



# RPSC AP Library & PTI

Previous Year Paper (Library Science-I) 31 Mar, 2024



**ALL EXAMS, ONE SUBSCRIPTION** 



1,00,000+ Mock Tests



Personalised Report Card



Unlimited Re-Attempt



600+ Exam Covered



25,000+ Previous Year Papers



500% Refund

















ATTEMPT FREE MOCK NOW





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

समय : 03:00 घण्टे + 10 मिनट अतिरिक्त\*

# ALP-23





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.

Sub: Library Science - I

Paper - I Time: 03:00 Hours + 10 Minutes Extra\*

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

Paper Code: 05

अधिकतम अंक : 75

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 कम नहीं है/ मुद्रण त्रुटि नहीं है। किसी भी प्रकार की विसंगति या दोषपूर्ण होने पर परीक्षार्थी वीक्षक से दूसरा प्रश्न-पत्र प्राप्त कर लें । यह सुनिश्चित करने की जिम्मेदारी स्वयं 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।
- सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।
- प्रत्येक प्रश्न का मात्र एक ही उत्तर दीजिए । 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 पॉइंट पेन से विवरण भरें।
- कृपया अपना रोल नम्बर ओ.एम.आर. उत्तर-पत्रक पर सावधानीपर्वक सही भरें । गलत रोल नम्बर भरने पर परीक्षार्थी स्वयं उत्तरदायी होगा ।
- 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 पाँच विकल्प दिये गये हैं, जिन्हें क्रमश: 1, 2, 3, 4, 5 अंकित किया गया है । अध्यर्थी को सही उत्तर निर्दिष्ट करते हुए उनमें से केवल एक गोले (बबल) को उत्तर-पत्रक पर नीले बॉल पॉइंट पेन से गहरा करना है ।
- 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 अध्यर्थी 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 इलेक्ट्रोनिक 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 अनधिकृत 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 नियमीं-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.
- 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.
- Please correctly fill your Roll Number in OMR Answer Sheet. Candidate will themself be responsible for filling wrong Roll No.
- 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.
- 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.
- 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.
- 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.
- 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 सींपेंगे, 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 सींपेंगे, जिसे परीक्षार्थी अपने साथ ले जायेंगे । परीक्षार्थी को उत्तर-पत्रक की कार्बन प्रति चयन प्रक्रिया पूर्ण होने तक सुरक्षित रखनी होगी एवं आयोग द्वारा माँगे जाने पर प्रस्तुत करनी होगी ।

05-0





1.	'सूचना	हस्तांतरण'	पद	किसके	द्वारा	प्रतिपादित
***	किया ग	या था ?				

- (1) केल्विन मूर्स (2)
- (3) एस.आर. रंगनाथन (4) बीसमैन
- (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 2. '5W सम्प्रेषण के मॉडल' को किसने प्रस्तुत किया था ?
  - (1) जॉर्ज गैरबनेर
- (2) लासवेल

लैंकेस्टर

- (3) शैन्नोन एवं वीवर (4) स्वरम्म
- (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 3. संरचित, सार्थक, उपयुक्त, सोद्देश्य तथा संघटित एवं संसाधित तथ्य या आँकड़े \_\_\_\_\_ कहलाते हैं।
  - (1) डाटा
- (2) सूचना
- (3) ज्ञान
- (4) प्रज्ञा
- (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 4. डी.डब्ल्यू. लेंग्रिज के ज्ञान जगत के चित्रण के सिद्धान्त हैं ?
  - (1) वैचारिक सिद्धान्त, सामाजिक प्रयो<mark>जन का</mark> सिद्धान्त, वैज्ञानिक अनुक्रम, अनुशासनानुक्रम का सिद्धान्त
  - (2) वैचारिक सिद्धान्त, प्रबन्ध सिद्धान्त, वैज्ञानिक अनुक्रम, अनुशासनानुक्रम का सिद्धान्त
  - (3) विचारणा सिद्धान्त, वैचारिक सिद्धान्त, सामाजिक प्रयोजन का सिद्धान्त, वैज्ञानिक अनुक्रम
  - (4) विकास का सिद्धान्त, वैचारिक सिद्धान्त, सामाजिक अनुक्रम का सिद्धान्त, वैज्ञानिक अनुक्रम
  - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 5. निम्नलिखित में से कौन सा घटक 'नॉनका' मॉडल का हिस्सा नहीं है ?
  - (1) समाजीकरण
- (2) आंतरिकीकरण
- (3) दृश्यीकरण
- (4) बाहरीकरण
- (5) अनुत्तरित प्रश्न

- 1. The term 'Information Transfer' was coined by
  - (1) Calvin Moors
  - (2) Lancaster
  - (3) S.R. Ranganathan
  - (4) Beesman
  - (5) Question not attempted
- 2. '5W Model of Communication' was presented by:
  - (1) George Gerbner
  - (2) Lasswell
  - (3) Shannon and Weaver
  - (4) Schramm
  - (5) Question not attempted
- 3. Structured, meaningful, relevant, purposive and organised and processed facts or data is known as
  - (1) Data (2) Information
  - (3) Knowledge (4) Wisdom
  - (5) Question not attempted
- 4. D.W. Langridge's four principles for mapping the universe of knowledge
  - (1) Ideological principles,
    Principle of social purpose,
    Scientific order, Principle of
    arrangement by disciplines
  - (2) Ideological principles,
    Management principles,
    Scientific order, Principle of
    Arrangement by Discipline
  - (3) Principle of Thought,
    Ideological Principle, Principle
    of Social Purpose, Scientific
    Order
  - (4) Principles of Development, Ideological Principles, Principle of Social Purpose, Scientific Order
  - (5) Question not attempted
- 5. Which of the following component is not a part of Nonaka's model?
  - (1) Socialization
  - (2) Internalization
  - (3) Visualization
  - (4) Externalization
  - (5) Question not attempted





- 6. प्रतिलिप्याधिकार अनुबंध के अन्तर्गत रॉयल्टी की धनराशि की गणना किस आधार पर की जाती है ?
  - (1) लेखकों की संख्या
  - (2) प्रकाशित पुस्तकों की संख्या
  - (3) विक्रीत पुस्तकों की कुल बिक्री कीमत
  - (4) प्रकाशित पुस्तकों की कुल लागत
  - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 7. \_\_\_\_\_ ने सूचना समाज को इस प्रकार परिभाषित किया है "वह समाज जिसमें श्रम का बौद्धिकरण हो गया है तथा जिसके अनुसार, अभिव्यक्ति 'रोटी कमाने के लिए पसीना बहाना पडता है" कालदोषी प्रतीत होता है।'
  - (1) फ्रैंक वेब्स्टर
- (2) डेनियल बेल
- (3) मार्क पोरेट
- (4) ब्लेज़ क्रोनिन
- (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 8. सूचना सिद्धान्त का 'शैन्नॉन्स गणितीय नियम' किससे सम्बन्धित है ?
  - (1) सन्देश संचरण
  - (2) आँकडों का अध्ययन
  - (3) सूचना सिद्धान्त की व्याख्या
  - (4) सन्देशों का लिपि परिवर्तन
  - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 9. एम.एच.आर.डी. के द्वारा निम्नलिखित में से किन कन्सोर्शिया कार्यक्रमों को मिलाकर, 'ई-शोध सिन्धु' स्थापित किया गया ?
  - (A) शोध गंगोत्री
  - (B) यू.जी.सी. इन्फोनेट डिजीटल लाइब्रेरी कन्सोर्शियम
  - (C) एन-लिस्ट
  - (D) शोध गंगा
  - (E) इनडेस्ट-ए.आई.सी.टी.ई. कन्सोर्शियम
  - (1) (B), (C), (E)
  - (2) (A), (B), (D)
  - (3) (A), (C), (D), (E)
  - (4) (A), (C), (D)
  - (5) अनुत्तरित प्रश्न

- 6. Under Copyright Agreement, the amount of Royalty is computed on the basis of:
  - (1) Number of Authors
  - (2) Number of Books published
  - (3) Total sale price of the books sold
  - (4) Total cost of books published
  - (5) Question not attempted
- 7. \_\_\_\_ defined information society as "one in which labour has been intellectualised, one in which the expression to earn one's bread by the sweat of one's brow sounds decidedly anachronistic".
  - (1) Frank Webster
  - (2) Daniel Bell
  - (3) Marc Porat
  - (4) Blaise Cronin
  - (5) Question not attempted
- 8. 'Shannon's Mathematical Laws' of Information Theory pertains to:
  - (1) Transmission of message
  - (2) Reading data
  - (3) Explanation of Information Theory
  - (4) Transcripting messages
  - (5) Question not attempted
- 9. MHRD has formed 'E-Shodhsindhu', merging which consortia initiatives out of the following:
  - (A) Shodh Gangotri
  - (B) UGC-INFONET Digital Library Consortium
  - (C) N-LIST
  - (D) Shodh Ganga
  - (E) INDEST-AICTE Consortium
  - (1) (B), (C), (E)
  - (2) (A), (B), (D)
  - (3) (A), (C), (D), (E)
  - (4) (A), (C), (D)
  - (5) Question not attempted



- 10. विश्व का प्रथम विश्वकोष कौन सा है ?
  - (1) नोनियस मार्सिलस रचित 'डि कम्पैन्डिओसा डॉक्ट्राइना'
  - (2) विस्टेरिया नेचुरलिस रचित
  - (3) पैट्रिआर्क फोटियस रचित 'बिब्लियोथेका'
  - (4) ब्रिटेनिका इन्क रचित 'एनसायक्लोपीडिया ब्रिटेनिका'
  - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 11. "आधुनिक सूचना युग में ज्ञान, अर्थव्यवस्था की केन्द्रीय पूँजी, लागत केन्द्र व विशिष्ट स्रोत है।" यह कथन किसका है?
  - (1) एच.ई. ब्लिस
- (2) पीटर ड्रकर
- (3) जे.एच. शेरा
- (4) ऐलन केण्ट
- (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 12. सूचना का अधिकार (आरटीआई) किस वर्ष में पारित हुआ था ?
  - (1) 2002
- (2) 2003
- (3) 2004
- (4) 2005
- (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 13. 'फ्रेशडेस्क' क्या है ?
  - (1) अनुवादक सॉफ्टवेयर
  - (2) वर्ड प्रोसेसिंग सॉफ्टवेयर
  - (3) ज्ञान प्रबंधन सॉफ्टवेयर
  - (4) पुस्तकालय स्वचालन सॉफ्टवेयर
  - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 14. संचार समस्याओं के तीन स्तर निम्नलिखित द्वारा व्याख्यायित है:
  - (1) हार्टले थ्योरम
  - (2) संचार का हैलिकल मॉडल
  - (3) शैन्नॉन वीवर
  - (4) डेरेक ऑस्टिन
  - (5) अनुत्तरित प्रश्न

- 10. Choose the name of first Encyclopaedia:
  - (1) 'De Compendiosa Doctrina' by Nonius Marcellus
  - (2) Wisteria Neturalis
  - (3) 'Bibliotheca' by Patriarch Photius
  - (4) Encyclopaedia Britannica by Britannica Inc.
  - (5) Question not attempted
- 11. "Knowledge in the modern information age is the central capital, the cost center and the crucial resource of the economy", said by:
  - (1) H.E. Bliss
  - (2) Peter Drucker
  - (3) J.H. Shera
  - (4) Allen Kent
  - (5) Question not attempted
- 12. Right to Information Act (RTI) was passed in the year \_\_\_\_\_.
  - (1) 2002
- (2) 2003
- (3) 2004
- (4) 2005
- (5) Question not attempted
- 13. 'Freshdesk' is a/an:
  - (1) Translating software
  - (2) Word Processing Software
  - (3) Knowledge Management Software
  - (4) Library Automation Software
  - (5) Question not attempted
- 14. Three levels of Communication problems were defined by :
  - (1) Hartley Theorem
  - (2) Helical Model of Communication
  - (3) Shannon Weaver
  - (4) Derek Austin
  - (5) Question not attempted





- 15. किस समिति/आयोग के द्वारा विश्वविद्यालयों व महाविद्यालयों में पुस्तकालयों एवं सूचना केन्द्रों की नेटवर्किंग हेतु प्रतिमान सुझाए गए थे:
  - (1) कमिटी ऑन नेशनल नेटवर्क सिस्टम फॉर यूनिवर्सिटीज़/लाइब्रेरीज़, 1988
  - (2) विश्वविद्यालय शिक्षा आयोग, 1948
  - (3) शिक्षा आयोग, 1964-66
  - (4) मेहरोत्रा समिति, 1983
  - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- **16.** 'भारतीय महिला नेटवर्क' किसके द्वारा विकसित किया गया ?
  - (1) सी आई आई
  - (2) एफ आई सी सी आई
  - (3) यू एन आई डी ओ
  - (4) आई आई एफ टी
  - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 17. भिन्न चुनें।
  - (1) सूचना साक्षरता (2) उपयोग<mark>कर्ता शि</mark>क्षा
  - (3) उपयोगकर्ता अध्ययन(4) ग्रन्थपरक निर्देश
  - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 18. भारत में 'पुस्तकालय एवं सूचना नीति' को राष्ट्रीय स्तर पर किसके द्वारा क्रियान्वित किया जाता है ?
  - (1) आर.आर.आर.एल.<mark>एफ</mark>.
  - (2) यू.जी.सी.
  - (3) राष्ट्रीय अभिलेखागार
  - (4) राष्ट्रीय पुस्तकालय, कोलकाता
  - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 19. विश्वविद्यालय शिक्षा आयोग, 1948 द्वारा अनुशंसित किया गया :
  - (1) अन्तर-पुस्तकालय ऋण हेतु राष्ट्रीय नेटवर्क स्थापित किया जाना ।
  - (2) यूनेस्को और इफला के मध्य अनुबन्ध ।
  - (3) विभिन्न स्नातकोत्तर पाठ्यक्रमों हेतु एक समान पाठ्यक्रम ।
  - (4) संग्रह वृद्धि व मुक्त पहुँच प्रणाली, पर्याप्त व योग्य स्टाफ हेतु प्रत्येक पाँच वर्षों में एक बार विशेष अनावर्ती अनुदान ।
  - (5) अनुत्तरित प्रश्न

- 15. Which Committee / Commission suggested measures for networking of libraries and information centres in universities and colleges?
  - Committee on National Network System for Universities / Libraries, 1988
  - (2) University Education Commission, 1948
  - (3) Education Commission, (1964-66)
  - (4) Mehrotra Committee (1983)
  - (5) Question not attempted
- 16. 'Indian Women Network' was developed by \_\_\_\_\_.
  - (1) CII (2) FICCI
  - (3) UNIDO (4) IIFT
  - (5) Question not attempted
- 17. Find the odd one out.
  - (1) Information Literacy
  - (2) User Education
  - (3) User Study
  - (4) Bibliographic Instruction
  - (5) Question not attempted
- 18. Which organisation deals with 'Library & Information Policy' in India at national level?
  - (1) RRRLF
  - (2) U.G.C.
  - (3) National Archieves
  - (4) National Library, Kolkata
  - (5) Question not attempted
- 19. University Education Commission, 1948 recommended:
  - (1) Setting up national network for inter-library loan facility
  - (2) Agreement between the UNESCO and IFLA
  - (3) Uniform syllabus for various post graduate courses
  - (4) Special non-recurring grant once in every five years to strengthen the collection and open access system, adequate and qualified staff
  - (5) Question not attempted



- 'वर्ल्ड डिजीटल लाइब्रेरी' किसकी परियोजना है ? 20.
  - युनेस्को (i)
  - (ii) ओ सी एल सी
  - (iii) ए एल ए
  - (iv) यू एस लाइब्रेरी ऑफ कांग्रेस
  - कोड :
  - (1)केवल (i) और (ii)
  - (2) केवल (ii) और (iii)
  - (3) केवल (i) और (iii)
  - केवल (i) और (iv) (4)
  - अनुत्तरित प्रश्न (5)
- 21. 'उपयोगकर्ता अध्ययनों' की विभिन्न विधियों में से एक है :
  - उद्धरण विश्लेषण (1)
  - प्रति व्यक्ति आय विधि (2)
  - (3)सांख्यिकीय विधि
  - शोध डिज़ाइन (4)
  - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 'अन्ना सेंटनरी लाइब्रेरी' कहाँ स्थित है ?
  - आन्ध्र प्रदेश (1)
- केरल (2)
- तमिलनाड (3)
- कर्नाटक (4)
- (5)अनुत्तरित प्रश्न
- 'ट्रेडिशनल नॉलेज डिजीटल लाइब्रेरी' किसके द्वारा 23. विकसित एवं प्रबन्धित है ?
  - राष्ट्रीय पुस्तकालय एवं आर. आर. आर. एल. एफ.
  - सी. एस. आई. आर. एवं आर. आर. (2)आर. एल. एफ.
  - (3) सी. एस. आई. आर. एवं आयुष
  - आयुष एवं राष्ट्रीय पुस्तकालय (4)
  - अनुत्तरित प्रश्न (5)
- एक महाविद्यालय-पुस्तकालय के प्रमुख कार्य हैं : 24.
  - अध्ययन हेत् समुचित व आरामदायक भौतिक सुविधाएँ प्रदान करना ।
  - (ii) विद्यार्थियों को विभिन्न विषयों की व्यापक व गहन समझ प्रदान करना ।
  - (iii) युवाओं को विभिन्न व्यवसायों यथा -विधि, चिकित्सा, अभियान्त्रिकी और प्रौद्योगिकी हेतु प्रशिक्षण प्रदान करना ।
  - समस्त तीनों (1)
- (2) (i) और (iii)
- (i) और (ii) (3)
- (4) केवल (i)
- अनुत्तरित प्रश्न (5)

6

- 'World Digital Library' is a project 20.
  - of: UNESCO (i)

  - OCLC (ii)
  - ALA (iii)
  - (iv) US Library of Congress Codes:
  - (1)(i) and (ii) only
  - (ii) and (iii) only (2)
  - (3)(i) and (iii) only
  - (i) and (iv) only
  - Question not attempted
- One of the methods for conducting 21. 'user studies' is:
  - Citation Analysis (1)
  - Per Capita Method
  - (3)Statistical Method
  - Research Design
  - Question not attempted
- Centenary Library' 'Anna situated in:
  - (1)Andhra Pradesh
  - Kerala
  - Tamil Nadu (3)
  - Karnataka
  - Question not attempted
- 23. "Traditional Knowledge Digital Library' is developed and managed by:
  - National Library and RRRLF (1)
  - (2)CSIR and RRRLF
  - (3)CSIR and AYUSH
  - AYUSH and National Library
  - Question not attempted
- 24. The main function of a college library is/are:
  - Providing adequate and (i) comfortable physical facilities for study
  - (ii) Giving student a wider and deeper understanding various subjects
  - (iii) Training of young persons for various professions like law, medicine, engineering and technology.
  - All the three (2) (i) and (iii) (1)
  - (4) (i) only (i) and (ii) (3)
  - Question not attempted





- 25. 'इण्टरनेट पब्लिक लाइब्रेरी' निम्नलिखित द्वारा अनुरक्षित है :
  - (1) मैसाचुएट्स इन्स्टीट्यूट ऑफ टैक्नोलॉजी
  - (2) यूनिवर्सिटी ऑफ मिशीगन
  - (3) यूनिवर्सिटी ऑफ ऐरिज़ोना
  - (4) ड्रेक्सल यूनिवर्सिटी
  - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 26. िकस राष्ट्रीय समिति/आयोग द्वारा अनुशंसित िकया गया िक विश्वविद्यालय के कुल बजट का 6.25% अथवा ₹ 40 प्रति विद्यार्थी के अनुसार, पुस्तकालय पर व्यय िकया जाना चाहिए ?

(1) पुस्तकालय समिति (1957) : अध्यक्ष डॉ. एस.आर. रंगनाथन

- (2) विश्वविद्यालय शिक्षा आयोग, 1948 : अध्यक्ष डॉ. एस. राधाकृष्णन
- (3) मेहरोत्रा समिति (1983)
- (4) भारत शिक्षा आयोग, 1964-1966
- (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 27. पुस्तकालय एवं सूचना विज्ञान के पाठ्यक्रम विकास हेतु विश्वविद्यालय अनुदान आयोग द्वारा 1990 में किस समिति का गठन किया गया था ?
  - (1) मेहरोत्रा समिति
  - (2) पुस्तकालय समिति
  - (3) शिक्षा आयोग
  - (4) पुस्तकालय एवं सूचना विज्ञान पाठ्यक्रम विकास समिति
  - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 28. 'कम लागत पर अच्छी पुस्तक अधिकतम पाठकों के लिए' कथन को किसने प्रतिपादित किया था ?
  - (1) एस.आर. रंगनाथन (2) मेलविल इ्यूई
  - (3) मार्क ट्विन
- (4) टी.के. रॉलिंग
- (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 29. विशेष पुस्तकालय संघ (एस.एल.ए) के पहले अध्यक्ष कौन थे ?
  - (1) एस.आर. रंगनाथन (2) पॉल ऑटलेट
  - (3) जॉन कॉटन डेना (4) आर. अस्टल
  - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 30. पुस्तकालयों की संसाधन सहभागिता हेतु योजना किसके द्वारा निरूपित की गई है ?
  - (1) ऐलन केन्ट
- (2) यूजिन गारफील्ड
- (3) ऐलन मार्टिन
- (4) जे. मार्टिन
- (5) अनुत्तरित प्रश्न

25. 'Internet Public Library' is being maintained by:

(1) Massachusetts Institute of Technology

- (2) University of Michigan (3) University of Arizona
- (4) Drexel University(5) Question not attempt
- (5) Question not attempted

  26. Which National level Committee /
  Commission recommended that
  6.25% of total budget of the
  university or ₹ 40 per student
  should be spent on library?

(1) Library Committee (1957): Chairman: Dr. S.R. Ranganathan

- (2) University Education Commission, 1948, Chairman : Dr. S. Radhakrishnan
- (3) Mehrotra Committee (1983) (4) India Education Commission, 1964-1966

(5) Question not attempted

- 27. Mention the Committee, appointed by the U.G.C. for curriculum development of library and information science, (1990):
  - Mehrotra Committee
     Library Committee
  - (3) Education Commission (4) Curriculum Development Committee in Library & Information Science

(5) Question not attempted . Who coined the statement "

- 28. Who coined the statement "The best reading for the greatest number, at the least cost"?
  - (1) S.R. Ranganathan (2) Melvil Dewey
  - (3) Mark Twain
  - (4) T.K. Rowling(5) Question not attempted
- 29. Who was the first President of Special Libraries Association (SLA)?
  - (1) S.R. Ranganathan (2) Paul Otlet
  - (3) John Cotton Dena
  - (4) R. Astall(5) Question not attempted
- 30. Who has drawn a scheme for resource sharing system of libraries?
  - (1) Allen Kent(2) Eugene Garfield
  - (3) Allen Martin (4) J. Martin
  - (5) Question not attempted

05



- 31. निम्नलिखित में से कौन सा संघ अब अस्तित्व में नहीं है ?
  - (1) एस एल ए
- (2) आइसलिक
- (3) एसलिब
- (4) सीलिप
- (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 32. "प्रोलेगोमेना टू लाइब्रेरी क्लासिफीकेशन" पुस्तक रंगनाथन द्वारा प्रकाशित की गई थी
  - (1) 1925 में
- (2) 1933 में
- (3) 1931 में
- (4) 1937 में
- (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 33. 'इंडियन लाइब्रेरी साइंस एब्स्ट्रेक्ट' (ILSA) के प्रकाशक का क्या नाम है ?
  - (1) निस्केयर
  - (2) आई.ए.एस.एल.आई.सी. (आइसलिक)
  - (3) ए.एल.ए.
  - (4) डेसीडॉक
  - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 34. 'सिस्टेमैटिक इंडेक्सिंग' का विकास किसने किया है ?
  - (1) ई.जे. कॉट्स
  - (2) जे.ई.एल. फेराडने
  - (3) जे.ओ. कैसर
  - (4) सी.ए. कटर
  - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 35. किस समिति/आयोग ने संस्तुति की थी कि "इम्पीरियल लाइब्रेरी" को कॉपीराइट डिपोजटरी लाइब्रेरी घोषित किया जाए ?
  - (1) हंटर आयोग
- (2) रिची समिति
- (3) सैडल समिति
- (4) हार्टोग आयोग
- (5) अनुत्तरित प्रश्न
- **36.** 'सभी के लिए सूचना कार्यक्रम' (IFAP) किसके द्वारा आरम्भ किया गया था ?
  - (1) ए.एल.ए.
  - (2) इफ्ला
  - (3) यूनेस्को

- (4) लाइब्रेरी ऑफ काँग्रेस
- (5) अनुत्तरित प्रश्न

- **31.** Which of the following Associations is no longer in existence?
  - (1) SLA
- (2) IASLIC
- (3) ASLIB
- (4) CILIP
- (5) Question not attempted
- 32. The book "Prolegomena to Library Classification" was published by Dr. Ranganathan in
  - (1) 1925
- (2) 1933
- (3) 1931
- (4) 1937
- (5) Question not attempted
- **33.** What is the name of publisher of "Indian Library Science Abstract (ILSA)"?
  - (1) NISCAIR
- (2) IASLIC
- (3) ALA
- (4) DESIDOC
- (5) Question not attempted
- 34. Who has developed 'Systematic Indexing'?
  - (1) E.J. Coates
  - (2) J.E.L. Farradane
  - (3) J.O. Kaiser
  - (4) C.A. Cutter
  - (5) Question not attempted
- 35. Which Committee / Commission recommended that the "Imperial Library should be declared as a copyright depository library"?
  - (1) Hunter Commission
  - (2) Richey Committee
  - (3) Saddle Committee
  - (4) Hartog Commission
  - (E) O : :
- (5) Question not attempted



- (1) ALA
- (2) IFLA
- (3) UNESCO
- (4) Library of Congress
- (5) Question not attempted



- 37. "इण्डियन लाइब्रेरी रिव्यु" ब्लॉग किसका है ?
  - (1) इनफ्लिबनेट
  - (2) भारतीय पुस्तकालय संघ
  - (3) भारतीय राष्ट्रीय ग्रंथालय
  - (4) निस्केयर
  - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 38. 'ग्रीनग्लास' किसका इंटरेक्टिव वेब आधारित अनुप्रयोग है ?
  - (1) ए एल ए
- (2) **वाइपो**
- (3) इफ्ला
- (4) ओ सी एल सी
- (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 39. रंगनाथन को निम्नलिखित में से कौन सी उपाधि प्राप्त नहीं हुई है ?
  - (1) पदमश्री
- (2) डी. लिट
- (3) राव साहिब
- (4) लिब्रा
- (5) अनुत्तरित प्रश्न
- **40.** भारतीय विश्वविद्यालय अधिनियम कब पारित हुआ था ?
  - (1) 1904
- (2) 1905
- (3) 1906
- (4) 1907
- (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 41. टी डी बी निम्न में से किसका अंग है ?



- (1) एफ आई सी सी आई
- (2) यू एन सी टी ए डी
- (3) एन आई डी सी एस
- (4) यू एन आई डी ओ
- (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 42. पब्लिक लाइब्रेरी एसोसिएशन (पी.एल.ए.) किस पुस्तकालय संघ का अनुभाग है ?
  - (1) इफ्ला
- (2) एल ए
- (3) आई एल ए
- (4) ए एल ए
- (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 43. दिल्ली सार्वजनिक पुस्तकालय
  - (a) 1953 में स्थापित हुआ
  - (b) यूनेस्को द्वारा वित्तीय सहयोग
  - (1) दोनों (a) एवं (b) सही हैं।
  - (2) दोनों (a) एवं (b) गलत हैं।
  - (3) (a) सही है, लेकिन (b) गलत है।
  - (4) (a) गलत है, लेकिन (b) सही है।
  - (5) अनुत्तरित प्रश्न

- 37. 'Indian Library Review' is a blog of
  - (1) INFLIBNET
  - (2) Indian Library Association
  - (3) National Library of India
  - (4) NISCAIR
  - (5) Question not attempted
- **38.** 'GreenGlass' is an interactive, webbased application of:
  - (1) ALA
- (2) VIIPO
- (3) IFLA
- (4) OCLC
- (5) Question not attempted
- **39.** Ranganathan has not received which of the following award?
  - (1) Padmashree (2) D.Litt
  - (3) Rao Sahib (4) Libra
  - (5) Question not attempted
- **40.** When was the "India Universities Act' passed?
  - (1) 1904
- (2) 1905
- (3) 1906
- (4) 1907
- (5) Question not attempted
- 41. TDB is the part of:
  - (1) FICCI
- (2) UNCTAD
- (3) NIDCS
- (4) UNIDO
- (5) Question not attempted
- 42. 'Public Library Association (PLA)' is a division of which library association?
  - (1) IFLA
- (2) LA
- (3) ILA
- (4) ALA
- (5) Question not attempted
- 43. Delhi Public Library was:
  - (a) Established in 1953
  - (b) Financial Assistance by UNESCO
  - (1) Both (a) and (b) are true.
  - (2) Both (a) and (b) are false.
  - (3) (a) is true but (b) is false.
  - (4) (a) is false but (b) is true.
  - (5) Question not attempted

9



- 44. स्कोपस में जर्नल्स की समीक्षा के लिए निम्नलिखित में से कौन सा संख्यात्मक गुणवत्ता माप का एक प्रकार नहीं है ?
  - (1) एच-इण्डेक्स
- (2) इम्पैक्ट फैक्टर
- (3) साइट स्कोर
- (4) एस जे आर
- (5) अनुत्तरित प्रश्न
- **45.** एक पुस्तकालय द्वारा 'पुनः प्रक्रिया' हेतु 'कार्यशील संग्रह' को पहचानने की युक्ति है :
  - (1) निर्धायता का उपसूत्र
  - (2) परासरण का सिद्धान्त
  - (3) प्राधान्य का उपसूत्र
  - (4) स्थानीय परिवर्तन का सिद्धान्त
  - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 46. पुस्तकालय उपकर (सेस) का प्रावधान जिन सार्वजनिक पुस्तकालय अधिनियम में नहीं है उनकी पहचान कीजिए।
  - (i) हरियाणा
- (ii) मिज़ोरम
- (iii) ओडिशा
- (iv) केरल

### कोड :

- (1) केवल (i) और (iii)
- (2) केवल (ii) और (iii)
- (3) केवल (ii) और (iv)
- (4) केवल (iii) और (iv)
- (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 47. \_\_\_\_ वर्तमान व भविष्य के अपने समुदायों के लाभ, धरोहर का अभिगम रक्षित व प्रावधनित करने एवं संस्कृति का प्रोन्नयन करने हेतु पुस्तकालयों का समर्थन करता है।
  - (1) ए एल ए
  - (2) एस एल ए
  - (3) सी आई एल आई पी (सिलिप)
  - (4) इफ्ला
  - (5) अनुत्तरित प्रश्न

- 44. Which of the following is not a type of numerical quality measure used to review journals in Scopus?
  - (1) h-index
  - (2) Impact factor
  - (3) Cite score
  - (4) SJR
  - (5) Question not attempted
- 45. The process by which a library can identify 'active collection' for reprocessing is:
  - (1) Canon of Ascertainability
  - (2) Principle of Osmosis
  - (3) Canon of Prepotence
  - (4) Principle of Local Variation
  - (5) Question not attempted
- 46. Identify the Public Libraries Act which do not have the provision for library cess:
  - (i) Haryana
- (ii) Mizoram
- (iii) Odisha

Codes:

(iv) Kerala



- (1) (i) and (iii) only
- (2) (ii) and (iii) only
- (3) (ii) and (iv) only
- (4) (iii) and (iv) only
- (5) Question not attempted
- 47. \_\_\_\_ supports libraries to promote culture and to safeguard and provide access to heritage, for the benefit of their communities today and tomorrow.
  - (1) ALA
- (2) SLA
- (3) CILIP
- (4) IFLA
- (5) Question not attempted

\*

10





48. निम्नलिखित मार्क-21 टैग को सम्बन्धित फील्ड के साथ मिलान करें:

	सूची-I			सूची-II	
A.	245	(i	) 교	यक्तिगत नाम	
B.	260	(i	i) র্	ोर्षक कथन	
C.	250	(i	ii) प्र	काशन	
D.	100	(i	v) सं	स्करण कथन	
कोड					
	A	В	$\mathbf{C}$	D	
(1)	(ii)	(i)	(iii)	(iv)	
(2)	(iv)	(iii)	(ii)	(i)	
(3)	(ii)	(iii)	(iv)	(i)	

(5) अनुत्तरित प्रश्न

(4) (i)

49. एफ.आर.बी.आर. मॉडल में कौन सी इकाइयाँ शामिल हैं ?

(iii)

(iv)

(1) कार्यवाही, जगह, प्रभाव, श्रेणी

(ii)

- (2) किताब, रूप, उपलब्धता, प्रकार
- (3) कार्य, अभिव्यक्ति, जाहिर करना, वस्तु
- (4) व्यक्तित्व, पदार्थ, ऊर्जा, स्थान
- (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 50. 'जैड 39.50' निम्नलिखित हेतु एक मानक है:
  - (1) संचार प्रतिरूप
  - (2) खोज एवं पुनःप्राप्ति सेवाएँ
  - (3) वेब संसाधनों का प्रसूचीकरण
  - (4) पुस्तकालय प्रबन्धन सेवाएँ
  - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 51. निम्नलिखित आई.एस.बी.डी. को उनके निर्माण के वर्षों के अनुसार व्यवस्थित करें:
  - (i) ISBD (M) (ii) ISBD (CM)
  - (iii) ISBD (CF) (iv) ISBD (A)
  - (1) (i), (ii), (iv), (iii)
  - (2) (ii), (i), (iv), (iii)
  - (3) (iii), (i), (iv), (ii)
  - (4) (iv), (iii), (ii), (i)
  - (5) अनुत्तरित प्रश्न

48. Match the following MARC 21 tags with respective fields:

List-I
A. 245
B. 260
C. 250
D. 100
Codes:

List-II
Personal Name
Pittle Statement
Oity Publication
City Edition Statement
Codes:

A В C D (1)(ii) (i) (iii) (iv) (2)(iv) (iii) (ii) (i) (3)(ii) (iii) (iv) (i) (4)(i) (ii) (iii) (iv)

- (5) Question not attempted
- 49. What entities are included in the FRBR model?
  - (1) Action, Place, Impact, Category
  - (2) Book, Form, Availability, Type
  - (3) Work, Expression, Manifestation, Item
  - (4) Personality, Matter, Energy, Space
  - (5) Question not attempted
- 50. 'Z 39.50' is a standard for:
  - (1) Communication formats
  - (2) Search and retrieval services
  - (3) Cataloguing web resources
  - (4) Library Management Services
  - (5) Question not attempted
- **51.** Arrange the following ISBDs according to their year of formulation:
  - (i) ISBD (M) (ii) ISBD (CM) (iii) ISBD (CF) (iv) ISBD (A)
  - (1) (i), (ii), (iv), (iii)
  - (2) (ii), (i), (iv), (iii)
  - (3) (iii), (i), (iv), (ii)
  - (4) (iv), (iii), (ii), (i)
  - (5) Question not attempted

05



		रिडिबल केटा		कसक	द्वारा	सबस	[ ]
		आरम्भ किया गर					1
,		द ब्रिटिश लाइब्रे					1
		लाइब्रेरी ऑफ व	कॉग्रेस				
		इन्सडॉक					1
		डेसीडॉक					
-	(5)	अनुत्तरित प्रश्न					
53.	'वेब उ	गॉफ साइन्स' क्य	ाहै ?				
1 61	(1)	ऑनलाइन इण्डे	क्स				
		ऑनलाइन साइ		ाबेस			
		विज्ञान की वेबर					
	(4)	ऑनलाइन कैट	ालॉग				
	(5)	अनुत्तरित प्रश्न					
54.	निम्ना	लेखित में से	कौन	से	मुख्य	হাত	द
		मणीकरण के प्रव					
		के डब्ल्यू आई					
e a		के डब्ल्यू एम स					
	(iii)	के डब्ल्यू एन स	fi .				
	(iv)	के डब्ल्यू ओ स	गी				
	(1)	(i) व (iii)	(2)	(ii)	व (iv)		
		(i) ৰ (iv)		(iii)	व (iv	·)	
	(5)	अनुत्तरित प्रश्न					
55.		में 'विशेष	सहायक'	की 3	प्रवधार	णा द	f,
00.	गई है						
	Kelt Site	सी सी	(2)	डी ड	ो सी		
		यू डी सी		एल र			
	(5)	अनुत्तरित प्रश्न					
56		वर्सल डेसीमल		फेकेश	न' में	सम	य
00.	Uahe	हेतु निम्नलि	खेत संबे	तांक	काः	उपयो	ग
		जाता है :					
	(1)	कोष्ठक					
		समान चिह्न					
		डबल इन्वरटेड	कौमा				
		डॉट					
		अनुत्तरित प्रश्न					
A A							

52.		chine Readable Catalogue' was started by:					
		The British Library					
	` '	Library of Congress					
	8 8	INSDOC					
		DESIDOC					
		Question not attempted					
53.	Wha	t is 'Web of Science'?					
	(1)	Online Index					
	(2)	Online Citation Database					
	(3)	Website of Science					
	(4)	Online Catalogue					
	(5)	Question not attempted					
54.		ch of the following are variants					
*		eyword indexing?					
	1	KWIC (ii) KWMC					
		KWNC (iv) KWOC					
		ct the correct answer using the s below:					
	(1)	(i) and (iii) (2) (ii) and (iv)					
	(3)	(i) and (iv) (4) (iii) and (iv)					
	(5)	Question not attempted					
55.	'Spe	cial auxiliaries' is a concept					
		n in					
	(1)	CC (2) DDC					
	(3)	UDC (4) LCC					
	(5)	Question not attempted					
56.		at is the indicator digit used for					
		e isolates in Universal Decimal					
		ssification ? Bracket					
	(1)						
	(2) (3)						
	(a) (4)	Dot Dot					
		Question not attempted					





- **57.** सी.सी.सी. के अनुसार ट्रेसिंग भाग का बायाँ आधा हिस्सा किसको समर्पित है ?
  - (1) क्लास इंडेक्स ऐन्टी
  - (2) क्रॉस रेफरेंस इंडेक्स ऐन्ट्री
  - (3) बुक इंडेक्स ऐन्ट्री
  - (4) क्रॉस रेफरेंस ऐन्ट्री
  - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 58. निम्नांकित क्षेत्रों या पहुँच बिन्दुओं को उनके व्यवस्थित क्रमानुसार संयोजित करिए, जैसा कि 'आई.एस.बी.डी.' के अनुसार निर्धारित है:
  - (I) टिप्पणियाँ
  - (II) श्रृंखला
  - (III) संस्करण
  - (IV) सामग्री सम्बन्धी विशेष विवरण
  - (1) (I), (II), (IV)
  - (2) (III), (IV), (II), (I)
  - (3) (II), (III), (IV), (I)
  - (4) (IV), (III), (II), (I)
  - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 59. कोलन वर्गीकरण पद्धित में 'अन्तिम प्रभावी दशक' (एल.ई.डी.) में कितने वर्ष होते हैं ?
  - (1) 10 वर्ष
- (2) 15 वर्ष
- (3) 20 वर्ष
- (4) 25 वर्ष
- (5) अनुत्तरित प्रश्न
- **60.** रोरमैप (आर.ओ.ए.आर.एम.ए.पी.) क्या है ?
  - (1) खोज योग्य अन्तर्राष्ट्रीय रेजिस्ट्री
  - (2) ई-जर्नल
  - (3) डिजिटल पुस्तकालय सॉफ्टवेयर
  - (4) अन्तर्राष्ट्रीय संस्था
  - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 61. निम्नलिखित में से कौन सा प्रसूचीकरण का उपसूत्र यह निर्देशित करता है कि शीर्षक पृष्ठ व सहायक पृष्ठों पर उपलब्ध सूचनाओं का उपयोग मुख्य प्रविष्टि बनाये जाने हेतु किया जाना चाहिए ?
  - (1) संदर्भ का उपसूत्र
  - (2) निर्धायता का उपसूत्र
  - (3) प्रबलता का उपसूत्र
  - (4) खोज शीर्षक उपसूत्र
  - (5) अनुत्तरित प्रश्न

- **57.** The left half of the tracing section according to the C.C.C. is devoted to:
  - (1) Class Index Entry
  - (2) Cross Reference Index Entry
  - (3) Book Index Entry
  - (4) Cross Reference Entry
  - (5) Question not attempted
- 58. Arrange, from among the following the areas or access-points in their proper sequence as given in ISBD:
  - (I) Notes
  - (II) Series
  - (III) Edition
  - (IV) Material Specific details
  - (1) (I), (II), (IV)
  - (2) (III), (IV), (II), (I)
  - (3) (II), (III), (IV), (I)
  - (4) (IV), (III), (II), (I)
  - (5) Question not attempted
- How many years are there in the 'Latest Effective Decade' (LED) in colon classification schemes?
  - (1) 10 years
- (2) 15 years
- (3) 20 years
- (4) 25 years
- (5) Question not attempted
- 60. What is ROARMAP?
  - (1) Searchable International Registry
  - (2) E-Journal
  - (3) Digital Library Software
  - (4) International Organisation
  - (5) Question not attempted
- 61. Which of the canons of cataloguing prescribes that the information found on title and overflow pages should be used for preparing main entry?
  - (1) Canon of Context
  - (2) Canon of Ascertainability
  - (3) Canon of pre-potence
  - (4) Canon of sought Heading
  - (5) Question not attempted



- 62. निम्नलिखित ग्रंथपरक मानकों को उनके विकास के वर्ष के अनुसार व्यवस्थित कीजिए:
  - (i) आई एस बी डी (ii) मार्क
  - (iii) सी सी एफ
- (iv) डबलिन कोर

### कोड :

- (1) (i), (ii), (iv), (iii)
- (2) (ii), (i), (iii), (iv)
- (3) (iii), (iv), (i), (ii)
- (4) (ii), (iii), (i), (iv)
- (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 63. 'विशेषता का उपसूत्र' किसका उदाहरण है ?
  - (1) शाब्दिक धरातल का उपसूत्र
  - (1) शाब्दक यरातरा का उपसूत्र(2) वैचारिक धरातल का उपसूत्र
  - (3) आंकिक धरातल का उपसूत्र
  - (4) संज्ञानात्मक धरातल का उपसूत्र
  - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- **64.** कटर बुक नम्बर प्रणाली के निर्माण का आधार क्या होता है ?
  - (1) पुस्तक का नाम
  - (2) लेखक का नाम
  - (3) वर्ग संख्या
  - (4) सारणी संख्या
  - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 65. सी सी सी के अनुसार छुद्म नाम-से वास्तिविक नाम प्रविष्टि को क्या कहा जाता है ?
  - (1) सी आर ई
- (2) बी आई ई
- (3) सी आर आई ई (4) सी आई ई
- (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 66. आर्काइव क्या है ?

- (1) ई-जर्नल
- (2) ऑनलाइन विश्वकोश
- (3) विषय गेटवे
- (4) रिपॉज़िटोरी
- (5) अनुत्तरित प्रश्न

- **62.** Arrange the following bibliographic standards according to their year of development:
  - (i) ISBD
- (ii) MARC
- (iii) CCF
- (iv) Dublin Core

### Codes:

- (1) (i), (ii), (iv), (iii)
- (2) (ii), (i), (iii), (iv)
- (3) (iii), (iv), (i), (ii)
- (4) (ii), (iii), (i), (iv)
- (5) Question not attempted
- **63.** 'Canon of Characteristics' is an example of:
  - (1) Canon of Verbal Plane
  - (2) Canon of Idea Plane
  - (3) Canon of Notational Plane
  - (4) Canon of Cognitive Plane
  - (5) Question not attempted
- 64. What is the basis for the formation of Cutter Book Number Scheme?
  - (1) Name of the Book
  - (2) Name of the Author
  - (3) Class Number
  - (4) Table Number
  - (5) Question not attempted
- 65. According to CCC, pseudonym to Real name entry is called:
  - (1) CRE
- (2) BIE
- (3) CRIE
- (4) CIE
- (5) Question not attempted
- **66.** Arxiv is a :
  - (1) E-Journal
  - (2) Online Encyclopaedia
  - (3) Subject Gateway
  - (4) Repository
  - (5) Question not attempted

05





67.	शून्य (1)	ज अनुक्रमणिका प्रणाली में रोल ऑपरेटर । (0) किसको व्यक्त करता है ? एक्शन (2) ऑब्जेक्ट ऐजेन्ट (4) लोकेशन	The state of the s
	(5)	अनुत्तरित प्रश्न	
68.		र्स डिस्क्रिप्शन एंड एक्सेस (आर डी ए) को ने अनुभागों में विभाजित किया गया है ?	
	(1)		
	0.00	13 (4) 14	
		अनुत्तरित प्रश्न	
69.	'क्ल	ासॉरस' – एक शब्दावली नियंत्रण उपकरण	
		ने विकसित किया ?	
	(1)	टी. सी. चरावे (2) जी. भट्टाचार्य	
		पीटर ड्रकर (4) एस. आर. रंगनाथन	
		अनुत्तरित प्रश्न	
70.	लाइ	ब्रेरी ऑफ काँग्रेस के लाइब्रेरियन की नियुक्ति	
		के द्वारा की जाती है ?	
		यू.एस.ए. के राष्ट्रपति द्वारा	
		एल.सी. के अध्यक्ष द्वारा	
		यू.एस.ए. के मुख्य न्यायाधीश द्वारा	
		व्हाइट हाउस के अध्यक्ष द्वारा	
	(5)	अनुत्तरित प्रश्न	
71.	वर्तम	ान में कौन सा संगठन अधिकारिक तौर पर	
		ऑफ साइंस का रखरखाव करता है ?	
		थॉमसन रॉयटर्स	
Anga anga		क्लेरिवेट	
		इंस्टिट्यूट फॉर सांइटिफिक इन्फॉर्मेशन	
		(आई.एस.आई.)	
	(4)	गूगल	
		अनुत्तरित प्रश्न	
72.	मुक्त १	भाषा कोश अनुरक्षण के लिए क्या आवश्यक है ?	
	(1)	मैनुअल रखरखाव	
		स्वचालित अद्यतन	
		नियंत्रित शब्द चयन	
		मशीन से रखरखाव और पुनर्प्राप्ति	
		अनुत्तरित प्रश्न	
5	**	45	

67.	In 'PRECIS' indexing system the role operator zero (0) has been allotted for:
	<ol> <li>Action</li> <li>Object</li> <li>Agent</li> <li>Location</li> <li>Question not attempted</li> </ol>
68.	Resource Description and Access (RDA) is divided into how many sections?  (1) 9 (2) 10  (3) 13 (4) 14  (5) Question not attempted
69.	Who developed 'Classaurus' – a vocabulary control tool?  (1) T.C. Craven  (2) G. Bhattacharya  (3) Peter Drucker  (4) S.R. Ranganathan
70.	<ul> <li>(5) Question not attempted</li> <li>Librarian of Library of Congress</li> <li>(LOC) is appointed by</li> <li>(1) President of USA</li> <li>(2) President of L.C.</li> <li>(3) Chief Justice of USA</li> <li>(4) Chairman of White House</li> <li>(5) Question not attempted</li> </ul>
71.	<ul> <li>(5) Question not attempted</li> <li>Which organization currently officially maintain Web of Science?</li> <li>(1) Thomson Reuters</li> <li>(2) Clarivate</li> <li>(3) Institute of Scientific Information (ISI)</li> <li>(4) Google</li> <li>(5) Question not attempted</li> </ul>
72.	What is the requirement for maintaining free language thesaurus?  (1) Manual maintenance (2) Automatic updates (3) Controlled term selection (4) Machine Maintenance and Retrieval (5) Question not attempted



73. नीचे दिए गए विकल्पों में से "पक्ष अनुक्रम के लिए सिद्धान्त" के रूप में ज्ञात अवधारणा की पहचान हेतु है : बाद के समय का सिद्धान्त (1)गाय-बछडा का सिद्धान्त समय से पहले का सिद्धान्त (4) साहित्यिक वारंट का सिद्धान्त अनुत्तरित प्रश्न 74. दो समान्तर शीर्षकों को जोड़ने के लिए ए.ए.सी.आर.-II में सूचक चिह्न होता है : (2)स्ट्रोक (1)हाइफन (4) बराबर चिह्न (3)प्लस अनुत्तरित प्रश्न (5)75. रंगनाथन के विचार से प्राथमिक मूल विषय किस विधि से गठित होते हैं ? (1) विखंडन स्तरीकरण (2)(3) क्लस्टरिंग (4)विभाजन (5) अनुत्तरित प्रश्न **76.** प्रेसिस ने दी थी। (1) एस.आर. रंगनाथन (2) जी. भट्टाचार्य (3) डब्ल्यू. क्लीवलैंड (4) डैरेक ऑस्टीन अनुत्तरित प्रश्न 77. कौन सी वर्गीकरण पद्धति स्वतंत्र संलेखी विश्लेषी पद्धति का उदाहरण है ? (1) डी.डी.सी. (DDC) (2) एल.सी.सी. (LCC) यू.डी.सी. (UDC) सी.सी. (CC) (4)अनुत्तरित प्रश्न 78. युडीसी में कोष्ठक में बराबर चिह्न (= ..) से दर्शाया जाता है सम्बन्ध प्रतीक (1)(2)भाषा (3) जाति और राष्ट्रीयता

(4)

स्थान

अनुत्तरित प्रश्न

16

Identify the concept known as the "Principle of Facet Sequence" from the option below: Principle of later in time Cow - Calf principle (2)Principle of earlier in time Principle of literary warrent (4)Question not attempted To join two parallel titles, the 74. indicator sign in AACR-II is Hyphen (2) Stroke (1)(4) Equal Sign (3)Plus Question not attempted In the opinion of Ranganathan the primary basic subjects are formed by: Lamination (1)Fission (2)Clustering (4) Division Question not attempted PRECIS was given by \_ 76. (1) S.R. Ranganathan (2)G. Bhattacharya W. Clevland (3)Derek Austin (4) Question not attempted Which classification scheme is 77. cited as an example of a freely faceted analytics - synthetic classification? (2) LCC (1)DDC (4) CC UDC (5) Question not attempted In UDC (= ..) equal sign in parentheses 78. is denoted to Relation sign (1)(2) Language Race and Nationality (4)Question not attempted





- 79. निम्नलिखित में से किस परिस्थिति में यह आवश्यक हो जाता है कि नवीन 'आई.एस.एस.एन.' प्राप्त किया जाए ?
  - (1) प्रकाशक का बदलाव
  - (2) प्रकाशन माध्यम व शीर्षक का बदल जाना
  - (3) प्रकाशन स्थल परिवर्तित हो जाना
  - (4) सम्पादकीय नीति में परिवर्तन
  - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 80. उत्पादित अन्तर्निवेश की गुणवत्ता व परिमाण तथा बाह्यनिवेश की गुणवत्ता तथा परिमाण के मध्य समानुपातिक सम्बन्ध अथवा अन्तर्निवेश से बाह्यनिवेश का अनुपात है:
  - (1) उत्पादकता
- (3) सुसंगतता
- (4) समानकरण
- (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 81. 'ऐरियल वेब डिलीवरी' किससे सम्बन्धित है ?
  - (1) डिजिटल पुस्तकालय
  - (2) सोशल नेटवर्किंग
  - (3) अन्तर पुस्तकालय ऋण
    - (4) पुस्तकालय प्रसूचीकरण
    - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 82. 'एडान्ज़' क्या है ?
  - (1) प्रकाशक
  - (2) जर्नल चयनकर्ता
  - (3) विक्रेता
  - (4) साहित्यिक चोरी डिटेक्टर सॉफ्टवेयर
  - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 83. तेरह अंकों का ISBN किस वर्ष में प्रारम्भ हुआ ?
  - (1) 1967
- (2) 1970
- (3) 2007
- (4) 2020
- (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 84. 'प्रत्येक व्यक्ति और वस्तु का एक स्थान होना चाहिए' यह प्रबंधन के किस सिद्धान्त से सम्बन्धित है ?
  - (1) व्यवस्थापन
- (2) समानता
- (4) अनुशासन
- (5) अनुत्तरित प्रश्न

- 79. Which of the following condition require to obtain a new ISSN?
  - (1) Change of Publisher
  - (2) Change in publication medium and title
  - (3) Change in place of publication
  - (4) Change in editorial policy
  - (5) Question not attempted
- 80. The proportional relationship between the quality and quantity of input and the quality and quantity of output produced or the ratio of input to output is:
  - (1) Productivity
  - (2) Efficiency
  - (3) Compatibility
  - (4) Equalisation
  - (5) Question not attempted
- 81. 'Ariel Web Delivery' is related to:
  - (1) Digital Library
  - (2) Social Networking
  - (3) Inter Library Loan
  - (4) Library Cataloguing
  - (5) Question not attempted
- 82. What is 'Edanz'?
  - (1) Publisher
  - (2) Journal Selector
  - (3) Vendor
  - (4) Plagiarism Detection Software
  - (5) Question not attempted
- 83. When was the 13 digit ISBN format introduced?
  - (1) 1967
- (2) 1970
- (3) 2007
- (4) 2020
- (5) Question not attempted
- 84. 'Place for everyone and everything' relates to which Principle of Management?
  - (1) Organising (2) Equity
  - (3) Order
- (4) Discipline

(5) Question not attempted

05





85. निम्नलिखित सूचियों के अवयवों का सही मिलान 85. Match the contents given in List-I with the List-II and choose the करके उत्तर अंकित करिए: correct answer: सूची – I सूची – II List - I List - II (आय-व्ययक (आय-व्ययक तकनीक (Budgetary (Limitations of तकनीक) की सीमाएँ) Technique) Budgetary Technique) (A) पंक्ति/लाइन विस्तृत (i) सूचना (A) Line (i) Detailed आवश्यक है। information (B) सूत्र समय अधिक (ii) required (B) Formula लगता है। (ii) Time consuming (C) **PPBS** (iii) Do not permit (C) पी.पी.बी.एस. (iii) उतार-चढाव की variation स्वीकृति नहीं। (D) Zero based (iv) Do not suggest (D) शून्य आधारित (iv) भविष्य के बारे में future Codes: सुझाव नहीं। (A) (B) (C) (D) कोड : (1)(ii) (i) (iii) (iv) (A) (B) (C) (D) (2)(iii) (ii) (i) (iv) (1)(ii) (i) (iv) (iii) (3)(iv) (iii) (i) (ii) (2)(iii) (ii) (i) (iv) (4)(i) (iv) (ii) (iii) (3)(iv) (iii) (i) (ii) (5)Question not attempted (4)(i) (iv) (ii) (iii) On which page of a book CIP data अनुत्तरित प्रश्न is given? CIP डेटा पुस्तक के किस पृष्ठ पर दिया रहता है ? 86. Preface (1)Acknowledgement (2)(1) प्रीफेस (3)Table of contents एक्नॉलेजमेन्ट्रस (2)(4) Copyright page टेबल ऑफ कन्टेट (3)Question not attempted (5)कॉपीराइट पृष्ठ (4)87. Which new 3 P's are added in 4 P's अनुत्तरित प्रश्न Marketing of Information 87. विपणन सूचना सेवा में कौन से 3P's, 4 P's में Services which are 7 P's now? Physical Evidence, Process नये जुड़े हैं जो अब 7 P's हो गये हैं and People (1) भौतिक साक्ष्य, प्रक्रिया, लोग Physical Evidence, Product (2) भौतिक साक्ष्य, उत्पाद, लोग and People (3) भौतिक साक्ष्य, कीमत, लोग Physical Evidence, Price and People भौतिक साक्ष्य, जगह, पदोन्नत्ति Physical Evidence, Place and (4)अनुत्तरित प्रश्न (5)Promotion 88. गुलिक के अनुसार, POSDCORB के अन्तर्गत Question not attempted According to Gulick, how many कितने अवयव आते हैं ? 88. elements are included in POSDCORB: (1) 5 6 (1)(2)6 (3)(4)8 (3)7 (4)(5)अनुत्तरित प्रश्न Question not attempted 18 05





- 89. आपदा नियंत्रण योजना आमतौर पर आपदा प्रबंधन के चार चरणों को संबोधित करेगी:
  - (1) रोकथाम, परिरक्षण, संरक्षण और प्रतिक्रिया
  - (2) रोकथाम, तैयारी, प्रतिक्रिया और पुनर्प्राप्ति
  - (3) प्रबंधन, योजना, संरक्षण और पुनर्प्राप्ति
  - (4) रणनीतियाँ, योजना, प्रबंधन और नियंत्रण
  - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 90. 'यू.जी.सी. पुस्तकालय समिति' द्वारा 'प्रति व्यक्ति व्यय' सूत्र निम्नलिखित हेतु अनुशंसित किया गया :
  - (1) पुस्तकों, अध्ययन सामग्री का क्रय
  - (2) पुस्तकालय स्टाफ के वेतन हेतु
  - (3) भवन का रखरखाव
  - (4) आवधिक प्रकाशनों के वार्षिक शुल्क हेतु
  - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 91. कौन सा सिद्धान्त इस बात का समर्थन करता है कि 'नेता बनाये जाते हैं, पैदा नहीं होते' ?
  - (1) विशेषता दृष्टिकोण सिद्धान्त
  - (2) आकस्मिकता सिद्धान्त
  - (3) व्यवहारवादी सिद्धान्त
  - (4) सहभागी सिद्धान्त
  - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 92. 'सांइटिफिक मैनेजमेंट : ए हिस्ट्री एण्ड क्रिटिसिज्म' पुस्तक के लेखक कौन हैं ?
  - (1) एच. एल. गैन्ट (2) एफ. डब्ल्यू. टेलर
  - (3) एच. बी. डूरी
- (4) एच. इमरसन
- (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 93. सीपीएम पद्धति को किसने विकसित किया ?
  - (1) एच.एल. गैंट
- (2) केली एवं वॉकर
- (3) जी. केलर
- (4) बी. टेलर
- (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 94. पीटर एफ. ड्रकर ने एम.बी.ओ. की अवधारणा से कब परिचित कराया ?
  - (1) 1950
- (2) 1960
- (3) 1954
- (4) 1964
- (5) अनुत्तरित प्रश्न

- 89. The disaster control plan will normally address four phases of Disaster Management -
  - 1) Prevention, Preservation, Conservation and Reaction
  - (2) Prevention, Preparedness, Response and Recovery
  - (3) Management, Planning, Preservation and Recovery
  - (4) Strategies, Planning, Management and Control
  - (5) Question not attempted
  - **90.** 'The UGC Library Committee' has suggested per capita expenditure formula for:
    - (1) Purchase of books, academic material
    - (2) Salaries of library staff
    - (3) Building maintenance
    - (4) Periodicals' subscription
    - (5) Question not attempted
- 91. Which theory supports that 'leaders are made, not born'?
  - (1) Trait approach theory
  - (2) Contingency theory
  - (3) Behavioural theory
  - (4) Participative theory
  - 5) Question not attempted
- 92. Who is the author of 'Scientific Management : A History and Criticism'?
  - (1) H.L. Gantt (2) F.W. Taylor
  - (3) H.B. Drury (4) H. Emerson
  - (5) Question not attempted
- 93. Who developed CPM method?
  - (1) H.L. Gnat
  - (2) Kelly and Walker(3) G. Keller
  - (4) B. Taylor
  - (5) Question not attempted
- **94.** When did Peter F. Drucker introduce the concept of MBO?
  - (1) 1950
- (2) 1960
- (3) 1954
- (4) 1964
- (5) Question not attempted





- 95. 'स्केलर शृंखला' प्रदर्शित करती है
  - (1) शृंखला की कड़ी
  - (2) अवस्थापना हेत् शृंखला
  - (3) अधिकार संरचना
  - (4) कार्मिकों के निष्पादन का पैमाना
  - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 96. 'गेल डायरेक्टरी ऑफ डाटाबेसिस' को पुस्तकालयों द्वारा सामान्यतः किस हेतु प्रयुक्त किया जाता है ?
  - (1) परिचालन
- (2) स्वचालन
- (3) विपणन
- (4) पुस्तक चयन
- (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 97. 'स्वोट' विश्लेषण निम्न में से किससे सम्बन्धित है ?
  - (1) तथ्यात्मक नियोजन
  - (2) संक्रियात्मक नियोजन
  - (3) वित्तीय नियोजन
  - (4) रणनीतिक नियोजन
  - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 98. ZBB किस दशक में अस्तित्व में आया ?
  - (1) 1950 का दशक (2) 1960 का दशक
  - (3) 1970 का दशक (4) 1980 का दशक
  - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 99. पुस्तकालय एवं सूचना विज्ञान कार्मिकों/व्यवसायियों हेतु 'सूचना अर्थशास्त्र' का अध्ययन महत्त्वपूर्ण है, क्योंकि :
  - (1) एक देश की समृद्धि व सम्पन्नता में सूचना महत्त्वपूर्ण कारक है।
  - (2) पुस्तकालय सेवाओं का प्रबन्धन हेतु।
  - (3) पुस्तकालय कार्मिकों के साथ कार्य-व्यवहार हेतु।
  - (4) सामग्री की लागत के दृष्टिकोण से।
  - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 100. 'हैण्डबुक ऑफ ह्यूमन रिसोर्स मैनेजमेंट प्रेक्टिस' के लेखक हैं ?
  - (1) माइकेल आर्मस्ट्रांग
  - (2) सी. डब्ल्यू. हेनसन्
  - (3) मैस्लो

- (4) मैकग्रेगर
- (5) अनुत्तरित प्रश्न

- 95. 'Scalar Chain' shows:
  - (1) A link of chain
  - (2) Chain for locating
  - (3) Authority structure
  - (4) Scale of performance of staff
  - (5) Question not attempted
- **96.** 'Gale Directory of Databases' is generally used by the libraries for:
  - (1) Circulation
  - (2) Automation
  - (3) Marketing
  - (4) Book Selection
  - (5) Question not attempted
- 97. 'SWOT' analysis is related to:
  - (1) Factual Planning
  - (2) Operational Planning
  - (3) Financial Planning
  - (4) Strategic Planning
  - (5) Question not attempted
- 98. In which decade was ZBB introduced?
  - (1) 1950's
- (2) 1960's
- (3) 1970's
- (4) 1980's
- (5) Question not attempted
- 99. The study of Information Economics is valuable for library & information science professionals because of the reason of
  - (1) recognition of information as a key factor for material growth and prosperity of a country.
  - (2) managing library services
  - (3) dealing with library personnel
  - (4) cost of material.
  - (5) Question not attempted
- 100. 'Handbook of Human Resource Management Practice' was written by
  - (1) Michael Armstrong
  - (2) C.W. Hanson
  - (3) Maslow
  - (4) McGregor
  - (5) Question not attempted

20





101. IMRAD के संक्षिप्त रूप में, R का क्या अर्थ है ?	101. The letter R in the abbreviation
(1) रिपोर्ट (2) रिज़ल्ट	IMRAD stands for
(3) रिस्ट्रक्चर (4) रिवाइज	(1) Report (2) Result
(5) अनुत्तरित प्रश्न	(3) Restructure (4) Revise
	(5) Question not attempted
102. निम्नलिखित को मिलाएँ :	102. Match the following:
सूची – I	List - I List - II
(A) हेनरी फेयोल (i) पदानुक्रम की	(A) Henry (i) Hierarchy Fayol Needs
आवश्यकताएँ ।	(B) F.W. (ii) Theory X and
(B) एफ. डब्ल्यू. (ii) थ्योरी X और	Taylor Theory Y
टेलर थ्योरी Y	(C) Abraham (iii) Classical
(C) अब्राहम (iii) शास्त्रीय	Maslow Theory
मैस्लो सिद्धान्त	(D) Douglas (iv) Scientific
2.0	McGregor Management
	Codes:
मैकग्रेगर प्रबंधन	(A) (B) (C) (D)
कोड :	(1) (iii) (iv) (i) (ii)
(A) (B) (C) (D)	(2) (i) (ii) (iii) (iv)
(1) (iii) (iv) (i) (ii)	(3) (iv) (iii) (ii) (i)
(2) (i) (ii) (iii) (iv)	(4) (i) (iv) (iii) (ii)
(3) (iv) (iii) (ii) (i)	(5) Question not attempted
(4) (i) (iv) (iii) (ii)	103. 'Path - Goal theory' of leadership
(5) अनुत्तरित प्रश्न	is given by:
and the second s	(1) Elton Mayo (2) Rensis Likert's
103. नेतृत्व का 'पथ-लक्ष्य सिद्धान्त' किसके द्वारा दिया	(2) Rensis Likert's (3) Robert House
गया है ?	(4) Fiedler
(1) एल्टन मेयो (2) रेन्सिस लिकर्ट	(5) Question not attempted
(3) रॉबर्ट हाउस (4) फील्डर	104. 'Job Rotation' is also used as a
(5) अनुत्तरित प्रश्न	technique for:
and the state of t	(1) Performance Appraisal
104. 'कार्यवर्तन' निम्न में से किसके लिए एक तकनीक	(2) Training
के रूप में प्रयुक्त होता है ?	(3) Job Analysis
(1) निष्पादन मूल्यांकन (2) प्रशिक्षण	(4) Job Specification
(3) कार्य विश्लेषण (4) कार्य विनिर्देशन	(5) Question not attempted
(5) अनुत्तरित प्रश्न	105. Who has coined the term 'half-life'
105. वैज्ञानिक जर्नल्स के क्षेत्र में 'हाफ-लाइफ' शब्द के	in the field of scientific journals?
जनक कौन हैं ?	(1) Ernest Rutherford
(1) अर्नेस्ट रदरफोर्ड (2) मेरी क्यूरी	(2) Marie Curie
(3) नील्स बोहर (4) अल्बर्ट आइन्सटीन	(3) Niels Bohr
	(4) Albert Einstein
(5) अनुत्तरित प्रश्न	(5) Question not attempted
05	21





- 106. लागत के सम्बन्ध में किसी सेवा के निष्पादन की माप है
  - (1) लागत प्रभाविता (2) लागत लेखांकन
  - (3) निष्पादन विश्लेषण (4) लागत विश्लेषण
  - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 107. पर्ट चार्ट में गतिविधि समय वितरण कैसा होगा ?
  - (1) सामान्य
- (2) द्विपद
- (3) पॉइसन
- (4) **बी**टा
- (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 108. निधानी सूची क्या है ?
  - (1) प्रदर्शित पत्रिकाओं की सूची
  - (2) मुख्य प्रविष्टि की प्रति
  - (3) पुस्तकों की सूची जो निधानियों पर किसी भी पुस्तक की स्थिति दर्शाती है
  - (4) पुस्तक आदेश पत्रक
  - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 109. पत्रिका नियंत्रण के लिए त्रिपत्रक प्रणाली में ग्रंथ, अंक और प्रकाशन आदि से संबंधित प्रविष्टियों को अभिलेखबद्ध करने के लिए किस पत्रक का उपयोग किया जाता है ?
  - (1) जाँच पत्रक
  - (2) वर्गीकृत पत्रक
  - (3) पंजीकरण पत्रक
  - (4) वर्गीकृत अनुक्रमणिका पत्रक
  - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 110. 'परिरक्षण एवं संरक्षण (पी.ए.सी.)' का शुभारम्भ किसने किया था ?
  - (1) v.ven.v.
- (2) इफ्ला
- (3) यूनेस्को
- (4) एल.ए.
- (5) अनुत्तरित प्रश्न

- 106. Measurement of performance of a service in relation to cost is
  - (1) Cost effectiveness
  - (2) Cost accounting
  - (3) Performance analysis
  - (4) Cost analysis
  - (5) Question not attempted
- 107. In PERT chart, the activity time distribution is
  - (1) Normal
- (2) Binomial
- (3) Poisson
- (4) Beta
- (5) Question not attempted
- 108. What is a shelf list?
  - (1) List of periodical in display
  - (2) Copy of main entry card
  - (3) List of books, which shows the position of any book on the shelves
  - (4) Book order card
  - (5) Question not attempted
- 109. In the three card system for periodical control, which card is used for recording entries relating to the volume, issue and publication etc.?
  - (1) Check card
  - (2) Classified card
  - (3) Register card
  - (4) Classified index card
  - (5) Question not attempted
- 110. 'Preservation and Conservation (PAC)' programme was launched by:
  - (1) ALA
- (2) IFLA
- (3) UNESCO
- (4) LA
- (5) Question not attempted

22





- 111. निम्नलिखित में से किसे मोरोको (MOROCCO) जिल्दबन्दी के रूप में जाना जाता है ?
  - (1) पूर्ण चमड़े की जिल्दबंदी
  - (2) पूर्ण कपड़े की जिल्दबंदी
  - (3) पूर्ण कागज़ की जिल्दबंदी
  - (4) अर्ध-कपड़ा की जिल्दबंदी
  - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 112. समस्त पापुलेशन इकाइयों की सूची जिसमें से नमूने का चयन किया जाता है, \_\_\_\_\_ कहलाती है।
  - (1) जनसंख्या फ्रेम
  - (2) प्रतिचयन फ्रेम
  - (3) प्रतिचयन अभिकल्प
  - (4) प्रतिचयन इकाई
  - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 113. 'थिसॉरस' शब्द की व्युत्पत्ति निम्नलिखित से हुई है
  - (1) ग्रीक
- (2) लैटिन
- (3) अरबी
- (4) फ्रेंच
- (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 114. एस पी एस एस में "डाटा व्यूअर" क्या है ?
  - (1) एक चर के लिए आवृत्तियों का सारांश देने वाली एक तालिका।

# H

- (2) एक संवाद बॉक्स जो एक सांख्यिकीय परीक्षण चुनने की अनुमति देता है।
- (3) एक स्क्रीन जिसमें वेरिएबल्स को परिभाषित और लेबल किया जा सकता है।
- (4) एक स्प्रेडशीट जिसमें डेटा दर्ज किया जा सकता है।
- (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 115. 'डेट्रॉइट सेल्फ चार्जिंग सिस्टम' को किसने विकसित किया था ?
  - (1) फ्रैंक पियर्स हिल (2) वर्जीनिया वूल्फ
  - (3) राल्फ उल्वेलिंग (4) निना ई. ब्राउन
  - (5) अनुत्तरित प्रश्न

- 111. Which of the following is known as MOROCCO binding?
  - (1) Full leather binding
  - (2) Full cloth binding
  - (3) Full paper binding
  - (4) Half-cloth binding
  - (5) Question not attempted
- 112. The list of all population units from which sample is selected, is known as
  - (1) Population frame
  - (2) Sampling frame
  - (3) Sampling design
  - (4) Sampling unit
  - (5) Question not attempted
- 113. The term 'Thesaurus' has its origin in:
  - (1) Greek
- (2) Latin
- (3) Arabic
- (4) French
- (5) Question not attempted
- 114. In SPSS, what is "Data Viewer"?
  - (1) A table summarizing frequencies for one variable
  - (2) A dialog box that allows to choose a statistical test
  - (3) A screen in which variables can be defined and labelled
  - (4) A spreadsheet into which data can be entered
  - (5) Question not attempted
- 115. 'Detroit self-charging system' was developed by
  - (1) Frank Pierce Hill
  - (2) Virginia Woolf
  - (3) Ralph Ulveling
  - (4) Nina E. Browne(5) Question not attempted





- 116. एक जर्नल लेख के लिए एपीए संदर्भ शैली (छठे संस्करण) के अनुसार, संदर्भ संरचना के लिए सही क्रम है:
  - लेख का शीर्षक (I)
  - (II) वॉल्यूम, अंक संख्या
  - (III) लेख के लेखक
  - (IV) जर्नल का शीर्षक
  - (V) पन्ने
  - (VI) वर्ष
  - (1)III, VI, I, IV, II, V
  - II, IV, V, III, VI, I (2)
  - (3) V, II, IV, I, III, VI
  - (4) III, I, VI, V, II, IV
  - अनुत्तरित प्रश्न (5)
- 117. "सांख्यिकीय नियमितता" और "जड़ता" के नियम का सम्बन्ध है
  - (1) परिकल्पना
- प्रतिदर्शन (2)
- बिब्लियोमेट्रिक्स (4) केन्द्रीय प्रवृत्ति (3)
- (5)अनुत्तरित प्रश्न
- 118. सुमेलित कीजिए:

सूची - I

सूची – II

- (A) जिप्फ का नियम
- बिखराव का (i) नियम
- (B) यूजिन गारफील्ड
- (ii) शब्द आवृत्ति का मापन
- (C) ब्रेडफोर्ड नियम
- प्रभाव कारक (iii)
- (D) लोटक का नियम
- (iv) लेखक की उत्पादकता का

मापन

(D)

### कोड:

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

ED.) for a journal article, the correct sequence for the reference structure is:

116. As per the APA Reference style (6th

- Title of the Article
- (II) Volume, Issue No.
- (III) Author of the Article
- (IV) Title of the Journal
- (V) Pages
- (VI) Year
- (1)III, VI, I, IV, II, V
- (2)II, IV, V, III, VI, I
- (3)V, II, IV, I, III, VI
- (4)III, I, VI, V, II, IV
- Question not attempted
- 117. Laws of 'Statistical regularity' and 'Inertia' are concerned with
  - (1)Hypothesis
  - (2)Sampling
  - (3)**Bibliometrics**
  - (4)Central tendency
  - (5)Question not attempted
- 118. Match the following:

List - I

List - II

- (A) Zipf's law
- (i) Law of Scattering
- (B) Eugene Garfield
- (ii) Measurement of word frequency
- (C) Broadford law (iii) Impact factor
- (D)Lotka's law
- (iv) Measurement of Author's Productivity

### Codes:

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







- 119. निम्नलिखित में से किसे पूर्व-पश्चात् अनुसंधान के रूप में भी जाना जाता है ?
  - (1) अनुभवजन्य शोध
  - (2) विश्लेषणात्मक शोध
  - (3) मौलिक शोध
  - (4) वर्णनात्मक शोध
  - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 120. निम्नलिखित में से 'शोध सूचना प्रबन्धन प्रणाली' कौन सी हैं ?
  - (i) शुद्ध
- (ii) क्यूटैक्स्ट
- (iii) कनवरिस
- (iv) वी.आई.वी.ओ.
- (1) (i), (ii) व (iv) सही हैं।
- (2) (i), (ii) व (iii) सही हैं।
- (3) (i), (iii) व (iv) सही हैं।
- (4) (ii), (iii) व (iv) सही हैं।
- (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 121. 'हरमैन्युटिक्स सिद्धान्त' मुख्यतः निम्नलिखित से सम्बन्धित है :
  - (1) पाठ्य का अर्थ/व्याख्या



- (2) आँकड़े व ज्ञान के मध्य अन्तर्सम्बन्ध
- (3) मानवीय अनुभव
- (4) मानवीय व्यवहार
- (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 122. निम्नलिखित में से कौन सी प्रतिदर्श विधि उपयुक्त नहीं है, यदि इकाई सदस्य एकरूपीय हों ?
  - (1) सरल यादृच्छिक (2) गु
  - (3) स्तरीकृत
- (4) व्यवस्थित
- (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 123. निम्नलिखित में से विभिन्न प्रकार के शोध क्या हैं ?
  - i. मूल
- ii. अनुप्रयुक्त
- iii. प्रश्नावली
- iv. साक्षात्कार
- निम्नलिखित कोड में से सही उत्तर दीजिए:
- (1) i, ii
- (2) iii, iv
- (3) i, iii
- (4) i, iv
- (5) अनुत्तरित प्रश्न

- **119.** Which of the following is also known as the ex-post facto research?
  - (1) Empirical Research
  - (2) Analytical Research
  - (3) Fundamental Research
  - (4) Descriptive Research
  - (5) Question not attempted
- **120.** Which of the following are 'Research Information Management System'?
  - (i) Pure
- (ii) Quetext
- (iii) Converis (iv) VIVO
- (1) (i), (ii) and (iv) are correct.
- (2) (i), (ii) and (iii) are correct.
- (3) (i), (iii) and (iv) are correct.
- (4) (ii), (iii) and (iv) are correct.
- (5) Question not attempted
- 121. Hermeneutics Principles are primarily related with:
  - (1) Interpretation of texts
  - (2) Interrelation between data and knowledge
  - (3) Human experience
  - (4) Human behaviour
  - (5) Question not attempted
- 122. Which sampling method is not suitable, if unit members are homogenous?
  - (1) Simple random
  - (2) Cluster
  - (3) Stratified
  - (4) Systematic
  - (5) Question not attempted
- **123.** Which of the following are types of research?
  - i. Basic
  - ii. Applied
  - iii. Questionnaire
  - iv. Interview

Select the correct answer using the given codes :

- (1) i, ii
- (2) iii, iv
- (3) i, iii
- (4) i, iv
- 5) Question not attempted



- 124. अनुसंधान प्रक्रिया में "परिकल्पना" क्या है ?
  - (1) एक सिद्ध हकीकत
  - (2) पूर्वानुमान व्याख्या
  - (3) शोध परिणाम का सारांश
  - (4) स्थापित सिद्धान्त
  - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 125. आगमनात्मक अनुसंधान का प्राथमिक लक्ष्य क्या है ?
  - (1) मौजूदा सिद्धान्तों की पृष्टि करने के लिए।
  - (2) कारण और प्रभाव संबंध स्थापित करना।
  - (3) विशिष्ट अवलोकनों से निष्कर्षों को सामान्य बनाना।
  - (4) नियंत्रित प्रयोगों के माध्यम से परिकल्पनाओं का परीक्षण करना।
  - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 126. अनुभव एवं प्रभावों पर बल देने वाले सा<mark>क्षात्कार</mark> को किस नाम से जाना जाता है ?
  - (1) नैदानिक
- (2) गैर-निर्देशात्मक
- (3) निर्देशित
- (4) केन्द्रित
- (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 127. अनुसंधान किस लिए किया जाता है ?
  - (A) नवीन ज्ञान की उत्पत्ति हेतु ।
  - (B) सिद्धान्त विकसित करने हेतु।
  - (C) सम्प्रेषण कुशलताओं के विकास हेतु।
  - (D) विद्यमान ज्ञान की पुनर्व्याख्या हेतु।
  - (1) (A), (B) और (C) सही हैं।
  - (2) केवल (D) सही हैं।
  - (3) (A), (B) और (D) सही हैं।
  - (4) (A), (C) और (D) सही हैं।
  - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 128. 'आई.एन.एफ.आर.ओ.एस.एस.' एक महत्त्वपूर्ण अध्ययन है, जिसे प्रायः निम्नलिखित में उद्धरित किया जाता है:
  - (1) ऐतिहासिक शोध (2) सर्वेक्षण शोध
  - (3) प्रायोगिक शोध (4) अवस्था अध्ययन
  - (5) अनुत्तरित प्रश्न

- 124. What is 'hypothesis' in the research process?
  - (1) A proven fact
  - (2) Tentative Explanation
  - (3) Summary of Research Findings
  - (4) Established theory
  - (5) Question not attempted
- **125.** What is the primary goal of inductive research?
  - (1) To confirm existing theories
  - (2) To establish cause-and-effect relationships
  - (3) To generalize findings from specific observations
  - (4) To test hypothesis through controlled experiments
  - (5) Question not attempted
- 126. The interview where the emphasis will be upon a given experience and the effects is known as:
  - (1) Clinical
  - (2) Non-directive
  - (3) Directed
  - (4) Focussed
  - (5) Question not attempted
- 127. Research is conducted to
  - (A) Generate new knowledge
  - (B) Develop a theory
  - (C) Develop communication skills
  - (D) Re-interpret existing knowledge
  - (1) (A), (B) and (C) are correct.
  - (2) Only (D) is correct.
  - (3) (A), (B) and (D) are correct.
  - (4) (A), (C) and (D) are correct.
  - (5) Question not attempted
- 128. INFROSS is an important study frequently quoted in:
  - (1) Historical research
  - (2) Survey research
  - (3) Experimental research
  - (4) Case study
  - (5) Question not attempted





	. 00	1.00 120 .	0	0 0	4
129.	ग्रथामात	/ 'बिब्लियोमैट्रिक्स'	का	सामाए	हः

- (i) शौध एवं विकास प्रवृत्ति का विश्लेषण।
- (ii) विवरण को दर्शाना, जिसमें उसका अर्थ व प्रसंग आवश्यक नहीं है।
- (iii) शोध के सक्रिय क्षेत्रों की पहचान करना।
- (iv) साइटेशन झुकाव।
- (1) (ii) व (iv) सही हैं।
- (2) (i) व (iii) सही हैं।
- (3) (i), (ii) व (iv) सही हैं।
- (4) (ii) व (iii) सही हैं।
- (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 130. अभिकथन (A): शोध में सांख्यिकीय तकनीकों का सुनियोजित व प्रभावी उपयोग, शोध परिणामों की सटीक व्याख्या में सहायक है।

कारण (R): सांख्यिकीय तकनीकें, आँकड़ों की सटीक व्याख्या नहीं कर सकती।

- (1) (A) और (R) दोनों सत्य हैं।
- (2) (A) सत्य है और (R) असत्य हैं।
- (3) (A) और (R) दोनों असत्य हैं।
- (4) (A) असत्य है और (R) सत्य हैं ।
- (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 131. निम्नलिखित सूचियों के अवयवों का सही मिलान करके उत्तर अंकित करिए :

# सूची – I सूची – II

- (A) कोल एवं ईल्स (i) सांख्यिकीय ग्रंथसची
- (B) ह्यूम (ii) साइन्टोमैट्रिक्स
- (C) ऐलन प्रिट्चर्ड (iii) सांख्यिकीय
- विश्लेषण (D) टी. ब्रौन (iv) ग्रंथमिति
- (D) टी. ब्रौन (iv) ग्रंथ कोड:
- (A) (B) (C) (D) (1) (iv) (iii) (ii) (i) (2) (iii) (i) (iv) (ii) (3) (ii) (iii) (i) (iv)

(iii)

(iv)

(ii)

(5) अनुत्तरित प्रश्न

(i)

(4)

- 129. Limitations of Bibliometrics is/are:
  - (i) Analysing research and development trends
  - (ii) Describing text, not necessarily meaning and context
  - (iii) Identifying the active areas of research
  - (iv) Citation bias
  - (1) (ii) and (iv) are correct
  - (2) (i) and (iii) are correct
  - (3) (i), (ii) and (iv) are correct
  - (4) (ii) and (iii) are correct
  - (5) Question not attempted
- 130. Assertion (A): Systematic and efficient use of statistical tools in research helps in precise interpretation of research results.

Reason (R): Statistical tools cannot give specific explanations of the data.

- (1) Both (A) and (R) are true.
- (2) (A) is true and (R) is false.
- (3) Both (A) and (R) are false.
- (4) (A) is false and (R) is true.
- (5) Question not attempted
- 131. Match the following:

## List - II

- (A) Cole and (i) Statistical Eales bibliography
- (B) Hulme (ii) Scientometrics
- (C) Alan (iii) Statistical Pritchard analysis
- (D) T. Braun (iv) Bibliometrics

### Codes:

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





(i) म्रोत इण्डेक्स (ii) उद्धरण इण्डेक्स (iii) क्रमपरिवर्तित विषय इण्डेक्स (iv) ? (1) कॉरपोरेट इण्डेक्स (2) प्रकाशकों का इण्डेक्स (3) शीर्षक इण्डेक्स (4) कीवर्ड इण्डेक्स (5) अन्तरित प्रम	सम्मिलित चार   132. The four indexes included in Science Citation Index are:
(ii) उद्धरण इण्डेक्स (iii) क्रमपरिवर्तित विषय इण्डेक्स (iv) ? (1) कॉरपोरेट इण्डेक्स (2) प्रकाशकों का इण्डेक्स (3) शीर्षक इण्डेक्स (4) कीवर्ड इण्डेक्स (5) अन्तरित प्रम	
(iii) क्रमपरिवर्तित विषय इण्डेक्स (iv) ? (1) कॉरपोरेट इण्डेक्स (2) प्रकाशकों का इण्डेक्स (3) शीर्षक इण्डेक्स (4) कीवर्ड इण्डेक्स (5) अन्तरित प्रम	
(in)       क्रमपारवातत विषय इण्डेक्स       (iv)      ?         (iv)      ?       (1)       Corporate Index         (2)       प्रकाशकों का इण्डेक्स       (2)       Index of Publishers         (3)       शीर्षक इण्डेक्स       (3)       Title Index         (4)       कीवर्ड इण्डेक्स       (4)       Keyword Index         (5)       अन्तरित प्रथन	(:::\ D
(1) — ! (1) कॉरपोरेट इण्डेक्स (2) प्रकाशकों का इण्डेक्स (3) शीर्षक इण्डेक्स (4) कीवर्ड इण्डेक्स (5) अनुसरित पुष्ट	H
(2) प्रकाशकों का इण्डेक्स       (3) Title Index         (3) शीर्षक इण्डेक्स       (4) Keyword Index         (4) कीवर्ड इण्डेक्स       (5) Question not attempted	
(3) शीर्षक इण्डेक्स (4) कीवर्ड इण्डेक्स (5) Question not attempted	
(4) कीवर्ड इण्डेक्स (5) Question not attempted	(3) Title Index
(५) अनुसार पुष्प	
(5) अनुतारत प्रश्न	(5) Question not attempted
i 199. The Concept of Dibliographic	133. The Concept of Bibliographic
133. बिब्लियोग्राफिक कप्लिंग का विचार किसने दिया ? coupling was introduced by :	
(1) यूजिन गारफिल्ड (2) एम. एम. केसलर (1) Eugene Garfield	(4) T
(3) एस. सी. ब्राडफोर्ड (4) एस. हेनरी (2) M.M. Kessler	स. हेनरी (2) M.M. Kessler
(5) अनत्तरित प्रश्न (3) S.C. Bradford	(3) S.C. Bradford
(4) S. Henry	
134. विवएक्सेल सॉफ्टवेयर ने विकसित (5) Question not attempted	
किया। 134. Bibexcel software is developed by:	134. Bibexcel software is developed by:
(1) यूजिन गारिफल्ड (2) सी. चेन (1) Eugene Garfield	
(3) लूडो वाल्टमैन (4) ओली पर्सन (2) C. Chen	
(5) अनुत्तरित प्रश्न (3) Ludo Waltman	
135. निम्नलिखित सूचियों के अवयवों का सही मिलान (5) Question not attempted	
करके उत्तर अंकित करिए:	(5) Question not attempted
ਸੂਚੀ – I ਸੂਚੀ – II 135. Match the following:	MOI - II (
(A) अधोबिन्द में आरोही (i) परिकल्पना List - II	(i) Ulabour List - II
(A) Waun to (i) Hypothesizing	(A) Nadir to (1) Hypothesizing
Ascending	Ascending
(B) अरिहा स शीष बिन्दु तक (11) सत्यापन (B) Ascending (ii) Verification (C) शीर्ष बिन्दु से अवरोही (iii) निगमन to Zenith	(2) Librorianing (ii) Volimoution
বিক (C) Zenith to (iii) Deductive	
(D) अवरोही से अधोबिन्द (iv) प्रयोगसिद्ध Descending	
নক (D) Descending (iv) Empirical	(21) 11 11 11 10
कोड : to Nadir	
(A) (B) (C) (D) Codes: $(A)$ (B) (C) (D)	Codes:
(1) (i) (ii) (ii) (iv) (A) (B) (C) (D)	$(iv) \qquad (A) \qquad (B) \qquad (C) \qquad (D)$
(2)  (3)  (3)  (3)  (3)  (4)  (1)  (11)  (11)  (11)  (12)	(1) (1) (11) (11) (11)
(5) अनुत्तरित प्रश्न (5) Question not attempted	(b) Question not attempted





136. निम्नलिखित सूचियों के अवयवों का सही मिलान करके उत्तर अंकित करिए :

	करक	उत्तर अ	कित को	रए :	
		सूची -	I		सूची – II
	(	शोध प्रवि	वेधि)		(प्रकार)
	(A)	पाठ्य		(i)	आँकड़े संग्रहण टूल
		विश्ले	षण		
	(B)	प्रश्नाव	ली	(ii)	विश्लेषण की
					गुणात्मक विधि
	(C)	) अवलं	ोकन	(iii)	
	(D)	) प्रकरण	T	(iv)	प्रत्यक्ष विधि
		अध्यय	<b>ग</b> र्न		
	कोड	:			
		(A)	(B)	(C)	(D)
	(1)	(i)	(iv)	(iii	) (ii)
*)	(2)	(ii)	(i)	(iv)	
	(3)	(iii)	(ii)	(i)	
	(4)	(iv)	(iii)	(ii)	(i)
	(5)	अनुत्त	रेत प्रश्न		

- 137. कौन सा कथन मात्रात्मक शोध का सबसे सटीक विवरण प्रदान करता है ?
  - (1) यह व्यक्तिपरक अनुभवों की खोज और सामाजिक घटनाओं को समझने पर केंद्रित है।
  - (2) यह संख्यात्मक पैटर्न का विश्लेषण करने और निष्कर्ष निकालने के लिए सांख्यिकीय डेटा का उपयोग करता है।
  - (3) यह अवलोकनों और साक्षात्कारों के माध्यम से चरों के बीच संबंधों की जाँच करता है।
  - (4) यह विशिष्ट व्यक्तियों <mark>या समूहों के केस अध्य</mark>यन और गहन विश्लेषण पर निर्भर करता है।
  - (5) अनुत्तरित प्रश्न
- 138. अभिकथन (A): सर्वेक्षण शोध में, आँकड़े संग्रहण हेतु सामान्यतः उपयोग की जाने वाली तकनीकें हैं – प्रश्नावली, साक्षात्कार और अवलोकन तकनीक।
  - कारण (R): व्यक्तियों की धारणाओं, विश्वासों, प्रवृत्तियों, इत्यादि से सम्बन्धित आँकड़े एकत्र करने हेतु ये बहुत कम प्रभावी हैं।
  - (1) (A) सत्य है और (R) असत्य है।
  - (2) (A) असत्य है और (R) सत्य है।
  - (3) (A) और (R) दोनों सत्य हैं।
  - (4) (A) और (R) दोनों असत्य हैं।
  - (5) अनुत्तरित प्रश्न

05

136. Match the following:	
List – I	List - II
(Research	(Type)
Methods)	
The second secon	-

- (A) Content (i) Data
  Analysis Collection Tool
- (B) Questionnaire (ii) Qualitative Methods of Analysis
- (C) Observation (iii) Methods of Research
- (D) Case Study (iv) Direct Method Codes:

  (A) (B) (C) (D)

  (1) (i) (iv) (iii) (ii)

  (2) (ii) (i) (iv) (iv) (iii)
  - (2) (ii) (i) (iv) (iii) (3) (iii) (ii) (i) (iv) (4) (iv) (iii) (ii) (i)
  - (5) Question not attempted
- 137. Which statement provides the most accurate description of quantitative research?
  - (1) It focuses on exploring subjective experiences and understanding social phenomena.
  - (2) It uses statistical data to analyse numerical patterns and draw conclusions.
  - (3) It investigates the relationship between variables through observations and interviews.
  - (4) It relies on case studies and in-depth analysis of specific individuals or groups.
  - (5) Question not attempted
- 138. Assertion (A): In survey research, the commonly used techniques for gathering data are questionnaire, interview and observational techniques.
  - Reason (R): These are least effective for collecting data about perceptions, beliefs, attitudes etc. of persons.
  - (1) (A) is true and (R) is false.
  - (2) (A) is false and (R) is true.
  - (3) Both (A) and (R) are true.
  - (4) Both (A) and (R) are false.(5) Question not attempted





139. 'सूचना का अधिकार अधिनियम' की कौन सी धारा शिकायत प्रस्तुत करने का आधार प्रदान करती है ? (1) 17 (1) (2) 18 (1) (3) 19 (1) (4) 20 (1) (5) अनुत्तरित प्रश्न	139 section of the 'RTI Act' provides ground on which a complaint may be filed.   (1) (17) (1) (2) (18) (1) (3) (19) (1) (4) (20) (1) (5) Question not attempted   140. The Indian Patents & Design Act was enacted in
अधिनियमित हुआ (1) 1910 (2) 1911 (3) 2002 (4) 2005 (5) अनुत्तरित प्रश्न	(1) 1910 (2) 1911 (3) 2002 (4) 2005 (5) Question not attempted 141. In which year 'WIPO Copyright
141. 'डब्ल्यू आई पी ओ कॉपीराइट सन्धि' किस वर्ष में अंगीकृत किया गया था ? (1) 1995 (2) 1996 (3) 1997 (4) 1998 (5) अनुत्तरित प्रश्न	Treaty' was adopted? (1) 1995 (2) 1996 (3) 1997 (4) 1998 (5) Question not attempted  142. The 'Electronic Library' is a/an: (1) Library
142. 'इलेक्ट्रॉनिक लाइब्रेरी' क्या है ? (1) पुस्तकालय (2) शोध पत्रिका (जर्नल) (3) विश्वकोश (4) पत्रिका (5) अनुत्तरित प्रश्न	(5) Question not attempted  143. Which of the following are the
143. सूचना सुरक्षा हेतु आवश्यक तत्त्व निम्नलिखित में से कौन से हैं ? (I) गोपनीयता (II) भेद्यता (III) अखण्डता (IV) उपलब्धता (1) (II), (III) व (IV) सही हैं।	necessary elements for Information Security? (I) Confidentiality (II) Vulnerability (III) Integrity (IV) Availability
(2) (I), (II) व (III) सही हैं। (3) (I), (III) व (IV) सही हैं। (4) (I), (II) व (IV) सही हैं। (5) अनुत्तरित प्रश्न	(1) (II), (III) and (IV) are correct. (2) (I), (II) and (III) are correct. (3) (I), (III) and (IV) are correct. (4) (I), (II) and (IV) are correct. (5) Question not attempted
144. यूनाइटेड किंगडम में विश्वविद्यालयों एवं महाविद्यालयों को जोड़ने वाला सूचना नेटवर्क है : (1) जे.ए.एन.ई.टी (2) एस.ई.ए.आर.सी.एच.एन.ई.टी. (3) ओ.सी.एल.सी. (4) बी.ओ.एन.ई.टी (5) अनुत्तरित प्रश्न	144. The information network that connects universities and colleges in United Kingdom is (1) JANET (2) SEARCHNET (3) OCLC (4) BONET (5) Question not attempted
(5) अनुत्तरित प्रश्न  145. सूचना विज्ञान में अर्ध-आयु (हाफ-लाइफ)  किससे सम्बन्धित है ? (1) अप्रचलन की दर (2) सूचना विस्फोट (3) संवृद्धि की दर (4) बिखराव की डिग्री (5) अनुत्तरित प्रश्न	145. 'Half-life' in Information Science relates to:  (1) Rate of obsolescence (2) Information Explosion (3) Rate of growth (4) Degree of scatter (5) Question not attempted
30	05





- 146. सूचना को निम्नलिखित तीन भागों में वर्गीकृत किया जा सकता है:
  - (1) तार्किक, विश्लेषणात्मक, सांख्यिकीय
  - विश्लेषणात्मक, सांख्यिकीय, व्यवस्थित
  - (3) व्यवस्थित, विश्लेषणात्मक, वर्णनात्मक
  - सांख्यिकीय, वर्णनात्मक, विश्लेषणात्मक (4)
  - अनुत्तरित प्रश्न (5)
- 147. एस. आर. रंगनाथन द्वारा 'यूनियन लाइब्रेरी बिल' किस वर्ष दिया गया था ?
  - 1949 (1)
- 1950 (2)
- (3)1951
- (4)1956
- अनुत्तरित प्रश्न (5)
- 148. सेट-A को सेट-B से मिलाएँ:

सेट-A मीडिया

सेट-B टांसमिशन/संचार

- ऑडियो (a)
- बैंडविड्थ (i)
- विज्ञापन (b)
- रैखिक संचार (ii)
- इंटरनेट (c)
- (iii) गैर-व्यक्तिगत संचार
- समाचार-पत्र (iv) आवृत्ति का (d) उतार-चढाव

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

- (a)-(iii), (b)-(iv), (c)-(ii), (d)-(i) (1)
- (a)-(i), (b)-(ii), (c)-(iii), (d)-(iv) (2)
- (3)(a)-(iv), (b)-(iii), (c)-(i), (d)-(ii)
- (a)-(ii), (b)-(i), (c)-(iv), (d)-(iii) (4)
- अनुत्तरित प्रश्न
- 149, 'भारतीय डिजीटल अधिनियम' कब प्रस्तावित किया गया ?
  - 2018 (1)
- 2021
- (3) 2022
- (4)2023
- अनुत्तरित प्रश्न
- 150. 1886 में कॉपीराइट कानून सम्बन्धी सम्मेलन को निम्नलिखित से जाना जाता है:
  - डबलिन सेमीनार (2) (1)
    - बर्न कन्वेन्शन
  - कनाडा कन्वेन्शन (4) जकार्ता कन्वेन्शन (3)
  - अनुत्तरित प्रश्न

- 146. Information may be categorized in following three parts:
  - Logical, Analytical and Statistical
  - Analytical, Statistical and Systematic
  - Analytical Systematic, and Descriptive
  - (4)Statistical, Descriptive and Analytical
  - Question not attempted
- 147. 'Union Library Bill' was given by S.R. Ranganathan in the year  $\_$ 
  - (1)1949
- (2)1950
- (3)1951
- (4)1956
- Question not attempted (5)
- 148. Match Set-A with Set-B:

Set-A Set-B Transmission/ Media Communication

- Audio (i) (a)
- Bandwidth Linear
- (b) Advertising (ii)
  - Communication
- Internet
- (iii) Non-personal Communication
- Newspaper (iv) Frequency Modulation

Choose the correct answer from the options given below:

- (a)-(iii), (b)-(iv), (c)-(ii), (d)-(i) (1)
- (2)(a)-(i), (b)-(ii), (c)-(iii), (d)-(iv)
- (a)-(iv), (b)-(iii), (c)-(i), (d)-(ii) (3)
- (a)-(ii), (b)-(i), (c)-(iv), (d)-(iii) (4)
- (5)Question not attempted
- 149. 'Digital India Act' was proposed in:
  - (1)2018
- 2021 (2)
- (3)2022
- (4)2023
- Question not attempted
- 150. The Copyright Convention held in 1886 is known as:
  - **Dublin Seminar** (1)
  - (2)Berne Convention
  - (3)Canada Convention
  - (4)Zakarta Convention Question not attempted (5)

05

31





रफ कार्य के लिए स्थान / SPACE FOR ROUGH WORK





32

05