोहा

- (i) एमआईटी एवं एचपी के लैब्स
- (b) सीडीएस / आईएसआईएस (ii) इनिपलबनेट
- (c) डीस्पेस
- (iii) काटिपों

कम्युनिकेशंस

(d) सोल

(iv) यूनेस्को

- (1) (a)-(i), (b)-(ii), (c)-(iii), (d)-(iv)
- (2) (a)-(iii), (b)-(iv), (c)-(i), (d)-(ii)
- (3) (a)-(iii), (b)-(i), (c)-(iv), (d)-(ii)
- (4) (a)-(i), (b)-(iv), (c)-(iii), (d)-(ii)
- (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 94. शैक्षणिक और शोध विश्वविद्यालयों में RIMS (रिम्स) की क्या भूमिका है?
 - (1) संकाय, शोधकर्ताओं और उनकी शोध गतिविधियों से संबंधित सूचना के लिए एक केन्द्रीय भण्डार प्रदान करना
 - (2) ऑनलाइन शैक्षिक वेबीनार आयोजित करना
 - (3) अकादिमक पाठ्यपुस्तकों की बिक्री करना
 - (4) डिजिटल सामग्री की दृश्य गुणवत्ता को बढ़ाना
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 95. निम्नलिखित में से कौनसा इनिपलबनेट (INFLIBNET) द्वारा प्रदान किया गया विषय गेटवे है?
 - (1) इन्फोपोर्ट (INFOPORT)
 - (2) बबल (BUBL)
 - (3) इंटरनेट पब्लिक लाइब्रेरी (ipl2)
 - (4) इन्फोलॉ (InfoLaw)
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 96. ''राष्ट्रीय अनुवाद सूचकांक'' कहां से प्रकाशित होता था?
 - (1) कोलकाता
 - (2) मुंबई
 - (3) नई दिल्ली
 - (4) बैंगलोर
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न

- 97. Centre for Research on User Studies (CRUS) was established in -
 - (1) 1976
 - (2) 1978
 - (3) 1973
 - (4) 1975
 - (5) Question not attempted
- 98. What is VIVO?
 - (1) A commercial tool for publishing scholarly articles
 - (2) A proprietary software for managing digital libraries
 - (3) An Open-Source Software for Research Discovery
 - (4) A cloud-based storage platform for institutions
 - (5) Question not attempted
- **99.** Which of the following is an example of 'Supplements to Encyclopaedias'?
 - (1) Statesman's Yearbook
 - (2) Europa Yearbook
 - (a) Americana Annual
 - (4) India: A Reference Annual
 - (5) Question not attempted
- of Ex Libris group?
 - (1) Summon
 - (2) Primo
 - (3) OpenAthens
 - (4) Leganto
 - (5) Question not attempted
- **101.** The Web of Science, leading information and technology provider for the global scientific research community, is presently owned by -
 - (1) Springer Nature
 - (2) Clarivate
 - (3) Elsevier
 - (4) Wiley
 - (5) Question not attempted

- 97. सेंटर फॉर रिसर्च ऑन यूजर स्टडीज (CRUS) की स्थापनामें की गई थी।
 - (1) 1976
 - (2) 1978
 - (3) 1973
 - (4) 1975
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 98. वीवो (VIVO) क्या है?
 - (1) विद्वत्तापूर्ण लेख प्रकाशित करने के लिए एक वाणिज्यिक उपकरण
 - (2) डिजिटल लाइब्रेरी के प्रबंधन के लिए एक स्वामित्व सॉफ्टवेयर
 - (3) शोध-खोज के लिए एक ओपन-सोर्स सॉफ्टवेयर
 - (4) संस्थानों के लिए एक क्लाउड-आधारित स्टोरेज प्लेटफॉर्म
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 99. निम्नलिखित में से कौन 'इनसाइक्लोपीडिया के पूरक' का एक उदाहरण है?
 - (1) स्टेट्समैन्स ईयरबुक
 - (2) यूरोपा ईयरबुक
 - (3) अमेरिकाना एन्अल
 - (4) इंडिया : ए रिफरेंस एनुअल
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 100. निम्न में से कौन एक्स लाइब्रिस समूह का उत्पाद नहीं है?
 - (1) समन
 - (2) प्राइमो
 - (3) ओपनएथेन्स
 - (4) लेगांटो
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 101. वैश्विक वैज्ञानिक अनुसंधान समुदाय के लिए अग्रणी सूचना और प्रौद्योगिकी प्रदाता, वेब ऑफ साइंस वर्तमान में निम्नलिखित के स्वामित्त्व में है
 - (1) स्प्रिंगर नेचर
 - (2) क्लैरिवेट
 - (3) एल्सेवियर
 - (4) विले अकार्यकार के काम कार्यकार
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न

- 102. In the name re3data.org, second "re" signifies -
 - (1) Research
 - (2) Registry
 - (3) Repository
 - (4) Resources
 - (5) Question not attempted
- **103.** Which of the following is not a non-probability sampling?
 - (1) Snowball Sampling
 - (2) Cluster Sampling
 - (3) Quota Sampling
 - (4) Purposive Sampling
 - (5) Question not attempted
- 104. Which of the followings are primary source of information?
 - (a) Research reports
 - (b) Trade literature
 - (c) Treatise
 - (d) Encyclopaedia

Select the correct answer using the code given below -

- (1) (a), (b), (c) and (d)
- (2) (a) and (b)
- (3) (a), (b) and (c)
- (4) (b) and (c)
- (5) Question not attempted
- Server and Internet Information Services (IIS)
 Server?
 - (1) Apache requires licensing for commercial use.
 - (2) IIS has been developed by IBM.
 - (3) Apache is open-source while IIS is proprietary.
 - (4) IIS runs on Linux only.
 - (5) Question not attempted
- 106. Which of the following is the host institution for NICDROM?
 - (1) Indian National Scientific Documentation Centre, New Delhi
 - (2) University of Madras, Madras
 - (3) National Aerospace Laboratory, Bangalore
 - (4) Indian Institute of Management, Ahmedabad
 - (5) Question not attempted

- 102. re3data.org नाम में, दूसरा "re" क्या दर्शाता है?
 - (1) रिसर्च
 - (2) रजिस्टी
 - (3) रिपोजिटरी
 - (4) रिसोर्सेज
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 103. निम्न में से कौनसा गैर-संभाव्यता नमूनाकरण नहीं है?
 - (1) स्रोबॉल नमूनाकरण
 - (2) क्लस्टर नमूनाकरण
 - (3) कोटा नमुनाकरण
 - (4) उद्देश्य नमुनाकरण
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 104 निम्नलिखित में से कौन सूचना के प्राथमिक स्त्रोत हैं?
 - (a) शोध रिपोर्ट
 - (b) ट्रेड लिटरेचर
 - (c) ग्रंथ
 - (d) विश्वकोश
 - नीचे दिए गए कूट का उपयोग करके सही उत्तर चुनिए —
 - कूट -
 - (1) (a), (b), (c) और (d)
 - (2) (a) और (b)
 - (3) (a), (b) और (c)
 - (4) (b) और (c)
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 105. अपाचे सर्वर और इंटरनेट इंफॉरमेशन सर्विसेज़ (IIS) सर्वर के बीच मुख्य अंतर क्या है?
 - (1) अपाचे को व्यावसायिक उपयोग के लिए लाइसेंस की आवश्यकता है।
 - (2) आईआईएस को आईबीएम द्वारा विकसित किया गया है।
 - (3) अपाचे ओपनसोर्स है, जबिक आईआईएस मालिकाना है।
 - (4) आईआईएस सिर्फ लिनक्स पर चलता है।
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 106. निम्न में से NICDROM का होस्ट संस्थान है -
 - (1) भारतीय राष्ट्रीय वैज्ञानिक प्रलेखन केंद्र, नई दिल्ली
 - (2) मद्रास विश्वविद्यालय, मद्रास
 - (3) राष्ट्रीय एयरोस्पेस प्रयोगशाला, बैंगलोर
 - (4) भारतीय प्रबंधन संस्थान, अहमदाबाद
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न

- 107. UNIX Operating System was developed at in the year.....
 - (1) IBM, 1975
 - (2) Massachusetts Institute of Technology, 1974
 - (3) Stanford University, 1980
 - (4) AT & T Bell Labs, 1969
 - (5) Question not attempted
- 108. The numerical characteristics of a population are called -
 - (1) Variable
 - (2) Parameters
 - (3) Construct
 - (4) Sample
 - (5) Question not attempted
- 109. Which term describe collaborative categorization of digital resources?
 - (1) Taxonomy
 - (2) Controlled vocabulary
 - (3) Metadata
 - (4) Folksonomy
 - (5) Question not attempted
- 110. What is the role of digital surrogacy in preservation?
 - (1) Automating metadata updates
 - (2) Replacing physical documents with digital counterparts to protect originals
 - (3) Reducing storage requirements for large datasets
 - (4) Encrypting digital data
 - (5) Question not attempted
- 111. What is DeLCON?
 - (1) DBT e-Library Consortium
 - (2) DBT e-Library Committee
 - (3) DBT e-Library Conference
 - (4) DBT e-Library Commission
 - (5) Question not attempted

- 107- यूनिक्स (UNIX) ऑपरेटिंग सिस्टम का विकास में किया गया था।
 - (1) आईबीएम, 1975
 - (2) मैसाचुसेट्स इंस्टीट्यूट ऑफ टेक्नोलॉजी, 1974
 - (3) स्टैनफोर्ड यूनिवर्सिटी, 1980
 - (4) एटी एंड टी बेल लैब्स, 1969
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 108. जनसंख्या की संख्यात्मक विशेषताओं को कहा जाता है
 - (1) चर
 - (2) पैरामीटर
 - (3) निर्माण
 - (4) नमूना
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 109. कौनसा शब्द डिजिटल संसाधनों के सहयोगात्मक वर्गीकरण का वर्णन करता है?
 - (1) वर्गीकरण
 - (2) नियंत्रित शब्दावली
 - (3) मेटाडेटा
 - (4) फोल्क्सोनॉमी
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 110. संरक्षण में डिजिटल सरोगेसी की क्या भूमिका है?
 - (1) मेटाडेटा अपडेट को स्वचालित करना
 - (2) मूल दस्तावेजों की सुरक्षा के लिए भौतिक दस्तावेजों को डिजिटल समकक्षों से बदलना
 - (3) बड़े डेटासेट के लिए भंडारण आवश्यकताओं को कम करना
 - (4) डिजिटल डेटा एन्क्रिप्ट करना
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 111. डेलकॉन क्या है?
 - (1) डीबीटी ई-लाइब्रेरी कंसोर्टियम
 - (2) डीबीटी ई-लाइब्रेरी समिति
 - (3) डीबीटी ई-लाइब्रेरी सम्मेलन
 - (4) डीबीटी ई-लाइब्रेरी आयोग
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न

- 112. Which of the followings is/are 'Metadata Standard's'?
 - (a) Dublin Core
 - (b) MARC 21
 - (c) Z39.50
 - (d) HTTP

- (1) (a) only
- (2) (a) and (b) only
- (3) (a) and (c) only
- (4) (b) only
- (5) Question not attempted
- **113.** What is the role of metadata in discovery services?
 - (1) Facilitating resource discoverability and organization
 - (2) Hosting digital content
 - (3) Encrypting data
 - (4) Automating classification
 - (5) Question not attempted
- 114. What is the primary focus of Web 2.0?
 - (1) Facilitating e-commerce transactions
 - (2) Providing static information
 - (3) Enabling user interaction and content creation
 - (4) Enhancing website security
 - (5) Question not attempted
- 115. Library Crunch is a blog on Library 2.0 maintained by -
 - (1) Ted Nelson
 - (2) Tim O'Reilly
 - (3) Tim Berners-Lee
 - (4) Michael Casey
 - (5) Question not attempted
- 116. What is the full form of COUNTER?
 - (1) Counting Online Usage of Networked Electronic Resources
 - (2) Coordinating Online Usage of Networked Electronic Resources
 - (3) Counting Offline Usage of Networked Electronic Resources
 - (4) Communicating Online Usage of Networked Electronic Resources
 - (5) Question not attempted

- 112. निम्नलिखित में से कौनसा/से 'मेटाडेटा मानक' है / हैं?
 - (a) डबलिन कोर
 - (b) मार्क 21
 - (c) Z39.50
 - (d) HTTP
 - कूट -
 - (1) केवल (a)
 - (2) केवल (a) और (b)
 - (3) केवल (a) और (c)
 - (4) केवल (b)
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 113. खोज सेवाओं में मेटाडेटा की क्या भूमिका है?
 - (1) संसाधन खोज और संगठन को सुविधाजनक बनाना
 - (2) डिजिटल सामग्री की मेजबानी करना
 - (3) डेटा एन्क्रिप्ट करना
 - (4) वर्गीकरण को स्वचालित करना
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 114. Web 2.0 (वेब 2.0) का प्राथमिक केन्द्र-बिंदू है -
 - (1) ई-कॉमर्स लेन-देन की सुविधा
 - (2) स्थिर जानकारी प्रदान करना
 - (3) उपयोगकर्ता के विचार—विमर्श और सामग्री निर्माण को सक्षम करना
 - (4) वेबसाइट सूरक्षा बढाना
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 115. लाइब्रेरी क्रंच लाइब्रेरी 2.0 पर एक ब्लॉग है, जिसका रख–रखाव निम्न द्वारा किया जाता है –
 - (1) टेड नेल्सन
 - (2) टिम ओ'रेली
 - (3) टिम बर्नर्स-ली
 - (4) माइकल केसी
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 116. COUNTER का पूरा नाम क्या है?
 - (1) Counting Online Usage of Networked Electronic Resources
 - (2) Coordinating Online Usage of Networked Electronic Resources
 - (3) Counting Offline Usage of Networked Electronic Resources
 - (4) Communicating Online Usage of Networked Electronic Resources
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न

- **117.** Which separate Interactive Interfaces are available on Greenstone?
 - (a) Program Interface
 - (b) Reader Interface
 - (c) Librarian Interface
 - (1) Only (a) and (b)
 - (2) Only (b) and (c)
 - (3) (a), (b) and (c)
 - (4) Only (b)
 - (5) Question not attempted
- **118.** At what frequency must an RFID tag operate to comply with library standards?
 - (1) 125 KHz
 - (2) 13.56 MHz
 - (3) 2.45 GHz
 - (4) 915 MHz
 - (5) Question not attempted
- 119. WebDewey includes access to which of the followings?
 - (1) Only DDC numbers
 - (2) Only DDC numbers and MeSH headings
 - (3) DDC numbers, LCSH and MeSH headings
 - (4) Only DDC numbers and LCSH
 - (5) Question not attempted
- 120. The 'Library and Information Science Abstracts'
 (LISA) an international abstracting and indexing tool is presently published by -
 - (1) Bowker-Saur
 - (2) ProQuest
 - (3) Library Association
 - (4) Cambridge Scientific Abstracts
 - (5) Question not attempted
- **121.** What is the primary purpose of Semantic Web in libraries?
 - (1) To enable data sharing and reuse across applications using RDF
 - (2) To replace physical books with digital content
 - (3) To increase library membership
 - (4) To increase internet bandwidth usage
 - (5) Question not attempted

- 117. ग्रीनस्टोन पर कौनसे इंटरैक्टिव इंटरफेस उपलब्ध हैं?
 - (a) प्रोग्राम इंटरफेस
 - (b) रीडर इंटरफेस
 - (c) लाइब्रेरियन इंटरफेस
 - (1) केवल (a) और (b)
 - (2) केवल (b) और (c)
 - (3) (a), (b) और (c)
 - (4) केवल (b)
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 118. पुस्तकालय मानकों का अनुपालन करने के लिए RFID टैग को किस आवृत्ति पर संचालित किया जाना चाहिए?
 - (1) 125 KHz
 - (2) 13.56 MHz
 - (3) 2.45 GHz
 - (4) 915 MHz
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 119. वेबडेवी में निम्नलिखित में से किस तक पहुँच शामिल है?
 - (1) केवल DDC नंबर
 - (2) केवल DDC नंबर और मेश (MeSH) शीर्षक
 - (3) DDC नंबर, LCSH और मेश (MeSH) शीर्षक
 - (4) केवल DDC नंबर और LCSH
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 120. 'लाइब्रेरी एंड इंफॉर्मेशन साइंस एब्सट्रेक्ट्स' (LISA) एक अंतर्राष्ट्रीय सार एवं अनुक्रमण उपकरण वर्तमान मेंके द्वारा प्रकाशित किया जाता है।
 - (1) बोकर-सौर
 - (2) प्रोक्वेस्ट
 - (3) लाइब्रेरी एसोसिएशन
 - (4) केम्ब्रिज साइंटिफिक एब्सट्रेक्ट्स
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 121. पुस्तकालयों में सिमेंटिक वेब का प्राथमिक उद्देश्य क्या है?
 - (1) आरडीएफ का उपयोग कर अनुप्रयोगों में डाटा साझाकरण और पुनः उपयोग को सक्षम करना
 - (2) भौतिक पुस्तकों को डिजिटल सामग्री से बदलना
 - (3) पुस्तकालय सदस्यता बढ़ाना
 - (4) इंटरनेट बैंडविड्थ उपयोग को बढ़ाना
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न

- **122.** Which tool allows sharing of audio content for educational purposes?
 - (1) Vodcasts
 - (2) Podcasts
 - (3) RSS Feeds
 - (4) Instant Messaging
 - (5) Question not attempted
- **123.** Which term refers to the design and layout of web pages?
 - (1) Web Design
 - (2) Metadata
 - (3) URL Structuring
 - (4) Webpage Formatting
 - (5) Question not attempted
- 124. What is the primary role of RFID technology in libraries?
 - (1) Encrypting user data
 - (2) Cataloging resources
 - (3) Enhancing multimedia access
 - (4) Tracking items and streamlining check-outs
 - (5) Question not attempted
- 125. What is a key feature of instant messaging in Library 2.0?
 - (1) Automating catalog updates
 - (2) Facilitating real-time communication between users and library staff
 - (3) Hosting multimedia collections
 - (4) Enhancing metadata interoperability
 - (5) Question not attempted
- **126.** Which government body coordinates the ONOS initiative?
 - (1) DST
 - (2) INFLIBNET
 - (3) IIT Kharagpur
 - (4) CSIR
 - (5) Question not attempted

- 122- कौनसा टूल शैक्षणिक उद्देश्यों के लिए ऑडियो सामग्री साझा करने की अनुमति देता है?
 - (1) वोडकास्ट
 - (2) पॉडकास्ट
 - (3) आरएसएस फीड्स
 - (4) इंस्टेंट मैसेजिंग
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 123. कौनसा शब्द वेब पेजों के डिज़ाइन और लेआउट को संदर्भित करता है?
 - (1) वेब डिजाइन
 - (2) मेटाडेटा
 - (3) यूआरएल संरचना
 - (4) वेबपेज फॉर्मेटिंग
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 124. पुस्तकालयों में RFID तकनीक की प्राथमिक भूमिका क्या है?
 - (1) उपयोगकर्ता डेटा को एन्क्रिप्ट करना
 - (2) संसाधनों को सूचीबद्ध करना
 - (3) मल्टीमीडिया ऐक्सेस को बढाना
 - (4) वस्तुओं को ट्रेक करना और चेक—आउट को सुव्यवस्थित करना
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 125. लाइब्रेरी 2.0 में त्वरित संदेश सेवा की प्रमुख विशेषता क्या है?
 - (1) कैटलॉग अपडेट को स्वचालित करना
 - (2) उपयोगकर्ताओं और पुस्तकालय कर्मचारियों के बीच वास्तविक समय संचार की सुविधा प्रदान करना
 - (3) मल्टीमीडिया संग्रह होस्ट करना
 - (4) मेटाडेटा इंटरऑपरेबिलिटी को बढ़ाना
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 126. कौनसी सरकारी संस्था ONOS पहल का समन्वयं करती है?
 - (1) डीएसटी
 - (2) इनिपलबनेट
 - (3) आईआईटी खड़गपुर
 - (4) सीएसआईआर
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न

- **127.** Which of the following database type is best for retrieving article citations?
 - (1) Numeric database
 - (2) Bibliographic database
 - (3) Abstracting database
 - (4) Full-text database
 - (5) Question not attempted
- **128.** Which preservation framework offers structured guidelines for digital preservation?
 - (1) MARC
 - (2) OAIS
 - (3) COUNTER
 - (4) ISO-27001
 - (5) Question not attempted
- 129. What is the primary function of tagging in Folksonomy?
 - (1) Standardizing resource organization
 - (2) Allowing users to collaboratively assign keywords to resources
 - (3) Encrypting bibliographic records
 - (4) Replacing formal classification systems
 - (5) Question not attempted
- 130. Which type of database provides access to full-text articles?
 - (1) Abstracting database
 - (2) Numeric database
 - (3) Full-text database
 - (4) Bibliographic database
 - (5) Question not attempted
- **131.** What is the main function of IRINS in academic institutions?
 - (1) Managing library operations
 - (2) Hosting multimedia content
 - (3) Encrypting research datasets
 - (4) Aggregating and showcasing institutional research outputs
 - (5) Question not attempted

- 127. लेख उद्धरण प्राप्त करने के लिए निम्न में से कौनसा डेटाबेस प्रकार सबसे अच्छा है?
 - (1) संख्यात्मक डेटाबेस
 - (2) ग्रंथसूची डेटाबेस
 - (3) सार डेटाबेस
 - (4) पूर्ण-पाठ डेटाबेस
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 128. कौनसा संरक्षण ढांचा डिजिटल संरक्षण के लिए संरचित दिशानिर्देश प्रदान करता है?
 - (1) मार्क
 - (2) ओएआईएस
 - (3) काउंटर
 - (4) आईएसओ-27001
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 129. फोल्क्सोनोमी में टैगिंग का प्राथमिक कार्य क्या है?
 - (1) संसाधन संगठन को मानकीकृत करना
 - (2) उपयोगकर्ताओं को संसाधनों को सहयोगात्मक रूप से कीवर्ड असाइन करने की अनुमति देना
 - (3) ग्रंथसूची रिकॉर्ड को एन्क्रिप्ट करना
 - (4) औपचारिक वर्गीकरण प्रणालियों को प्रतिस्थापित करना
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 130- किस प्रकार का डेटाबेस पूर्ण-पाठ लेखों तक पहुँच प्रदान करता है?
 - (1) सार डेटाबेस
 - (2) संख्यात्मक डेटाबेस
 - (3) पूर्ण-पाठ डेटाबेस
 - (4) ग्रंथसूची डेटाबेस
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 131. शैक्षणिक संस्थानों में IRINS का मुख्य कार्य क्या है?
 - (1) पुस्तकालय संचालन का प्रबंधन करना
 - (2) मल्टीमीडिया सामग्री होस्ट करना
 - (3) अनुसंधान डेटासेट को एन्क्रिप्ट करना
 - (4) संस्थागत अनुसंधान आउटपुट को एकत्र करना और प्रदर्शित करना
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न

- **132.** Which of the following is not an Internet Browser?
 - (1) Netscape Navigator
 - (2) Opera
 - (3) Safari
 - (4) Drupal
 - (5) Question not attempted
- **133.** Which of the following statement/s is/are correct about OCLC?
 - (a) OCLC is a non-profit organization.
 - (b) OCLC was founded in 1981.
 - (c) OCLC's WorldCat is one of the most comprehensive Online Public Access Catalogue (OPAC) in the world.
 - (d) OCLC only serves libraries in the United States.

- (1) (a) and (c)
- (2) (a) only
- (3) (a), (b), (c) and (d)
- (4) (a) and (b)
- (5) Question not attempted
- 134. When was the web version of SciFinder released?
 - (1) 2010
 - (2) 2009
 - (3) 2012
 - (4) 2008
 - (5) Question not attempted
- 135. Which of the following is not a Database Management System?
 - (1) Apache Tomcat
 - (2) MS Access
 - (3) Apache Cassandra
 - (4) MS SQL
 - (5) Question not attempted
- 136. In XAMPP, X stands for -
 - (1) Cross platform
 - (2) Extended
 - (3) Expansion
 - (4) Extensible
 - (5) Question not attempted

- 132. निम्न में से कौनसा इंटरनेट ब्राउजर नहीं है?
 - (1) नेटस्केप नेविगेटर
 - (2) ओपेरा
 - (3) सफारी
 - (4) डूपल
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 133. OCLC के संबंध में निम्न में से कौनसा/से कथन सत्य है/हैं?
 - (a) OCLC एक गैर-लाभकारी संगठन है।
 - (b) OCLC की स्थापना 1981 में हुई थी।
 - (c) OCLC की वर्ल्डकैट विश्व में सबसे व्यापक ऑनलाइन पब्लिक एक्सेस कैटलॉग (OPAC) में से एक है।
 - (d) OCLC केवल संयुक्त राज्य अमेरिका में प्रस्तकालयों की सेवा करता है।

- (1) (a) और (c)
- (2) केवल (a)
- (3) (a), (b), (c) और (d)
- (4) (a) और (b)
- (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 134. साइफाइंडर का वेब रूपान्तरण कब जारी किया गया था?
 - (1) 2010
 - (2) 2009
 - (3) 2012
 - (4) 2008
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 135. निम्नलिखित में से कौनसा डेटाबेस प्रबंधन प्रणाली नहीं है?
 - (1) अपाचे टॉमकैट
 - (2) एम.एस. ऐक्सेस
 - (3) अपाचे कैसंड्रा
 - (4) एम.एस. एस.क्यू.एल.
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 136. XAMPP में, X का अर्थ है -
 - (1) Cross platform
 - (2) Extended
 - (3) Expansion
 - (4) Extensible
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न विकास करिया

- **137.** ERNET is under the administrative control of which Ministry?
 - (1) Ministry of Electronics and Information Technology
 - (2) Ministry of Research
 - (3) Ministry of Education
 - (4) Ministry of Human Resource
 - (5) Question not attempted
- **138.** Which type of resource is best for geographical data?
 - (1) Encyclopaedias
 - (2) Handbooks
 - (3) Atlases
 - (4) Yearbooks
 - (5) Question not attempted
- **139.** Which source is considered the best for biographies of historical figures?
 - (1) Atlases
 - (2) Statistical handbooks
 - (3) Yearbooks
 - (4) Biographical dictionaries
 - (5) Question not attempted
- 140. What are two categories of documents according to Hanson?
 - (1) Formal and Informal Documents
 - (2) Electronic and Printed Documents
 - (3) Formation and Informal Documents
 - (4) Primary and Secondary Documents
 - (5) Question not attempted
- **141.** Which of the followings are challenges in library automation?
 - (a) Vendor viability
 - (b) Staff attitude towards adoption of new systems
 - (c) Financial assistance
 - (d) High-level computer skilled technical manpower

- (1) (a), (b) and (c)
- (2) (a), (b), (c) and (d)
- (3) (a), (c) and (d)
- (4) (a), (b) and (d)
- (5) Question not attempted

- 137. ईआरनेट (ERNET) किस मंत्रालय के प्रशासनिक नियंत्रण में है?
 - (1) इलेक्ट्रॉनिक्स और सूचना प्रौद्योगिकी मंत्रालय
 - (2) अनुसंधान मंत्रालय
 - (3) शिक्षा मंत्रालय
 - (4) मानव संसाधन मंत्रालय
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 138. भौगोलिक डेटा के लिए किस प्रकार का संसाधन सर्वोत्तम है?
 - (1) विश्वकोश
 - (2) हस्त-पुस्तिकाएं
 - (3) एटलस
 - (4) वर्ष-पुस्तकें
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 139. ऐतिहासिक हस्तियों की जीवनी के लिए कौनसा स्त्रोत सबसे अच्छा माना जाता है?
 - (1) एटलस
 - (2) सांख्यिकीय पुस्तिकाएं
 - (3) वार्षिक पुस्तकें
 - (4) जीवनी शब्दकोश
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 140. हैनसन के अनुसार दस्तावेजों की दो श्रेणियां क्या हैं?
 - (1) औपचारिक और अनौपचारिक दस्तावेज
 - (2) इलेक्ट्रॉनिक और मुद्रित दस्तावेज
 - (3) गठन और अनौपचारिक दस्तावेज
 - (4) प्राथमिक और द्वितीयक दस्तावेज
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 141. पुस्तकालय स्वचालन में निम्नलिखित में से कौनसी चुनौतियाँ हैं?
 - (a) विक्रेता व्यवहार्यता
 - (b) नई प्रणालियों को अपनाने के प्रति कर्मचारियों का दृष्टिकोण
 - (c) वित्तीय सहायता
 - (d) उच्च-स्तरीय कम्प्यूटर कुशल तकनीकी जनशक्ति कूट –
 - (1) (a), (b) और (c)
 - (2) (a), (b), (c) और (d)
 - (3) (a), (c) और (d)
 - (4) (a), (b) और (d)
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न

- 142. Which open-source issue-tracking system does the Koha Community utilize to systematically manage bugs?
 - (1) Bugzilla
 - (2) GitHub Issues
 - (3) GitLab
 - (4) Open Project
 - (5) Question not attempted
- **143.** Which of the following is <u>NOT</u> one of the three ways identified by Dr. S.R. Ranganathan for the circulation of current issues of periodicals?
 - (1) Circular routing
 - (2) Radial routing
 - (3) Random distribution
 - (4) Supply on demand
 - (5) Question not attempted
- 144. Who coined the term Cybernetics?
 - (1) Griffin
 - (2) Norbert Wiener
 - (3) Little John
 - (4) Foss
 - (5) Question not attempted
- 145. What ISO Standard governs the 'DOI System'?
 - (1) ISO 9001
 - (2) ISO 26324
 - (3) ISO 27001
 - (4) ISO 14001
 - (5) Question not attempted
- **146.** Which of the following statements about 'Optical Fibers' is true?
 - (1) They transmit electrical signals.
 - (2) They are immune to electromagnetic interference.
 - (3) They are less secure than twisted-pair cables.
 - (4) They are suitable only for short-distance communication.
 - (5) Question not attempted

- 142. कोहा समुदाय, बग्स (bugs) का व्यवस्थित रूप से प्रबंधन के लिए किस ओपन—सोर्स इश्यू—ट्रैकिंग सिस्टम का उपयोग करता है?
 - (1) बगजिला
 - (2) गिटहब मामले
 - (3) गिटलैब
 - (4) ओपन प्रोजेक्ट
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 143. निम्नलिखित में से कौनसा डॉ. एस.आर. रंगनाथन द्वारा पित्रकाओं के वर्तमान अंकों के संचलन के लिए चिन्हित किए गए तीन प्रकारों में से एक नहीं है?
 - (1) सर्कुलर रूटिंग
 - (2) रेडियल रूटिंग
 - (3) यादृच्छिक वितरण
 - (4) माँग पर आपूर्ति
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 144. साइबरनेटिक्स शब्द किसने प्रतिपादित किया?
 - (1) ग्रिफिन
 - (2) नॉर्बर्ट वीनर
 - (3) लिटिल जॉन
 - (4) फॉस
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 145. कौनसा आईएसओ (ISO) मानक 'डीओआई (DOI) प्रणाली' को नियंत्रित करता है?
 - (1) ISO 9001
 - (2) ISO 26324
 - (3) ISO 27001
 - (4) ISO 14001
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 146. 'ऑप्टिकल फाइबर' के संदर्भ में निम्नलिखित में से कौनसा कथन सत्य है?
 - (1) ये विद्युत संकेतों को संचारित करते हैं।
 - (2) वे विद्युत चुम्बकीय हस्तक्षेप से प्रतिरक्षित हैं।
 - (3) वे ट्विस्टेड-पेयर केबल की तुलना में कम सुरक्षित हैं।
 - (4) वे केवल कम दूरी के संचार हेतु उपयुक्त हैं।
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न

- vodcasts?
 - (1) Vodcasts are used only in academic libraries.
 - (2) Podcasts are audio only, while vodcasts include video content.
 - (3) Podcasts are interactive, while vodcasts are static.
 - (4) Podcasts require high-speed internet, while vodcasts do not.
 - (5) Question not attempted
- 148. What is the primary difference between reference service and information service?
 - (1) Information service focuses on delivering factual answers.
 - (2) Reference service is non-traditional service.
 - (3) Information service deals only with metadata creation.
 - (4) Reference service is limited to digital queries.
 - (5) Question not attempted
- 149. The "VOD" in Vodcasting stands for -
 - (1) Vocal On Demand
 - (2) Vocal Online Demand
 - (3) Video Online Demand
 - (4) Video On Demand
 - (5) Question not attempted
- **150.** What is Web 3.0 commonly referred to as?
 - (1) Social Web
 - (2) Semantic Web
 - (3) Dynamic Web
 - (4) Static Web
 - (5) Question not attempted

- 147. Which feature differentiate podcasts from 147. कौनसी विशेषता पॉडकास्ट को वोडकास्ट से अलग करती है?
 - (1) वोडकास्ट का उपयोग केवल अकादमिक पुस्तकालयों में किया जाता है।
 - (2) पॉडकास्ट केवल ऑडियो होते हैं. जबकि वोडकास्ट में विडियो सामग्री शामिल होती है।
 - (3) पॉडकास्ट इंटरैक्टिव हैं, जबिक वोडकास्ट स्थिर है।
 - (4) पॉडकास्ट के लिए हाई-स्पीड इंटरनेट की आवश्यकता होती है, जबिक वोडकास्ट के लिए नहीं।
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
 - 148. संदर्भ सेवा और सूचना सेवा के बीच मुख्य अंतर क्या 83
 - (1) सूचना सेवा तथ्यात्मक उत्तर देने पर केंद्रित है।
 - (2) संदर्भ सेवा एक गैर-पारम्परिक सेवा है।
 - (3) सूचना सेवा केवल मेटाडेटा निर्माण से संबंधित है।
 - (4) संदर्भ सेवा डिजिटल प्रश्नों तक सीमित है।
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
 - 149. वोडकास्टिंग में ''वीओडी'' का अर्थ है -
 - (1) Vocal On Demand
 - (2) Vocal Online Demand
 - (3) Video Online Demand
 - (4) Video On Demand
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न
 - 150. वेब 3.0 को सामान्यतः किस नाम से जाना जाता है?
 - (1) सोशल वेब
 - (2) सिमेंटिक वेब
 - (3) गतिशील वेब
 - (4) स्थिर वेब
 - (5) अनुत्तरित प्रश्न







Space for Rough Work / रफ कार्य के लिए जगह



