इस पुस्तिका में 32 मुद्रित पृष्ठ हैं ।
This booklet contains 32 printed pages.

DTG16-II

प्रश्न-पत्र II / PAPER II

भाग-V / PART-V

MT LIBRARIAN

परीक्षा पुस्तिका संख्या
Test Booklet No.

815

परीक्षा पुस्तिका संकेत
Test Booklet Code

Z1

इस परीक्षा पुस्तिका को तब तक न खोलें जब तक कहा न जाए ।
Do not open this Test Booklet until you are asked to do so.
इस परीक्षा पुस्तिका के पिछले आवरण पर दिए गए निर्देशों को ध्यान से पढ़ें ।
Read carefully the Instructions on the Back Cover of this Test Booklet.

परीक्षार्थियों के लिए निर्देश

1. यह पुस्तिका मुख्य परीक्षा पुस्तिका की एक परिशिष्ट है, उन परीक्षार्थियों के लिए जो भाग-V **MT लाइब्रेरियन** विषय में देना चाहते हैं ।

2. परीक्षार्थी भाग I, II, III और IV के उत्तर मुख्य परीक्षा पुस्तिका से दें और भाग-V के उत्तर उनके द्वारा चुने गए विषय से ।

3. इस पृष्ठ पर विवरण अंकित करने एवं उत्तर पत्र पर निशान लगाने के लिए **केवल काले/नीले बॉल पॉइंट पेन** का प्रयोग करें ।

4. इस पुस्तिका का **संकेत Z1** है । यह सुनिश्चित कर लें कि इस पुस्तिका का संकेत, उत्तर-पत्र के **पृष्ठ-2** पर छपे संकेत से मिलता है । यह भी सुनिश्चित कर लें कि परीक्षा पुस्तिका संख्या और उत्तर-पत्र संख्या मिलते हैं । अगर यह भिन्न हों, तो परीक्षार्थी दूसरी परीक्षा पुस्तिका और उत्तर-पत्र लेने के लिए निरीक्षक को तुरन्त अवगत कराएँ।

5. इस परीक्षा पुस्तिका में भाग-V है, जिसमें **80** वस्तुनिष्ठ प्रश्न हैं, जो प्रत्येक 1 अंक का है :

   भाग-V : MT लाइब्रेरियन (प्र. 121 से प्र. 200)

6. रफ कार्य परीक्षा पुस्तिका में इस प्रयोजन के लिए दी गई खाली जगह पर ही करें ।

7. सभी उत्तर केवल OMR उत्तर-पत्र पर ही अंकित करें । अपने उत्तर ध्यानपूर्वक अंकित करें । उत्तर बदलने हेतु श्वेत रंजक का प्रयोग निषिद्ध है ।

INSTRUCTIONS FOR CANDIDATES

1. This booklet is a supplement to the Main Test Booklet fo those candidates who wish to answer Part-V i **MT Librarian** subject.

2. Candidates are required to answer Parts I, II, III & IV fro the Main Test Booklet and Part-V from the subject chos by them.

3. Use **Black/Blue Ballpoint Pen only** for writing particula on this page / marking responses in the Answer Sheet.

4. The CODE for this Booklet is **Z1**. Make sure that the CO printed on **Side-2** of the Answer Sheet is the same as that this booklet. Also ensure that your Test Booklet No. a Answer Sheet No. are the same. In case of discrepancy, candidate should immediately report the matter to Invigilator for replacement of both the Test Booklet and Answer Sheet.

5. This Test Booklet has Part-V, consisting of **80** Objec Type Questions, each carrying 1 mark :

   Part-V : MT Librarian (Q. 121 to Q. 2

6. Rough work should be done only in the space provided i Test Booklet for the same.

7. The answers are to be recorded on the OMR Answer only. Mark your responses carefully. No whitener is all for changing answers.

परीक्षार्थी का नाम (बड़े अक्षरों में) AVINASH

PART – V / भाग - V

121. Identify the relevant provisions / denotations from the following as given u/s 2(J) of IT Act, 2000 (substituted vide ITAA-2008) pertaining to the meaning of "Computer Network" as inter connection of one or more computers or computer systems or communication device through :

(a) use of satellite, microwave, terrestrial line, wire, wireless, or other communication media.

(b) Terminals or a complex consisting of two or more inter-connected computers or communication device, whether or not the interconnection is continuously maintained.

(c) terminals connected to each other through coaxial cables.

(d) terminals are interlinked through optical fibers as a part of Wide Area Network.

(1) (a) and (b) are correct.

(2) (b) and (c) are correct.

(3) (c) and (d) are correct.

(4) (a) and (d) are correct.

121. संबंधित प्रावधानों / मुख्यार्थों को नीचे दिए गए आई.टी. अधिनियम, 2000 के u/s 2(J) (आई टी ए ए-2008 के स्थानापन्न) जिसका संबंध 'कम्प्यूटर नेटवर्क' के अर्थ से जुड़ा है, जो किसी एक या अधिक कम्प्यूटरों या कंप्यूटर तंत्रों या सूचना युक्तियों से अन्तर-संबंधित है ।

(a) सेटेलाइट का उपयोग, माइक्रोवेव, टैरेस्ट्रियल लाइन, तार, बेतार या अन्य संचार माध्यम

(b) संबंधित दो या अधिक कम्प्यूटरों के टर्मिनल्स या जटिल संकुल या संचार युक्ति अंतर्संबंध (इंटरकनेक्टिविटी) सतत हो या न हो ।

(c) टर्मिनल्स परस्पर कोएक्सियल तारों के माध्यम से जुड़े हों ।

(d) टर्मिनल्स विस्तृत क्षेत्र नेटवर्क के भाग के रूप में ऑप्टिकल फाइबर के माध्यम से परस्पर जुड़े हों ।

कूट :

(1) (a) और (b) सही हैं ।

(2) (b) और (c) सही हैं ।

(3) (c) और (d) सही हैं ।

(4) (a) और (d) सही हैं ।

Read the passage carefully and answer the following questions based on your understanding of the contents given in the text.

(Q. : 122-126)

"Indian Constitution prohibits discrimination on grounds of race, religion, caste, sex or place of birth. It stands for equity and equality of opportunity in matters of public employment. Inequitable circumstances leading to socio-economic and educational deprivations have created imbalances in society, affecting more severely the communities which for historical reasons and lack of resources have tended to remain backward. The Constitution has made provisions for safeguards (social, economic, educational, cultural, political, service) and protective measures to ensure all round development of weaker and disadvantaged sections. It also provides that states will promote educational and economic interests of weaker sections of society, in particular scheduled Castes and Tribes.

निम्नलिखित अनुच्छेद को ध्यानपूर्वक पढ़कर पाठ में दी गई टिप्पणियों के आधार पर पूछे गए प्रश्नों (122 से 126) के उत्तर दीजिए :

भारतीय संविधान में प्रजाति, धर्म, जाति, लिंग और जन्म-स्थान के आधार पर भेदभाव का निषेध है। सार्वजनिक/जन रोजगार के मुद्दों पर यह अवसर की समता व समानता का समर्थन करता है। असमान परिस्थितियों के कारण सामाजिक-आर्थिक और शिक्षा की वंचना ने समाज में असंतुलन पैदा कर दिया है, विशेष रूप से उन समुदायों को अधिक प्रभावित किया है जो ऐतिहासिक कारणों से संसाधनों के अभाव में पिछड़ा रहने के लिए विवश थे। उनकी सुरक्षा के लिए संविधान में कुछ प्रावधान बनाए गए (सामाजिक, आर्थिक, शैक्षिक, सांस्कृतिक, राजनीतिक, सेवा) और कुछ सुरक्षात्मक कदम उठाए गए जिससे कमजोर और सुविधावंचित वर्ग का बहुमुखी विकास सुनिश्चित हो सके। यह भी प्रावधान है कि राज्य समाज के कमजोर वर्ग विशेष रूप से अनुसूचित जाति और जनजातियों के शिक्षा संबंधी और आर्थिक हितों को प्रोन्नत करेगा।

The National Policy on Education (1986, 1992) and its programme of action (1992), have identified special measures for fulfilling the constitutional commitments to scheduled tribes which include opening of primary schools, Aanganwadis, non-formal and adult education centres, construction of school buildings in tribal areas, development of curricula and instructional materials in tribal languages so as to render tribal students switch over to regional languages in course of time. The priorities also include establishment of residential schools, formulation of incentive schemes and scholarships for higher education, and designing curriculum at all stages to create awareness of the rich cultural identity of tribal people and their enormous creative talent. Various short term and long term measures as indicated in the programme of action on National Policy on Education (1992) have been identified for this purpose. A number of welfare, administrative and educational provisions have been made to improve the situation in respect of Scheduled Tribes. Funds have also been earmarked for the educational upliftment of this group under Tribal Sub Plan. The major programmes of Elementary Education viz. District Primary Educational Programme, Lok Jumbish, Shiksha Karmi, Education Guarantee Scheme and Alternative and Innovative Education and the National Programme for Nutritional Support to Primary education have accorded priority to areas with concentration of scheduled tribes.

Scheduled Tribes deserve a high priority in any programme of elementary education and the main reason is that a large majority of the tribal children who are not part of the formal system of education come from this group.

शिक्षा पर राष्ट्रीय नीति (1986, 1992) और इसके कार्यक्रम का कार्यान्वयन (1992) के द्वारा संविधान की अनुसूचित जनजातियों के प्रति प्रतिबद्धता को पूर्ण करने के लिए कुछ विशेष उपायों को चिह्नित किया गया जिसमें प्राथमिक विद्यालयों को खोलना, आँगनवाड़ियों की व्यवस्था, गैर-औपचारिक और वयस्क शिक्षा केन्द्रों, जनजातीय क्षेत्रों में विद्यालय-भवनों का निर्माण, पाठ्यक्रम तथा अनुदेशन सामग्री की जनजातीय भाषाओं में रचना जिससे जनजातीय विद्यार्थियों को आने वाले समय में क्षेत्रीय भाषाओं में लाया जा सके । इन प्राथमिकताओं में आवासीय विद्यालयों की स्थापना, प्रोत्साहन योजनाओं की तथा उच्च शिक्षा के लिए छात्रवृत्तियों की व्यवस्था, पाठ्यक्रम की संरचना इस प्रकार करना कि जनजातीय व्यक्तियों की समृद्ध सांस्कृतिक अस्मिता और उनकी सर्जनात्मक प्रतिभा के प्रति जागरूकता भी सम्मिलित है । राष्ट्रीय शिक्षा नीति (1992) पर आधारित विभिन्न अल्पकालीन और दीर्घकालीन उपायों को कार्यान्वयन कार्यक्रम में इस उद्देश्य-प्राप्ति के लिए लक्षित किया गया । अनुसूचित जनजातियों की स्थिति को सुधारने के लिए अनेक कल्याणकारी, प्रशासनिक एवं शैक्षिक प्रावधानों को निर्मित किया गया । जनजातीय अंत: योजना के अन्तर्गत इस समूह के शैक्षिक उत्थान के लिए निधि भी निर्धारित कर दी गई । प्रारंभिक शिक्षा में मुख्य कार्यक्रम थे – जिला प्राथमिक शिक्षा कार्यक्रम, लोक जुम्बिश, शिक्षा कर्मी, शिक्षा गारंटी योजना और वैकल्पिक एवं नवाचारी शिक्षा और राष्ट्रीय कार्यक्रम में जनजातियों के केंद्रीकरण वाले क्षेत्रों में प्राथमिक शिक्षा में पोषकीय सहायता भी दी गई ।

प्रारंभिक शिक्षा के किसी भी कार्यक्रम में अनुसूचित जनजातियों के लिए उच्च प्राथमिकता वांछनीय है और इसका प्रमुख कारण है कि जनजातीय बालकों का अधिकांश भाग इसी वर्ग से आता है जिन्हें औपचारिक शिक्षा प्राप्त नहीं है ।

122. Why Scheduled Tribes deserve a high priority in any program of elementary education ?

(1) Manifold increase in literacy rate of non-tribals.

(2) A large chunk of tribal children are not part of the formal system of education.

(3) There is a rising trend of Anganawadi Kendras functioning in the country.

(4) Parents of tribal students are unwilling to admit their wards in Govt. schools apprehending reduction in the future earnings.

123. What special measures the national policy of education and its program of action have identified to fulfill the constitutional commitments to Scheduled Tribes ?

(1) Provision of opening more number of health centers in tribal areas.

(2) Opening of more private colleges and universities.

(3) Opening of primary schools and Anganawadies, Non-formal and adult education centers, construction of school buildings and development of curricula and instructional materials in tribal languages.

(4) Funding recreational centers for tribal children.

122. प्राथमिक शिक्षा के किसी भी कार्यक्रम में अनुसूचित जनजाति को उच्च प्राथमिकता क्यों चाहनीय है ?

(1) गैर-जनजातियों की साक्षरता दर में कई गुना वृद्धि ।

(2) अधिकांश जनजातीय बालक औपचारिक शिक्षा प्रणाली का भाग नहीं है ।

(3) देश में आँगनवाड़ी केंद्रों के कार्य करने की वृद्धि में बढ़ोतरी ।

(4) जनजातीय विद्यार्थियों के माता-पिता नहीं चाहते कि उनके बच्चे सरकारी विद्यालयों में पढ़े क्योंकि उनकी धारणा है कि इससे भावी कमाई घट जाएगी ।

123. अनुसूचित जनजातियों के लिए संवैधानिक प्रतिबद्धता को पूरा करने के लिए राष्ट्रीय शिक्षा नीति और उसके कार्यान्वयन कार्यक्रम में कौन से विशेष कदमों को चिह्नित किया गया ?

(1) जनजातीय क्षेत्रों में अनेक स्वास्थ्य केंद्रों को खोलने का प्रावधान ।

(2) अधिक निजी महाविद्यालयों और विश्वविद्यालयों को खोलना ।

(3) प्राथमिक विद्यालयों और आँगनवाड़ियों, गैर-औपचारिक और वयस्क शिक्षा केन्द्रों को खोलना, विद्यालय भवनों का निर्माण और पाठ्यक्रम तथा अनुदेशन सामग्री का जनजातीय भाषाओं में निर्माण ।

(4) जनजातीय बालकों के लिए मनोरंजन केंद्रों के लिए निधि की व्यवस्था ।

124. What does the Indian Constitution prohibits ?

(1) Discrimination on the ground of education

(2) Discrimination on the ground of fiscal status

(3) Discrimination on the ground of employment

(4) Discrimination on the ground of race, religion, caste, sex and place of birth

125. Identify the factor that led to socio-economic and educational deprivations resulting imbalances in society and tended to remain backward.

(1) Poor infrastructure

(2) Population explosion

(3) Inequitable circumstances and unfair resources

(4) inequitable gender ratio

126. What other priorities did the National Policy on Education and its programmes identified to meet constitutional commitments for tribals ?

(1) Establishment of community centers for disabled persons.

(2) Establishment of residential schools, incentive schemes and scholarships for higher education and measures to protect their creative talents.

(3) Establishment of rehabilitation centers for senior citizens.

(4) Forming co-operative societies to market forest products.

124. भारतीय संविधान किसका निषेध करता है ?

(1) शिक्षा के आधार पर भेदभाव

(2) राजकोषीय आधार पर भेदभाव

(3) रोजगार के आधार पर भेदभाव

(4) प्रजाति, धर्म, जाति, लिंग और जन्म स्थान के आधार पर भेदभाव

125. उन कारकों को पहचानिए जिनके कारण सामाजिक आर्थिक और शैक्षिक अभाव समाज में असंतुलन उत्पन्न करती हैं और पिछड़ा रहने के लिए विवश करती हैं

(1) कमज़ोर बुनियादी ढाँचा

(2) जनसंख्या विस्फोट

(3) असमान परिस्थितियाँ और अन्यायपूर्ण संसाधन

(4) असमान लिंग अनुपात

126. वे कौन सी अन्य प्राथमिकताएँ हैं जिन्हें राष्ट्रीय शिक्षा नीति और उसके कार्यक्रम में संविधान की जनजातियों के प्रति प्रतिबद्धताओं को पूरा करने के लिए चिह्नित किया गया है ?

(1) दिव्यांग व्यक्तियों के लिए सामुदायिक केन्द्रों की स्थापना ।

(2) आवासीय विद्यालयों की स्थापना, उच्च शिक्षा के लिए उद्बोधन एवं छात्रवृत्तियाँ और उनकी सृजनात्मक प्रतिभा को सुरक्षित करने के उपाय ।

(3) पुनर्वास केन्द्र वरिष्ठ नागरिकों के लिए स्थापित करना ।

(4) वनीय उत्पादों के विक्रय के लिए सहकारी समितियों को बनाना ।

127. The National Archives of India received Netaji S.C. Bose papers on 4.12.2015 from

(1) Imperial Record Department, NAI, Kolkata

(2) National Mission for Manuscripts, New Delhi

(3) National Film Archives of India, I & B Ministry, New Delhi

(4) PMO, New Delhi

128. An increase in the level of 'specificity' of indexing languages results in :

(1) Increase in Noise

(2) Increase in Recall

(3) Increase in Precision

(4) Increase in both Precision and Recall

129. The term 'Geometrical Progression' is used in expressing information explosion is alternatively used for :

(1) Normal mode of distribution

(2) Exponential growth

(3) Arithmetic growth

(4) Linear growth

130. The 'Imperial Library' was opened for public use on :

(1) 29th Jan., 1901

(2) 30th Jan., 1903

(3) 28th Feb., 1906

(4) 4th Feb., 1948

127. 'भारतीय राष्ट्रीय अभिलेखागार' ने नेताजी सुभाषचंद्र बोस के दस्तावेजों को दिनांक 4-12-2015 को कहाँ से प्राप्त किया ?

(1) इम्पीरियल रिकार्ड डिपार्टमेंट, एन ए आई, कोलकाता

(2) नेशनल मिशन फॉर मैनुस्क्रिप्ट्स, नई दिल्ली

(3) नेशनल फिल्म आरकाईव्स ऑफ इंडिया, सूचना एवं प्रसारण मंत्रालय, नई दिल्ली

(4) पी एम ओ, नई दिल्ली

128. अनुक्रमणीकरण की भाषाओं के 'परिणामों की विशिष्टता' का स्तर बढ़ने से होगा

(1) अशुद्धि में वृद्धि

(2) प्राप्याह्वान में वृद्धि

(3) परिशुद्धि में वृद्धि

(4) परिशुद्धि तथा प्राप्याह्वान में वृद्धि

129. 'ज्यामितीय वृद्धि' शब्द का प्रयोग सूचना विस्फोट को अभिव्यक्त करने के लिए विकल्पतः किया जाता है

(1) वितरण का सामान्य साधन

(2) अधिक्रमिक वृद्धि

(3) अंकगणितीय वृद्धि के लिए

(4) रेखीय वृद्धि के लिए

130. 'इम्पीरियल लायब्रेरी' को जनता के लिए खोला गया

(1) 29 जनवरी, 1901

(2) 30 जनवरी, 1903

(3) 28 फरवरी, 1906

(4) 4 फरवरी, 1948

131. In which year the Indian Library Association was established ?

(1) 1925 (2) 1928

(3) 1931 (4) 1933

132. A library which is responsible for collecting and conserving the whole of that country's book production for the benefit of future generations is known as :

(1) Public library

(2) Special library

(3) Academic library

(4) National library

133. 'The UNESCO Public Library Manifesto', 1949 which became the basis for development of public libraries in a number of developing countries including India was revised in the year.

(1) 1984 (2) 1991

(3) 1994 (4) 2004

134. Identify the date on which the 'Right to Information Bill" was passed in parliament.

(1) 4th May, 2005

(2) 3rd June, 2005

(3) 15th June, 2005

(4) 15th July, 2016

131. 'भारतीय पुस्तकालय संघ' की स्थापना किस वर्ष में हुई ?

(1) 1925 (2) 1928

(3) 1931 (4) 1933

132. भावी पीढ़ियों के लाभ के लिए देश के सम्पूर्ण पुस्तक उत्पादन के संग्रहण और संरक्षण का दायित्व किस पुस्तकालय का है ?

(1) सार्वजनिक पुस्तकालय

(2) विशिष्ट पुस्तकालय

(3) अकादमिक पुस्तकालय

(4) राष्ट्रीय पुस्तकालय

133. भारत सहित अनेक विकासशील देशों में सार्वजनिक पुस्तकालयों के विकास का आधार 'दि यूनेस्को पब्लिक लायब्रेरी मैनीफेस्टो', 1949 का संशोधन किस वर्ष में हुआ ?

(1) 1984 (2) 1991

(3) 1994 (4) 2004

134. 'सूचना का अधिकार बिल' को भारत की संसद ने कब पास किया ?

(1) 4 मई, 2005

(2) 3 जून, 2005

(3) 15 जून, 2005

(4) 15 जुलाई, 2016

135. The earliest writing material used was

(1) Clay tablet

(2) Vellum

(3) Palmleaves

(4) Papyrus

136. Which of the fundamental law of library science strongly advocates for 'open access' of library stack ?

(1) First law

(2) Second law

(3) Third law

(4) Fourth law

137. Which of the following is not a "Library Extension Activity" ?

(1) Book exhibition

(2) Film show

(3) Inter library lending

(4) Lectures and book talks

138. Corollary for second law of library science is :

(1) Books for all

(2) Free book service

(3) Free library service

(4) Books every where

135. प्राचीनतम लेखन सामग्री (लिखावट) कौन सी है ?

(1) मृत्तिका-फलक

(2) कपचर्म

(3) ताड़पत्र

(4) पेपाइरस

136. पुस्तकालय विज्ञान का कौन सा आधारभूत सूत्र जोरदार तरीके से पुस्तकालय संग्रह के 'मुक्त प्रयोग' की वकालत करता है ?

(1) प्रथम सूत्र

(2) द्वितीय सूत्र

(3) तृतीय सूत्र

(4) चतुर्थ सूत्र

137. निम्नलिखित में से कौन सा "पुस्तकालय विस्तार क्रियाकलाप" नहीं है ?

(1) पुस्तक प्रदर्शनी

(2) फिल्म शो

(3) अन्तर पुस्तकालय परिदाय

(4) व्याख्यान और पुस्तक वार्ता

138. पुस्तकालय विज्ञान के द्वितीय सूत्र का उपपरिणाम है

(1) सभी के लिए पुस्तकें

(2) मुफ्त पुस्तक सेवा

(3) मुफ्त पुस्तकालय सेवा

(4) सभी जगह पुस्तकें

139. Which among the following is a referral tool ?

(1) Worldcat

(2) Union catalogue

(3) Agricat

(4) Indcat

140. How many states in India have enacted the Public Library Act ?

(1) 19 (2) 21

(3) 23 (4) 25

141. Identify the process with which the two concepts – 'how to represent information' and 'how to interpret its structure', to a large extent, are considered as the most formidable problems and challenges – both for humans and computers involved in the process of :

(1) Thesaurus building

(2) Preparing abstract

(3) Developing strings

(4) Information retrieval

142. H.P. Luhn responsible for innovating computerized S.D.I. service and is also credited with the design of an automated indexing system known as

(1) Keyword indexing

(2) Uniterm indexing

(3) PRECIS

(4) KWIC

139. निम्नलिखित में से कौन सा परामर्श (रेफरल) साधन है ?

(1) वर्ल्ड कैट

(2) यूनियन कैटालॉग

(3) एग्रीकैट

(4) इंडकैट

140. सार्वजनिक पुस्तकालय अधिनियम भारत के कितने राज्यों में प्रभावी है ?

(1) 19 (2) 21

(3) 23 (4) 25

141. उस प्रक्रिया को पहचानिए जिसके साथ दो संकल्पनाएँ जुड़ी हैं – 'सूचना का प्रतिनिधित्व कैसे करें' और 'संरचना की व्याख्या कैसे करें' अधिकांशतः ये ऐसी दुर्जेय समस्याएँ और चुनौतियाँ समझी जाती हैं – जो मनुष्यों और कंप्यूटर्स के सामने इस प्रक्रिया में आती हैं

(1) थिसारस को बनाने में

(2) सारांश निर्माण में

(3) स्ट्रिंग्स के विकास में

(4) सूचना पुनर्प्राप्ति में

142. एच.पी. लूहन कंप्यूटराइज्ड एस.डी.आई. सेवा के नवीकरण के लिए उत्तरदायी हैं और उन्हें इस ऑटोमेटेड इंडेक्सिंग सिस्टम के विकास के लिए भी जाना जाता है

(1) कीवर्ड इन्डेक्सिंग

(2) यूनीटर्म इन्डेक्सिंग

(3) प्रेसीज़

(4) क्विक

143. 23rd edition of DDC is published in which year ?
(1) 2010 (2) 2011
(3) 2012 (4) 2014

144. In the Medical Science main class of CC, the isolate 'Treatment' is categorizes as :
(1) Personality Isolate
(2) Matter Isolate
(3) Energy Isolate
(4) Time Isolate

145. 'Worldcat' is the product of
(1) Library of Congress
(2) The British Library
(3) INFLIBNET
(4) OCLC

146. The classification scheme which uses two or more species of digits, the notation of such scheme is known as
(1) Complex notation
(2) Compound notation
(3) Pure notation
(4) Mixed notation

147. 'Principle of Literary Warrant' deals with the
(1) Forms of literature
(2) Inclusion of subjects in a classification scheme
(3) Police warrant
(4) Leadership styles

143. डी डी सी के 23वें संस्करण का प्रकाशन किस वर्ष में हुआ ?
(1) 2010 (2) 2011
(3) 2012 (4) 2014

144. सी.सी. में चिकित्सा-विज्ञान की मुख्य श्रेणी में 'उपचार' को किस लक्षण-वर्गीकरण में श्रेणीबद्ध किया जा सकता है ?
(1) व्यक्तित्व विशेषक
(2) पदार्थ विशेषक
(3) ऊर्जा विशेषक
(4) समय-काल विशेषक

145. वर्ल्डकैट निम्न में से किसका उत्पाद है ?
(1) लायब्रेरी ऑफ कांग्रेस
(2) द ब्रिटिश लायब्रेरी
(3) इनफ्लिबनेट
(4) ओ.सी.एल.सी.

146. वर्गीकरण पद्धति जिसमें दो या दो से अधिक अंकों की जातियों का प्रयोग किया जाता है, के संकेतांकों (नोटेशन) को इस रूप में जाना जाता है
(1) जटिल संकेतांक (नोटेशन)
(2) संयुक्त संकेतांक (नोटेशन)
(3) विशुद्ध संकेतांक (नोटेशन)
(4) मिश्र संकेतांक (नोटेशन)

147. 'साहित्यिक अधिपत्र (लिटरेरी वारण्ट) के सिद्धान्त' का संबंध है
(1) साहित्य की विधाओं से
(2) एक वर्गीकरण पद्धति में विषयों का आगमन
(3) पुलिस वारण्ट
(4) नेतृत्व शैली

148. The series of digital media files (either audio or video) released episodically which can be downloaded through web syndication are known as :

(1) Tagging

(2) Podcasting

(3) Blogging

(4) Flicker

149. The first edition of DDC consisted of

(1) 04 pages

(2) 144 pages

(3) 44 pages

(4) 224 pages

150. The primary distinction between RDA and AACR is :

(1) Structural

(2) Relational

(3) Non-structural

(4) Combinational

151. Which one of the following pairs is not correct ?

(1) Rider – Classification

(2) Bradford – Documentation

(3) Lancaster – Paperless society

(4) Vickery – Cataloguing

148. डिजिटल मीडिया फाइल्स की शृंखला (चाहे ऑडियो या वीडियो हों), जो धारावाहिक रूप में प्रसारित होती हों, उन्हें वेब सिंडीकेशन के माध्यम से डाउनलोड किया जाना कहलाता है

(1) टैगिंग

(2) पॉडकास्टिंग

(3) ब्लॉगिंग

(4) फ्लिकर

149. डी डी सी के प्रथम संस्करण में हैं

(1) 04 पृष्ठ

(2) 144 पृष्ठ

(3) 44 पृष्ठ

(4) 224 पृष्ठ

150. आर डी ए और ए ए सी आर के मध्य मुख्य अंतर है

(1) संरचनात्मक

(2) सापेक्षिक

(3) गैर-संरचनात्मक

(4) मिलाजुला

151. निम्नलिखित में से कौन सा युग्म सही नहीं है ?

(1) राइडर – वर्गीकरण

(2) ब्रेडफोर्ड – प्रलेखन

(3) लैंकास्टर – पेपरलैस सोसाइटी

(4) विकरी – सूचीकरण

152. ERIC is sponsored by :

(1) US National Health Institute

(2) Health and Rehabilitation Services Division, ALA

(3) Department of Education, Govt. of USA.

(4) Health Science Information Center, USA.

153. Identify the year in which the first free and easy to download internet browser (that spurred general public use of the internet and led commercial content providers to offer their products to libraries as online resources) was released

(1) 1983 (2) 1985

(3) 1993 (4) 2003

154. Considerating all internet users in India equally without discriminating or charging differentially by user, content, site, platform, application, type of attached equipment or mode of communication is known as :

(1) Preferrential Net

(2) Favoured Net

(3) Reactive Net

(4) Net Neutrality

152. एरिक (ERIC) को प्रायोजित किया है

(1) यू.एस.नेशनल हेल्थ इन्सटिट्यूट

(2) हेल्थ एंड रिहैबिलिटेशन सर्विस डिवीज़न, ए.एल.ए.

(3) डिपार्टमेंट ऑफ एजूकेशन, गवर्मेंट ऑफ यू.एस.ए.

(4) हेल्थ साईंस इन्फोर्मेशन सेंटर, यू.एस.ए.

153. इंटरनेट ब्राउज़र किस वर्ष में पहली बार मुफ्त और डाऊनलोड करने में सुगम हुआ (जिसने आम लोगों को इंटरनेट के प्रयोग के लिए प्रेरित किया और जिसने पुस्तकालयों को व्यापारिक विषयवस्तु प्रदाताओं के माध्यम से ऑनलाइन स्रोत की उपलब्धता को सम्भव बनाया) ?

(1) 1983 (2) 1985

(3) 1993 (4) 2003

154. भारत में सभी इंटरनेट उपयोक्ताओं को समान समझकर उनके साथ अलग तरह से भुगतान, विषयवस्तु, स्थल, मंच, अनुप्रयोग, संलग्न साधनों के प्रकार या संप्रेषण के माध्यम इत्यादि के आधार पर कोई भेदभाव नहीं किया जाता है, कहलाता है

(1) प्रेफेरेंशियल नेट

(2) फेवरड नेट

(3) रि-एक्टिव नेट

(4) नेट न्यूट्रैलिटी

155. Where was India's first computer installed ?

(1) IIT, Delhi

(2) IISc, Bangalore

(3) Indian Iron & Steel Co. Ltd.

(4) Indian Statistical Institute, Calcutta

156. CALIBER is an annual professional event organized by :

(1) SIS

(2) DESIDOC

(3) NIC

(4) INFLIBNET

157. Which of the following is not a web Browser ?

(1) Internet Explorer

(2) Safari

(3) Apache

(4) Firefox

158. Who is credited with the development of the "blue prints" for the first digital computer ?

(1) Blaise Pascal

(2) William Seward Burroughs

(3) Charles Babbage

(4) Herman Hollerith

155. प्रथम भारतीय कम्प्यूटर को किस स्थान पर अधिष्ठापित किया गया ?

(1) आई.आई.टी., दिल्ली

(2) आई.आई.एस.सी., बंगलोर

(3) भारतीय लौह एवं इस्पात कम्पनी लिमिटेड

(4) भारतीय सांख्यिकी संस्थान, कलकत्ता

156. कैलिबर के वार्षिक व्यावसायिक कार्यक्रम का आयोजन किसके द्वारा किया जाता है ?

(1) एस.आई.एस.

(2) डेसीडोक

(3) एन.आई.सी.

(4) इनफ्लिबनेट

157. निम्नलिखित में से कौन वेब ब्राउसर नहीं है ?

(1) इंटरनेट एक्सप्लोरर

(2) सफारी

(3) अपाचे

(4) फायरफॉक्स

158. 'प्रथम डिजिटल कंप्यूटर' के 'ब्लू प्रिंट' (मूल खाका) के विकास का श्रेय किसे जाता है ?

(1) ब्लेज़ पॉस्कल

(2) विलियम सिवार्ड बरोग्स

(3) चार्ल्स बैबेज़

(4) हर्मन होलेरिथ

159. Which one of the following is termed a combination of input and output devices ?

(1) VDU

(2) Keyboard

(3) Printer

(4) Laser Jet

160. Which was the World's first microcomputer that used Intel – 80386 microprocessor chip ?

(1) IBM PS/2

(2) HP - 9830

(3) DeskPro - 386

(4) IBM – 360

161. What is the name of the hardware and software package that is ready for use as soon as it is installed ?

(1) Hands-on system

(2) Quick Implementation System

(3) Turn-key Computer System

(4) Operational System

162. Which computer memory is essentially empty ?

(1) RAM

(2) ROM

(3) EPROM

(4) EEPROM

159. निम्नलिखित में से किसे आप इनपुट और आउटपुट विधियों का मिश्रण मानेंगे ?

(1) वी.डी.यू.

(2) कुंजीपटल (की बोर्ड)

(3) मुद्रक (प्रिंटर)

(4) लेसर जेट

160. विश्व का प्रथम माइक्रोकम्प्यूटर कौन सा है जिसमें इनटेल-80386 माइक्रोप्रोसेसर चिप का प्रयोग हुआ है ?

(1) आई बी एम – पी एस/2

(2) एच पी – 9830

(3) डेस्कप्रो – 386

(4) आई बी एम – 360

161. उस हार्डवेयर और सॉफ्टवेयर पैकेज का नाम क्या है जो लगते ही प्रयोग के लिए तैयार होता है ?

(1) हैंडस्-ऑन-प्रणाली

(2) त्वरित कार्यान्वयन प्रणाली

(3) टर्न-की कम्प्यूटर प्रणाली

(4) परिचालन प्रणाली

162. कौन सी कंप्यूटर मेमोरी अनिवार्यत: रिक्त होती है ?

(1) रैम

(2) रोम

(3) ई.पी.रोम

(4) ई.ई.पी.रोम

163. The e-governance initiative 'Choupal' was made in promotion of
(1) Agriculture
(2) Education
(3) Transport
(4) Taxation and Revenue

164. Demand theory of book selection is suggested by :
(1) Melvil Dewey
(2) S.R. Ranganathan
(3) T.D. Wilson
(4) Mc Colvin

165. Which of the following is a non-impact printer ?
(1) Drum Printer
(2) Line Printer
(3) Chain Printer
(4) Laser Printer

166. A computer program that translates one program instruction at a time into machine language is called
(1) Interpreter
(2) CPU
(3) Compilor
(4) Simulator

167. Which of the following is not a relational database ?
(1) dBase – III Plus
(2) 4th Dimension
(3) FoxPro
(4) Reflex

163. ई-गवर्नेंस की पहल 'चौपाल' किसकी प्रोन्नति / विकास के लिए बनाया गया ?
(1) कृषि
(2) शिक्षा
(3) यातायात
(4) कराधान एवं राजस्व

164. पुस्तक चयन की डिमांड थ्योरी का सुझाव दिया गया था
(1) मेल्विल डेवी
(2) एस.आर. रंगनाथन
(3) टी.डी. विल्सन
(4) मैक कालिन

165. निम्नलिखित में से किसे नॉन-इम्पैक्ट मुद्रक (प्रिंटर) कहेंगे ?
(1) ड्रम प्रिंटर
(2) लाइन प्रिंटर
(3) चेन प्रिंटर
(4) लेज़र प्रिंटर

166. एक कम्प्यूटर प्रोग्राम जो एक प्रोग्राम निर्देश को एक बार में मशीन की भाषा में बदल देता है, कहलाता है
(1) इंटरप्रेटर
(2) सी पी यू
(3) कंपाईलर
(4) सिमुलेटर

167. निम्नलिखित में से कौन सा रिलेशनल डेटाबेस नहीं है ?
(1) डी बेस-III प्लस
(2) चौथी दिशा / आयाम (फोर्थ डाइमेंशन)
(3) फॉक्स प्रो
(4) रिफलैक्स

168. Recall and Precision Ratio are usually used in the evaluation of :

(1) Reference Service

(2) Information Retrieval

(3) Bibliographic service

(4) Document delivery service

169. The Newark Charging System was introduced in the year :

(1) 1896

(2) 1900

(3) 1929

(4) 1940

170. In order to keep an automatic check on the receipt of subscribed Magazines in the library, the 'three card system' was first introduced by

(1) Melvil Dewey

(2) S.R. Ranganathan

(3) J.H. Shera

(4) Michel Gorman

171. 'Glossaries' are the essential tools to over come :

(1) Language barrier

(2) Jargon barrier

(3) Economic barrier

(4) Cultural barrier

168. पुनर्स्मरण और परिशुद्धता अनुपात का प्रयोग सामान्यतः किसके मूल्यांकन के लिए किया जाता है ?

(1) संदर्भ सेवा के लिए

(2) सूचना पुनर्प्राप्ति के लिए

(3) ग्रंथ-सूची सेवा के लिए

(4) प्रलेख प्रदान सेवा के लिए

169. न्यूआर्क चार्जिंग प्रणाली का प्रारंभ किस वर्ष में हुआ था ?

(1) 1896

(2) 1900

(3) 1929

(4) 1940

170. किसी पुस्तकालय में किसी पत्रिका की सदस्यता के आधार पर उसके विभिन्न अंकों की प्राप्ति की स्वयमेव जाँच के लिए, 'तीन कार्ड प्रणाली' का प्रयोग पहली बार किसके द्वारा किया गया ?

(1) मेल्विल डेवी

(2) एस.आर. रंगनाथन

(3) जे.एच. शेरा

(4) मिशेल गोरमैन

171. 'पारिभाषिक शब्दावली' निम्न में से किस बाधा को दूर करने का साधन है ?

(1) भाषा अवरोध

(2) तकनीकी / व्यावसायिक शब्द अवरोध

(3) आर्थिक अवरोध

(4) सांस्कृतिक अवरोध

172. The concept of 'Microphotography' was developed by :

(1) Johan Gutenberg
(2) Chester Carlson
(3) John Benjamin Dancer
(4) Ohi Battre

173. What is the periodicity of INB ?

(1) Quarterly
(2) Monthly
(3) Weekly
(4) Annual

174. 'World of Learning' is a :

(1) Directory
(2) Dictionary
(3) Bibliography
(4) Catalogue

175. Which of the following is an appropriate attribute of "Ephemeral Literature" ?

(1) Literature having high archival value
(2) Literature of antiquity containing most precious information
(3) Literature that unfolds the cultural posterity of a state or community
(4) Any transitory written or printed matter, not intended to be retained or preserved and having temporal value.

172. 'माइक्रोफोटोग्राफी' की संकल्पना को किसने विकसित किया ?

(1) जोहान गुटेनबर्ग
(2) चेस्टर कार्लसन
(3) जॉन बेंजामिन डॉसर
(4) ओही बैट्रे

173. आई.एन.बी. की समयावृत्ति क्या है ?

(1) त्रैमासिक
(2) मासिक
(3) साप्ताहिक
(4) वार्षिक

174. 'वर्ल्ड ऑफ लर्निंग' क्या है ?

(1) निर्देशिका
(2) शब्दकोश
(3) ग्रंथ-सूची
(4) सूचीपत्र

175. निम्नलिखित में से कौन सा साहित्य "अल्पकालिक साहित्य" है ?

(1) उच्च पुरालेखीय महत्त्व वाला साहित्य ।
(2) प्राचीन साहित्य जिसमें अत्यंत मूल्यवान सूचना निहित है ।
(3) वह साहित्य जो किसी राज्य या समुदाय की सांस्कृतिक विरासत को उन्मुक्त करता हो ।
(4) कोई लिखित और छपी हुई/मुद्रित अस्थायी सामग्री, जो क्षणिक महत्त्व की होने के कारण सुरक्षित या संग्रहित नहीं की जाती ।

176. Who among the following recognized the three theories of reference service, namely, conservative, moderate and liberal ?

(1) William A. Katz

(2) James I. Wyer

(3) S.R. Ranganathan

(4) M.S. Sable

177. The term 'Clustering' is IR denotes :

(1) Grouping together of records that have similar frequency distributions for attribute values.

(2) A method of computing the degree of closeness between two specific records.

(3) A measure that do not allow a test to see in which cluster, a new document would fall.

(4) A device that help to form groups according to a preordained criteria.

178. DOAJ, world's largest, free, full text, and quality controlled scientific and scholarly journals directory was hosted by :

(1) Stanford University

(2) Library of Congress

(3) Lund University

(4) OCLC

176. निम्नलिखित में से किसने संदर्भ सेवा की तीन सिद्धांतों-रूढ़, उदार और स्वतंत्र के रूप में चिह्नित किया ?

(1) विलियम ए. काट्ज

(2) जेम्स आई. वायर

(3) एस.आर. रंगनाथन

(4) एम.एस. साबले

177. आई.आर. में गुच्छीकरण (क्लस्टरिंग) शब्द निरूपित करता है

(1) अभिलेखों का एकसाथ समूहीकरण जिनकी विशेष मूल्यों के लिए समान आवृत्ति वितरण हो ।

(2) दो विशेष अभिलेखों के मध्य समीपता की मात्रा के अभिकलन की एक प्रणाली ।

(3) एक ऐसा मापन जो इस परीक्षण की अनुमति नहीं देता कि किस गुच्छ में नया दस्तावेज जाएगा ।

(4) एक ऐसी युक्ति जो पूर्व-निर्धारित मानदंडों के अनुसार समूह निर्माण में सहायक हो ।

178. डी.ओ.ए.जे. विश्व की सबसे बड़ी, मुक्त, पूर्ण टेक्स्ट और गुणवत्ता नियंत्रित वैज्ञानिक एवं शैक्षिक पत्रिका शब्दकोश किसके द्वारा परिचालित है ?

(1) स्टेनफोर्ड विश्वविद्यालय

(2) लायब्रेरी ऑफ कांग्रेस

(3) लुंड विश्वविद्यालय

(4) ओ.सी.एल.सी.

179. Melvin Voigt identified three users approach to types of information, which one of them belong to the document delivery service ?

(1) Backup approach
(2) Current approach
(3) Exhaustive approach
(4) Everyday approach

180. **Assertion (A) :** The reliability of information contained in 'Grey Literature' varies widely, depending on the source and motivation of the publisher.

Reason (R) : Since a large chunk of grey literature are self published having perpetual and archival value there is no need to contact the writer to get additional background information before relying on the material.

Codes :

(1) Both (A) and (R) are true.
(2) Both (A) and (R) are false.
(3) (A) is false, but (R) is true.
(4) (A) is true, but (R) is false.

181. **Assertion (A) :** Library standards are essential for interaction and collaboration among libraries.

Reason (R) : Z39.50 protocol has minimized the efforts of classifier and cataloguer.

Codes :

(1) Both (A) and (R) are true.
(2) Both (A) and (R) are false.
(3) (A) is true, but (R) is false.
(4) (A) is false, but (R) is true.

179. सूचना के भेदों के लिए उपयोक्ताओं के तीन प्रकार के दृष्टिकोणों को मेल्विन वायज ने पहचाना है । इनमें से किसका संबंध डाक्यूमेंट डिलीवरी सेवा से है ?

(1) बैकअप दृष्टिकोण
(2) वर्तमान दृष्टिकोण
(3) परिपूर्ण दृष्टिकोण
(4) प्रतिदिन दृष्टिकोण

180. **अभिकथन (A) :** 'ग्रे साहित्य' में संकलित सूचना की विश्वसनीयता बहुत अधिक स्रोत और प्रकाशक की प्रेरणा पर निर्भर करती है ।

कारण (R) : क्योंकि ग्रे साहित्य का बहुत बड़ा अंश स्व-प्रकाशित है और स्थायी व अभिलेखीय मूल्य का है इसलिए उक्त सामग्री पर विश्वास हेतु लेखक से सम्पर्क करके उससे अतिरिक्त पार्श्व सूचना लेने की आवश्यकता नहीं है ।

कूट :

(1) (A) और (R) दोनों सही हैं ।
(2) (A) और (R) दोनों गलत हैं ।
(3) (A) गलत है, लेकिन (R) सही है ।
(4) (A) सही है, लेकिन (R) गलत है ।

181. **अभिकथन (A) :** पुस्तकालयों के मध्य सहयोग और संचार के लिए पुस्तकालय के मानक आवश्यक हैं ।

कारण (R) : Z 39.50 प्रोटोकॉल ने वर्गीकार और सूचीकार के प्रयासों को सीमित कर दिया है ।

कूट :

(1) (A) और (R) दोनों सही हैं ।
(2) (A) और (R) दोनों गलत हैं ।
(3) (A) सही है, परन्तु (R) गलत है ।
(4) (A) गलत है परन्तु (R) सही है ।

182. **Assertion (A) :** Most of the Institutions around the world now use 'impact' for measuring their institutional productivity.

Reason (R) : All the articles published in an impact factor (IF) journal are of equal quality.

Codes :

(1) Both (A) and (R) are true.

(2) Both (A) and (R) are false.

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

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

183. **Assertion (A) :** Library automation has considerably reduced the workload of the 21st century librarians.

Reason (R) : Computerisation of repeated jobs in a functional library are done at ease and much faster than the humans, there by helps in saving the valuable time of the library staff.

Codes :

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

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

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

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

182. **अभिकथन (A) :** विश्व की अधिकांश संस्थाएँ 'इम्पैक्ट' का प्रयोग अपनी संस्थागत उत्पादकता के मापन के लिए करती हैं ।

कारण (R) : 'इम्पैक्ट फैक्टर' (आई.एफ.) आधारित पत्रिका में प्रकाशित प्रत्येक लेख समान गुणवत्ता का होता है ।

कूट :

(1) दोनों (A) और (R) सही हैं ।

(2) दोनों (A) और (R) गलत हैं ।

(3) (A) सही है, परन्तु (R) गलत है ।

(4) (A) गलत है, परन्तु (R) सही है ।

183. **अभिकथन (A) :** पुस्तकालय के स्वचालन ने 21वीं सदी के पुस्तकालयाध्यक्षों के कार्यभार को काफी कम कर दिया है ।

कारण (R) : पुस्तकालय में बार-बार किए जाने वाले कार्यों के कंप्यूटरीकृत हो जाने से उसका काम अत्यंत आसान हो गया और मानवीय प्रकार से तीव्रतर हो गया है, जिससे पुस्तकालय कर्मचारियों का मूल्यवान समय भी बच जाता है ।

कूट :

(1) दोनों (A) और (R) सही हैं ।

(2) दोनों (A) और (R) गलत हैं ।

(3) (A) सही है, परन्तु (R) गलत है ।

(4) (A) गलत है परन्तु (R) सही है ।

184. **Assertion (A) :** Traditionally, libraries are considered as non-profit organisations.

Reason (R) : By marketing information products and services, the 21st century libraries are becoming self sustainable.

Codes :

(1) Both (A) and (R) are true.
(2) Both (A) and (R) are false.
(3) (A) is true, but (R) is false.
(4) (A) is false, but (R) is true.

185. **Assertion (A) :** Precision in the fraction of the documents retrieved that are irrelevant to the user's information needs.

Reason (R) : In practical situations, recall and precision are always in inverse relation.

Codes :

(1) Both (A) and (R) are true.
(2) Both (A) and (R) are false.
(3) (A) is true, but (R) is false.
(4) (A) is false, but (R) is true.

186. **Assertion (A) :** Organising and preserving information through LOCKOSS is more effective than subscribing archive.

Reason (R) : Any information available in digital form cannot be archived using inhouse software.

Codes :

(1) Both (A) and (R) are true.
(2) Both (A) and (R) are false.
(3) (A) is true, but (R) is false.
(4) (A) is false, but (R) is true.

184. **अभिकथन (A) :** पारंपरिक रूप से पुस्तकालय को एक गैर-लाभकारी संगठन माना जाता है ।

कारण (R) : सूचना उत्पादों और सेवाओं के विपणन के द्वारा 21वीं सदी के पुस्तकालय आत्मधारणीय बन गए हैं ।

कूट :

(1) (A) और (R) दोनों सही हैं ।
(2) (A) और (R) दोनों गलत हैं ।
(3) (A) सही है, परन्तु (R) गलत है ।
(4) (A) गलत है, परन्तु (R) सही है ।

185. **अभिकथन (A) :** पुनर्प्राप्त प्रलेख के आंशिक भाग की शुद्धता उपयोक्ता की सूचना संबंधी आवश्यकताओं के लिए अप्रासंगिक है ।

कारण (R) : व्यावहारिक स्थितियों में, प्रत्यास्मरण और शुद्धता सदैव एक दूसरे के विपरीत सम्बन्ध रखते हैं ।

कूट :

(1) (A) और (R) दोनों सही हैं ।
(2) (A) और (R) दोनों गलत हैं ।
(3) (A) सही है, परन्तु (R) गलत है ।
(4) (A) गलत है, परन्तु (R) सही है ।

186. **अभिकथन (A) :** सूचना को एल.ओ.सी.के. ओ.एस.एस. (लोकोस) के माध्यम से संगठित और परिरक्षित करना अधिक प्रभावी है, अपेक्षाकृत किसी पुरालेख संग्रह की सदस्यता लेने के ।

कारण (R) : कोई भी सूचना जो डिजिटल रूप में उपलब्ध है उसे इन-हाऊस सॉफ्टवेयर का प्रयोग कर पुरालेख संग्रह के रूप में तैयार नहीं किया जा सकता ।

कूट :

(1) (A) और (R) दोनों सही हैं ।
(2) (A) और (R) दोनों गलत हैं ।
(3) (A) सही है, परन्तु (R) गलत है ।
(4) (A) गलत है, परन्तु (R) सही है ।

187. **Assertion (A) :** The efficiency of a scheme of library classification depends upon the dynamic nature of the theory of library classification pertaining to the idea plane.

Reason (R) : No theory in the idea plane can be developed without examining the mode of development of universe of subjects first which is the field of work in library classification.

Codes :

(1) Both (A) and (R) are true.

(2) Both (A) and (R) are false.

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

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

188. **Assertion (A) :** Sharing of resources can ensure the optimal utilization of library resources and services is better and cost effective.

Reason (R) : Cloud computing relies on sharing of resources and helpful for libraries of 21st century.

Codes :

(1) Both (A) and (R) are true.

(2) Both (A) and (R) are false.

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

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

187. **अभिकथन (A) :** पुस्तकालय वर्गीकरण की योजना की क्षमता इस बात पर निर्भर करती है कि पुस्तकालय वर्गीकरण का सिद्धांत कितना सक्रिय प्रकृति का है और उसके पीछे क्या विचार है ।

कारण (R) : वैचारिक धरातल पर कोई भी सिद्धांत विकसित किया जा सकता जब तक विषयों की सृष्टि के विकास के माध्यम को परखा न जाए जो पुस्तकालय वर्गीकरण का कार्यक्षेत्र है ।

कूट :

(1) (A) और (R) दोनों सही हैं ।

(2) (A) और (R) दोनों गलत हैं ।

(3) (A) सही है, परन्तु (R) गलत है ।

(4) (A) गलत है, परन्तु (R) सही है ।

188. **अभिकथन (A) :** संसाधनों की भागीदारी से पुस्तकालय संसाधनों एवं सेवाओं का अधिकतम उपयोग बेहतर एवं मूल्य प्रभावी है ।

कारण (R) : क्लाउड कंप्यूटिंग संसाधनों की भागीदारी पर निर्भर है और 21वीं सदी के पुस्तकालयों के लिए सहायताप्रद है ।

कूट :

(1) (A) और (R) दोनों सही हैं ।

(2) (A) और (R) दोनों गलत हैं ।

(3) (A) सही है, परन्तु (R) गलत है ।

(4) (A) गलत है, परन्तु (R) सही है ।

189. Which one of following pairs correctly matched ?

List-I	List-II
I. Academia.edu	1. Plagiarism detection software
II. NUCSSI	2. INFLIBNET
III. PLANNER	3. NISCAIR
IV. URKUND	4. Social Networking site
	5. IPR

Code :

	I	II	III	IV
(1)	3	4	1	2
(2)	4	3	2	1
(3)	3	1	5	4
(4)	5	2	4	3

190. Identify the following states in their correct ascending order according to the year of enactment of their Public Library Laws.

(1) Goa, Gujarat, Uttar Pradesh, Arunachal Pradesh.

(2) Gujarat, Goa, Arunachal Pradesh, Uttar Pradesh.

(3) Uttar Pradesh, Arunachal Pradesh, Goa, Gujarat

(4) Arunachal Pradesh, Goa, Uttar Pradesh, Gujarat

189. निम्नलिखित में से कौन से सही सुमेलित है ?

सूची – I	सूची – II
I. Academia.edu	1. साहित्यिक चोरी खोज सॉफ्टवेयर
II. एन.यू.सी.एस.एस.आई.	2. इनफ्लिबनेट
III. प्लानर	3. निस्केयर
IV. यू.आर.के.यू.एन.डी.	4. सोशल नेटवर्किंग साइट
	5. आई.पी.आर.

कूट :

	I	II	III	IV
(1)	3	4	1	2
(2)	4	3	2	1
(3)	3	1	5	4
(4)	5	2	4	3

190. निम्नलिखित राज्यों को बढ़ते क्रम में लगाएँ जिस वर्ष में उनके यहाँ सार्वजनिक पुस्तकालय कानून लागू हुआ :

(1) गोवा, गुजरात, उत्तर प्रदेश, अरुणाचल प्रदेश

(2) गुजरात, गोवा, अरुणाचल प्रदेश, उत्तर प्रदेश

(3) उत्तर प्रदेश, अरुणाचल प्रदेश, गोवा, गुजरात

(4) अरुणाचल प्रदेश, गोवा, उत्तर प्रदेश, गुजरात

191. Which one of the following pair is correctly matched ?

List-I (Classificationist)	List-II (Classification Scheme)
I. C.A. Cutter	1. Bibliographic classification
II. J.D. Brown	2. Expansive classification
III. S.R. Ranganathan	3. Subject classification
IV. H.E. Bliss	4. Colon classification
	5. Universal decimal classification

Code :

	I	II	III	IV
(1)	3	1	4	5
(2)	1	4	2	3
(3)	2	3	4	1
(4)	5	1	3	2

192. Which one of following pairs correctly matched ?

List-I (Organisations)	List-II (Source of Information Published)
I. NTIS	1. Patent
II. UMI	2. Trade Literature
III. Derwent	3. Thesis and Disscrtations
IV. Thomas Reuters	4. Report
	5. Bibliographies

Code :

	I	II	III	IV
(1)	4	3	1	2
(2)	1	5	3	4
(3)	5	4	2	3
(4)	3	4	2	1

191. निम्नलिखित युग्मों में से कौन सा सही सुमेलित है ?

सूची – I (वर्गीकरणकर्ता)	सूची – II (वर्गीकरण योजना)
I. सी.ए. कटर	1. ग्रंथ-सूची वर्गीकरण
II. जे.डी. ब्राउन	2. विस्तार वर्गीकरण
III. एस.आर. रंगनाथन	3. विषय वर्गीकरण
IV. एच.ई. ब्लिस	4. कोलन वर्गीकरण
	5. यूनीवर्सल डेसीमल वर्गीकरण

कूट :

	I	II	III	IV
(1)	3	1	4	5
(2)	1	4	2	3
(3)	2	3	4	1
(4)	5	1	3	2

192. निम्नलिखित में से कौन से युग्म सही सुमेलित है ?

सूची – I (संगठन)	सूची – II (प्रकाशित सूचना का स्रोत)
I. एन.टी.आई.एस.	1. पेटेंट (एकस्व)
II. यू.एम.आई.	2. व्यापार-साहित्य
III. डरवेंट	3. शोधग्रंथ और लघु शोध प्रबंध
IV. थॉमस रयूटर्स	4. रिपोर्ट
	5. ग्रंथ-सूची

कूट :

	I	II	III	IV
(1)	4	3	1	2
(2)	1	5	3	4
(3)	5	4	2	3
(4)	3	4	2	1

193. Identify the approaches from the following, that are most appropriate and usually employed to study the needs of the users :

(i) Analysis of the problems or decisions the users face, and collection of users' statements, about their needs.

(ii) Examining the past use and assuming that it reflects future needs.

(iii) studying the anticidents of the user and his attitude towards human values.

(iv) Experimentation of users contribution to nation building.

Codes :

(1) (i) and (iv) are correct.
(2) (i) and (ii) are correct.
(3) (ii) and (iii) are correct.
(4) (i) and (iii) are correct.

194. Which one of the following pair is correctly matched ?

List-I	List-II
I. Trademark	1. Kolhapuri chappals
II. Geographical Indication	2. Pepsi Logo
III. Patent	3. Music CD of "PK"
IV. Copyright	4. Technology for touch screen
	5. Design

Code :

	I	II	III	IV
(1)	5	2	1	3
(2)	1	3	2	4
(3)	5	4	3	2
(4)	2	1	4	3

193. उपयोक्ताओं की आवश्यकताओं का अध्ययन करने के लिए सामान्यतः प्रयोग किए जाने वाले उपागमों से, निम्नलिखित में से कौन सा उपागम सबसे अधिक सही रहेगा ? पहचानिए :

(i) प्रयोक्ता अपनी समस्याओं का क्या विश्लेषण करते हैं या निर्णय लेते हैं, प्रयोक्ताओं के उनकी आवश्यकताओं के विषय में बनाए गए कथनों का संकलन ।

(ii) पिछले प्रयोगों का परीक्षण करना और मान लेना कि भविष्य में भी ऐसा ही होगा ।

(iii) उपयोक्ताओं का मानवीय मूल्यों के प्रति दृष्टिकोण का तथा उनके पूर्वकथनों का अध्ययन ।

(iv) राष्ट्र-निर्माण में उपयोक्ताओं के योगदान पर प्रयोग करना ।

कूट :

(1) (i) और (iv) सही हैं ।
(2) (i) और (ii) सही हैं ।
(3) (ii) और (iii) सही हैं ।
(4) (i) और (iii) सही हैं ।

194. निम्नलिखित में से कौन सा युगल सही सुमेलित है ?

सूची – I	सूची – II
I. पहचान (ट्रेडमार्क)	1. कोल्हापुरी चप्पलें
II. भौगोलिक सूचक	2. पैप्सी लोगो
III. पेटेंट	3. 'PK' की म्यूजिक सीडी
IV. कॉपीराइट	4. टच स्क्रीन की तकनीक
	5. डिजाइन

कूट :

	I	II	III	IV
(1)	5	2	1	3
(2)	1	3	2	4
(3)	5	4	3	2
(4)	2	1	4	3

195. Identify the most appropriate features of user oriented evaluations (UOES) that distinguish from other evaluation of information services and systems as suggested by D. Ellis;

(i) focus on information services and systems and their operational environment.

(ii) responsibility for carrying out the evaluation as being that of information professionals working in that operational environment.

(iii) intension of evaluation is to improve the information system or service and tend to be essentially qualitative, holistic small scale and diagnostic nature.

(iv) focus on information management, cost benefit analysis with stress on quantitative non-holistic, large scale and macro evaluation approach.

Code :

(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.

196. The term 'soft-skills' denotes :

(i) a cluster of personal qualities, habits, attitudes and social graces that make someone a good employee and a compatible co-worker ;

(ii) a secret weapon in job-hunt

(iii) skills that are not easily measurable

(iv) ability to read, write and express oneself verbally

(1) (i), (iii) and (iv) are correct.
(2) (i), (ii) and (iii) are correct.
(3) (ii), (iii) and (iv) are correct.
(4) (i), (ii) and (iv) are correct.

195. निम्नलिखित उपयोक्ता केंद्रित मूल्यांकनों (UOES) के सबसे उपयुक्त घटकों को पहचानिए, जो डी. इलीज़ के अनुसार उन्हें सूचना सेवाओं और तंत्रों के अन्य मूल्यांकनों से अलग करता है –

(i) सूचना सेवाओं और तंत्रों और उनके प्रचालन पर्यावरण पर ध्यान केंद्रित करना ।

(ii) उस प्रचालित पर्यावरण में काम करने वाले सूचना पेशेवरों के मूल्यांकनों के उत्तरदायित्व को निभाना ।

(iii) मूल्यांकन की अभिवृत्ति सूचना सेवाओं और तंत्र को सुधारने की हो और निश्चित तौर पर गुणवत्तात्मक, समग्रात्मक, लघुस्तरीय और निदानात्मक प्रकृति की होनी चाहिए ।

(iv) सूचना प्रबंध, कीमत में लाभ विश्लेषण के साथ गैर-समग्र संख्यात्मकता पर बल, बृहद स्तर और दीर्घ मूल्यांकन उपागम पर ध्यान केंद्रित करना चाहिए ।

कूट :

(1) (ii), (iii) और (iv) सही हैं ।
(2) (i), (ii) और (iii) सही हैं ।
(3) (i), (iii) और (iv) सही हैं ।
(4) (i), (ii) और (iv) सही हैं ।

196. 'विशिष्ट कौशलों' (सॉफ्ट-स्किल्स) का तात्पर्य है

(i) व्यक्तिगत गुणों, आदतों, दृष्टिकोणों और सामाजिक शिष्टाचार के उस समूह से जिनसे व्यक्ति एक अच्छा कर्मचारी और सुसंगत सहकर्मी बनता है ।

(ii) नौकरी की तलाश में एक गुप्त शस्त्र ।

(iii) वे कौशल जो आसानी से मापनीय नहीं हैं ।

(iv) पढ़ने, लिखने और अपने को मौखिक रूप से अभिव्यक्त करने की योग्यता ।

कूट :

(1) (i), (iii) और (iv) सही हैं ।
(2) (i), (ii) और (iii) सही हैं ।
(3) (ii), (iii) और (iv) सही हैं ।
(4) (i), (ii) और (iv) सही हैं ।

197. According to Ranganathan, choosing the name of the Government as a whole for the heading in cataloging would represent :

(i) by the name of its territory.

(ii) term to be used in heading is to be in favoured language of the library to be taken from an official source.

(iii) Writing all the letters in a bold, upright hand, detached from one another and to put up a full stop at the end of the section.

(iv) Writing all letters in lower case letters and a semicolon at the end of the section.

(1) (i), (ii) and (iii) are correct.

(2) (i), (ii) and (iv) are correct.

(3) (i), (iii) and (iv) are correct.

(4) (ii), (iii) and (iv) are correct.

198. Identify the attributes of 'Informal communication' as stated by F.W. Lancaster;

(i) Communication through conversations

(ii) Personal and through telephone or face to face

(iii) Through written letters

(iv) Through newspaper adds

Codes :

(1) (i) and (ii) are correct.

(2) (ii) and (iv) are correct.

(3) (iii) and (ii) are correct.

(4) (i) and (iii) are correct.

197. रंगनाथन के अनुसार, सूचीकरण में शीर्षक हेतु समग्र सरकार का नाम चुनना इस बात का प्रतीक है कि

(i) इसके क्षेत्र के नाम से जानना ।

(ii) शीर्षक में प्रयुक्त नाम का प्रयोग पुस्तकालय की अनुकूल भाषा में किसी प्रशासनिक स्रोत से लेना ।

(iii) सभी अक्षरों को मोटे रूप में लिखना, सूचीपत्र में अलग-अलग करके लिखना और अंत में पूर्णविराम लगाना ।

(iv) सभी अक्षरों को छोटे अक्षरों में लिखना और विभाग के अंत में अर्धविराम लगाना ।

कूट :

(1) (i), (ii) और (iii) सही हैं ।

(2) (i), (ii) और (iv) सही हैं ।

(3) (i), (iii) और (iv) सही हैं ।

(4) (ii), (iii) और (iv) सही हैं ।

198. 'अनौपचारिक संप्रेषण' के एफ.डब्ल्यू. लैंकास्टर द्वारा प्रतिपादित लक्षणों को पहचानिए :

(i) वार्तालाप के माध्यम से संप्रेषण

(ii) व्यक्तिगत और दूरभाष के माध्यम से या आमने-सामने

(iii) पत्र-व्यवहार के माध्यम से

(iv) समाचार-पत्रों के विज्ञापनों के माध्यम से

कूट :

(1) (i) और (ii) सही हैं ।

(2) (ii) और (iv) सही हैं ।

(3) (iii) और (ii) सही हैं ।

(4) (i) और (iii) सही हैं ।

199. Primary sources of information include :

(i) Thesis

(ii) Geographical indications

(iii) Conference Article

(iv) Book

(1) (i), (ii) and (iii) are correct.

(2) (i), (iii) and (iv) are correct.

(3) (i), (ii) and (iv) are correct.

(4) (ii), (iii) and (iv) are correct.

200. Which of the following is/are related to / associated with Open Access Initiatives :

(i) Creative commons

(ii) DOAJ

(iii) FOSS

(iv) GNU

(1) (i), (iii) and (iv) are correct.

(2) (i) and (ii) are correct.

(3) (ii) and (iii) are correct

(4) (i), (ii) and (iii) are correct.

199. सूचना के प्राथमिक स्रोत में सम्मिलित हैं

(i) शोध प्रबंध

(ii) भौगोलिक संकेत

(iii) संगोष्ठी प्रपत्र

(iv) पुस्तक

कूट :

(1) (i), (ii) और (iii) सही हैं ।

(2) (i), (iii) और (iv) सही हैं ।

(3) (i), (ii) और (iv) सही हैं ।

(4) (ii), (iii) और (iv) सही हैं ।

200. निम्नलिखित में से कौन सा/से ओपन एक्सेस इनिशियेटिव से संबंधित है/हैं ?

(i) क्रियेटिव कॉमन्स

(ii) डी.ओ.ए.जे.

(iii) एफ.ओ.एस.एस.

(iv) जी.एन.यू.

कूट :

(1) (i), (iii) और (iv) सही हैं ।

(2) (i) और (ii) सही हैं ।

(3) (ii) और (iii) सही हैं ।

(4) (i), (ii) और (iii) सही हैं ।