

LA47/15



भारत सरकार / Government of India

अंतरिक्ष विभाग / Department of Space

विक्रम साराभाई अंतरिक्ष केंद्र / VIKRAM SARABHAI SPACE CENTRE

तिरुवनंतपुरम / Thiruvananthapuram - 695 022

**पुस्तकालय सहायक-ए (विज्ञा. सं. 284) के पद पर चयन हेतु लिखित परीक्षा**  
**WRITTEN TEST FOR SELECTION TO THE POST OF LIBRARY ASSISTANT-A (ADVT. NO. 284)**

पद सं.1247 / Post No 1247

तिथि/Date: 08.02.2015

समय/Time. 1 घंटा/hour 30 मिनट/minutes

रोल नंबर/Roll no.

सर्वाधिक अंक/Maximum Marks : 60

अभ्यर्थी का नाम/Name of the candidate :

### अभ्यर्थियों के लिए अनुदेश/Instructions to the Candidates

1. आपके द्वारा वेब आवेदन में प्रस्तुत किए गए ऑन-लाइन डेटा के आधार पर आपको लिखित परीक्षा के लिए आमंत्रित किया गया है। यदि आपने वेब में गलत प्रविष्टि की है या हमारे विज्ञापन के अनुसार अपेक्षित योग्यता नहीं रखते हैं तो आपकी अभ्यर्थिता अस्वीकृत की जाएगी।  
You have been called for the written test based on the online data furnished by you in the web application. If you have wrongly entered in the web or you do not possess the required qualification as per our advertisement, your candidature will be rejected.
2. परीक्षा हॉल में निरीक्षक की उपस्थिति में ही आपको हॉल-टिकट/फोटोग्राफ पर हस्ताक्षर करना चाहिए।  
You should sign the hall ticket / photograph only in the presence of the Invigilator in the examination hall.
3. प्रश्न-पत्र 60 प्रश्नों से युक्त प्रश्न-पुस्तिका के रूप में है।  
The Question paper is in the form of Question Booklet with 60 questions.
4. प्रश्नों का उत्तर लिखने के लिए अलग ओएमआर उत्तर-पुस्तिका दी जाएगी।  
A separate OMR answer sheet will be provided for answering the Questions.
5. ऊपर दाएँ कोने में मुद्रित प्रश्न-पुस्तिका श्रेणी कोड (ए/बी/सी/डी/ई), ओएमआर उत्तर पुस्तिका पर निर्दिष्ट स्थान में लिखना चाहिए।  
Question booklet series code (A/B/C/D/E) printed on the right hand top corner should be written in the OMR answer sheet in the place provided.

P.T.O

6. प्रश्न-पुस्तिका में आपका नाम तथा अनुक्रमांक ठीक तरह से लिखें।  
Enter your Name and Roll Number correctly in the question booklet.
7. ओएमआर उत्तर-पुस्तिका में सभी प्रविष्टियां नीली/काली स्याही के बॉल पाइंट पेन से ही की जानी चाहिए।  
All entries in the OMR answer sheet should be with **blue/black ball point pen** only.
8. पद हेतु निर्धारित योग्यता के आधार पर, लिखित परीक्षा चार उत्तरों के साथ वस्तुनिष्ठ रूप में होगी, जिनमें से केवल एक असंदिग्ध रूप से सही होगा।  
The written test will be of objective type based on the qualification prescribed for the post with four answers indicated, of which only one will be unambiguously correct.
9. आपको, उत्तर-पुस्तिका में दिए गए अनुदेशों के अनुसार, नीली/काली स्याही के बॉल पाइंट पेन से ओएमआर उत्तर-पुस्तिका के संबंधित ओवल को अंकित करके सही उत्तर का चयन करना है।  
You have to select the right answer by marking the corresponding oval on the OMR answer sheet by blue/black ball point pen as per the instructions given in the answer sheet.
10. एक प्रश्न के लिए अनेक उत्तर देने पर वह उत्तर गलत माना जाएगा। गलत उत्तरों के लिए नेगेटिव अंक नहीं दिया जाएगा।  
Multiple answers for a question will be regarded as wrong answer. No negative mark will be given to wrong answers.
11. लिखित परीक्षा चलनेवाले हॉल के अंदर कंप्यूटर, कालकुलेटर, मोबाइल फोन तथा अन्य इलेक्ट्रॉनिक जुगतें, पाठ-पुस्तकें, नोट आदि लाने की अनुमति नहीं दी जाएगी।  
Computers, calculators, mobile phones and other electronic gadgets, text books, notes etc., will not be allowed inside the written test hall.
12. परीक्षा पूर्ण होने पर, ओएमआर उत्तर-पुस्तिका को ऊपर के छेदन चिह्न से फाड़े और मूल ओएमआर उत्तर-पुस्तिका निरीक्षक को सौंपे तथा दूसरी प्रति आपके पास रखें।  
On completion of the test, tear the OMR answer sheet at the perforation mark at the top and hand over the original OMR answer sheet to the invigilator and retain the duplicate copy with you.
13. प्रश्न-पुस्तिका अभ्यर्थी अपने पास रख सकते हैं।  
The question booklet can be retained by the candidate.
14. परीक्षा के प्रथम घंटे के दौरान अभ्यर्थियों को परीक्षा हॉल छोड़ने की अनुमति नहीं है।  
Candidates are not permitted to leave the examination hall during the first hour of the examination.
15. अभ्यर्थियों को साक्षात्कार हेतु लघुसूचीबद्ध/स्क्रीन-इन करने के लिए ही लिखित परीक्षा चलाई जाती है।  
The written test is conducted only to shortlist/screen-in the candidates for interview.

पुस्तकालयसहायक - ए / LIBRARY ASSISTANT- A

1. पहली बार विकसित एनालेटिको सिंतेटिक (फेसेटड) पुस्तकालय वर्गीकरण योजना / First ever developed analytico synthetic (faceted) library classification scheme
  - (a) कोलोन क्लासिफिकेशन (सीसी) / Colon Classification (CC)
  - (b) ड्यूई डेसिमल क्लासिफिकेशन (डीडीसी) / Dewey Decimal Classification (DDC)
  - (c) लाइब्रेरी ऑफ कांग्रेस क्लासिफिकेशन (एलसी) / Library of Congress Classification (LC)
  - (d) यूनिवर्सल डेसिमल क्लासिफिकेशन (यूडीसी) / Universal Decimal Classification (UDC)
  
2. \_\_\_\_\_ किसी पुस्तक के पते की तरह है और पता करता है कि पुस्तकालय में वह पुस्तक कहां है। / \_\_\_\_\_ is like an address of the book and identifies where the book is located in the library.
  - (a) अक्सेशन नंबर / Accession Number
  - (b) बुक नंबर / Book Number
  - (c) कॉल नंबर / Call Number
  - (d) क्लास नंबर / Class Number
  
3. एएसीआर2 की प्रतिस्थापना के लिए वर्ष 2010 में विमोचित कैटलॉगिंग स्टैंडर्ड \_\_\_\_\_ है। / The new cataloging standard released in 2010 to replace AACR2
  - (a) सीसीसी 2 / CCC 2
  - (b) एएसीआर 3 / AACR3
  - (c) आरडीए / RDA
  - (d) एमएआरसी 3 / MARC 3
  
4. आरडीए का पूर्णरूप क्या है? / RDA stands for
  - (a) रिसोर्स डिस्क्रिप्शन एजेंसी / Resource Description Agency
  - (b) रेफरन्स डिस्क्रिप्शन एंड अक्सेस / Reference Description and Access
  - (c) रेफरन्स डिस्क्रिप्शन एजेंसी / Reference Description Agency
  - (d) रिसोर्स डिस्क्रिप्शन एंड अक्सेस / Resource Description and Access
  
5. निम्नलिखित में से कौन-सा किसी दस्तावेज़ के मेटाडेटा के सही वास्तविक चित्रण का एक उदाहरण है? / Out of the following which is an example of perfect physical representation of metadata of a document?
  - (a) कार्ड कैटलॉग / Card Catalogue
  - (b) ग्रंथ-सूची / Bibliography
  - (c) वाचन सूची / Reading List
  - (d) विषय शीर्षक की सूची / List of subject heading

6. साधारण डब्लिन कोर मेटाडेटा एलमेन्ट सेट (डीसीएमईएस) में \_\_\_\_\_ होते हैं। / The simple Dublin Core Metadata Element Set (DCMES) consists of
- (a) 10 एलमेन्ट / elements (b) 15 एलमेन्ट / elements  
(c) 14 एलमेन्ट / elements (d) 18 एलमेन्ट / elements
7. ओसीएलसी द्वारा प्रारंभ की गई तथा अनुरक्षित विश्व की सबसे बड़ी यूनियन कैटलॉग योजना को \_\_\_\_\_ कहते हैं। / World's biggest union catalogue project is initiated and maintained by OCLC is called
- (a) यूनियनकैट / Unioncat (b) वर्ल्डकैट / Worldcat  
(c) ग्रान्डकैट / Grandcat (d) कोमकैट / COMCAT
8. सूचना के चयनात्मक विकीर्णन (एसडीआई) की अवधारणा किसने प्रस्तुत की? / The concept of Selective Dissemination of Information (SDI) was introduced by
- (a) कैसर / Kaiser (b) लंकास्टर / Lancaster  
(c) एस आर रंगनाथन / S. R. Ranganathan (d) हान्स पीटर लून / Hans Peter Luhn
9. सामान्य वित्तीय नियमावली (जीएफआर)-भारत के नियम 194 \_\_\_\_\_ पर दिशा-निर्देश देता है। / The General Financial Rules (GFR)- India, the Rule 194 gives guidelines on the
- (a) पुस्तकालय की पुस्तकों का वास्तविक सत्यापन / Physical verification of Library books  
(b) पुस्तकालय की पुस्तकों का प्रापण / Procurement of Library Books  
(c) पुस्तकालय की पुस्तकों का कैटलॉग बनाना / Cataloguing of Library Books  
(d) पुस्तकालय की पुस्तकों की प्राप्ति / Accessioning of Library Books
10. \_\_\_\_\_ के लिए सबसे संगत एक शब्द है 'फेयर यूज'। / 'Fair use' is a term most relevant to:
- (a) आइपीआर / IPR  
(b) संदर्भ ग्रंथ का उपयोग / Use of reference book  
(c) स्वत्वाधिकार / Copyright  
(d) किसी उपयोक्ता द्वारा उधार ली गई पुस्तकें / Books borrowed by a user

11. "आइएलएल" का पूर्ण रूप चुनिए। / "ILL" stands for
- इन्टिग्रेटेड लाइब्रेरी लॉन / Integrated Library Loan
  - इन्टर लाइब्रेरी लॉन / Inter Library Loan
  - इन्टर लाइब्रेरी लायबिलिटीस / Inter Library Liabilities
  - इन्टरनेशनल लाइब्रेरी लाइसियम / International Library Lyceum
12. अंतर्राष्ट्रीय प्रकाशक पहचान संख्या, जो प्रबंधात्मक प्रकाशनों के लिए है, \_\_\_\_\_ के रूप में जानी जाती है। / The unique International Publisher's Identifier number, which is meant for monographic publications, is known as
- आइएसएसएन / ISSN
  - डीओआइ / DOI
  - आइएसबीएन / ISBN
  - आइएसडीएन / ISDN
13. "ओपन अक्सेस" प्रकाशन क्या होते हैं। / What are "Open Access" publications?
- मुद्रित प्रकाशन / Publications in Print
  - इलेक्ट्रॉनिक माध्यम में प्रकाशन / Publications in electronic media
  - उपयोक्ता या पुस्तकालय की ओर से कोई भुगतान किए बिना किसी को भी, कहीं भी पहुंच का अधिकार देनेवाले प्रकाशन / Publications which give access to anyone, anywhere without any payment on the part of user or Library
  - हर बार देखने हेतु भुगतान मांगनेवाले प्रकाशन / Pay per view publications
14. निम्नलिखित में से कौन-सी सेवा हमें हर क्षेत्र के विषयों में प्रकाशित गुणता-नियंत्रित ऑपन अक्सेस पत्रिकाएं निःशुल्क, संपूर्ण पाठ देती है? / Which of the following is the service provide us free, full - text, quality controlled Open Access journals published in all subject areas?
- डीओएआर / DOAR
  - डीओएबी / DOAB
  - डीओएजे / DOAJ
  - एनटीआरएस / NTRS

15. क्रिएटिव कॉमन्स लाइसेन्स क्या होता है? / What is a Creative Commons License?

- (a) प्रकाशन का लाइसेन्स / License to publish
- (b) एक पत्रिका शुरू करने का लाइसेन्स / License to start a journal
- (c) इच्छानुसार प्रतियां बनाने का लाइसेन्स / License to make copies as one likes
- (d) वह लाइसेन्स जिसके द्वारा रचनाकार यह सूचित कर सकते हैं कि कौन-से अधिकार वे सुरक्षित रखते हैं और कौन-से छोड़ देते हैं। / License by which creators can communicate which rights they reserve, and which rights they waive

16. नीचे उद्धृत सामग्री किस प्रकार की है? / Identify the type of material cited below?

*Efficient Blocking Method for a Large Scale Citation Matching*

*Mateusz Fedoryszak and Lukasz Bolikowski*

*University of Warsaw, Poland*

*{m.fedoryszak, l.bolikowski}@icm.edu.pl, doi:10.1045/november14-fedoryszak*

- (a) पुस्तक / Book
- (b) रिपोर्ट / Report
- (c) सम्मेलन कागजात / Conference paper
- (d) इलेक्ट्रॉनिक पत्रिका का लेख / Electronic Journal Article

17. निम्नलिखित में कौन-सी साहित्यिक-चोरी नहीं है? / Out of the following, which is NOT Plagiarism?

- (a) उचित श्रेय के साथ किसी दूसरे व्यक्ति के विचारों को आपके लेख में शामिल करना। / Including another person's ideas in your paper with proper credit
- (b) आपके लेख में किसी दूसरे व्यक्ति के विचार का उपयोग करना और स्रोत नहीं बताना / Using another person's idea in your paper, but not citing the source
- (c) अपने शब्दों का प्रयोग करने के बदले सीधे स्रोत का उद्धरण करना / Directly quoting the source instead of using your own words
- (d) किसी दूसरे व्यक्ति के कार्य को अपने कार्य के रूप में पुनःप्रस्तुत करना / Reproducing another person's work as yours

18. लोकप्रिय पत्रिका 'सायन्स' का प्रकाशक कौन? / Identify the publisher of the popular magazine "Science"
- (a) अमेरिकन एसोसियेशन फोर द एडवान्समेन्ट ऑफ सायन्स / American Association for the Advancement of Science
- (b) अमेरिकन इन्स्टिट्यूट ऑफ एयरोनॉटिक्स एंड अस्ट्रोनॉटिक्स / American Institute of Aeronautics and Astronautics
- (c) अमेरिकन इन्स्टिट्यूट ऑफ फिसिक्स / American Institute of Physics
- (d) अमेरिकन इन्स्टिट्यूट ऑफ इंडियन स्टडीस / American Institute of Indian Studies
19. निम्नलिखित में कौन-सी एक उद्धरण विश्लेषण सेवा है? / Out of the following which is a citation analysis service?
- (a) गूगल / Google
- (b) वेब ऑफ नॉलेज / Web of Knowledge
- (c) कॉम्पेन्डेक्स / Compendex
- (d) केमिकल अबस्ट्राक्ट्स सर्विस / Chemical Abstracts Service
20. पुस्तकालय विज्ञान का चौथा नियम कौन-सा है? / Which is the Fourth Law of Library Science?
- (a) पुस्तकें उपयोग के लिए हैं। / Books are for use
- (b) उपयोक्ता का समय बचाएं। / Save the time of the user
- (c) पुस्तकालय एक बढ़ता संगठन है। / Library is a growing organism
- (d) हर पाठक अपनी पुस्तक / Every reader his [or her] book
21. भारत में अध्यापन तथा शोध में लगे हुए अग्रणी अनुसंधान एवं विकास संगठनों और अन्य अकादमिक संस्थाओं में कार्यरत वैज्ञानिकों / गवेषकों तथा अन्य संकाय सदस्यों के प्रोफाइलों के प्रमुख डेटाबेस का नाम बताइए जो इनफ्लिबनेट द्वारा बनाया रखा जाता है। / Name the premier database of profiles of scientists / researchers and other faculty members working at leading R & D Organisations and other Academic Institutions involved in teaching and research in India maintained by INFLIBNET.
- (a) ग्यान / Gyaan
- (b) चाणक्य / Chanakya
- (c) विद्वान / Vidwan
- (d) विज्ञान / Vigyan

22. इंजीनियरी, विज्ञान, प्रौद्योगिकी, प्रबंधन एवं मानविकी में ऑन-लाइन वेब व वीडियो पाठ्यक्रमों के द्वारा ई-अध्ययन प्रदान करने के आइआइटीयों तथा आइआइएससी के संयुक्त कार्यक्रम को \_\_\_\_\_ कहते हैं। / The joint programme by IITs and IISc to provide e-learning through online Web and Video courses in Engineering, Sciences, Technology, Management and Humanities is known as
- (a) इन्डेस्ट / INDEST (b) एनपीटीईएल / NPTEL  
(c) इनफ्लिबनेट / INFLIBNET (d) यूजीसीनेट / UGCNET
23. प्रमुख प्रकाशक एलसेवियर द्वारा प्रकाशित किये जानेवाला वैज्ञानिक, तकनीकी एवं चिकित्सीय अनुसंधान का विश्व का अग्रणी स्रोत सामान्यतया \_\_\_\_\_ के नाम से जाना जाता है। / The world's leading source for scientific, technical, and medical research brought out by the leading publisher Elsevier is popularly known as
- (a) इनस्पेक / INSPEC  
(b) केंब्रिज सायन्स अब्स्ट्रैक्ट्स / Cambridge Science Abstracts  
(c) सायन्स डायरेक्ट / Science Direct  
(d) वेब ऑफ नॉलेज / Web of Knowledge
24. निम्नलिखित में से ऑपन सॉर्स आइएलएमएस को चुनिए। / Out of the following which one is an open source ILMS?
- (a) लिबस्यूट / Libsuite (b) लिबसिस / Libsys  
(c) कोहा / KOHA (d) सॉल / SOUL
25. ऑन-लाइन संसाधनों तक कैंपस के बाहर से पहुंच देने हेतु पुस्तकालयों द्वारा प्रयुक्त यूआरएल-पुनर्लेखन कार्यक्रम EZproxy का विकास \_\_\_\_\_ द्वारा किया गया। / EZproxy, the URL-rewriting program used by Libraries to provide off-campus access to online resources is developed by
- (a) लाइब्रेरी ऑफ कान्ग्रेस / Library of Congress  
(b) डीआरटीसी / DRTC  
(c) ओसीएलसी / OCLC  
(d) बीएलडीएससी / BLDSC



26. निम्नलिखित में, भारतीय विज्ञान अकादमी द्वारा प्रकाशित लोकप्रिय विज्ञान पत्रिका कौन-सी है? / Out of the following which is the popular science journal published by Indian Academy of Sciences?
- (a) सायन्स / Science (b) नेचर / Nature  
(c) लान्सेट / Lancet (d) करंट सायन्स / Current Science
27. निम्नलिखित में कौन-सी सूचना का प्राथमिक स्रोत नहीं है? / Out of the following which one is NOT a primary source of information?
- (a) पत्रिका का लेख / Journal paper (b) संदर्भ ग्रंथ / Reference Book  
(c) पेटेन्ट / Patent (d) शोध-प्रबंध / Thesis
28. प्रोलेगोमेना टु लाइब्रेरी क्लासिफिकेशन नामक पुस्तक किसने लिखा? / Who is the author of the book - Prolegomena to Library Classification?
- (a) मेलविल ड्यूई / Melvil Dewey (b) ए नीलमेघन / A. Neelameghan  
(c) एस आर रंगनाथन / S. R. Ranganathan (d) एफ डब्ल्यू लंकास्टर / F W Lancaster
29. "आनल्स ऑफ लाइब्रेरी एंड इनफॉर्मेशन स्टडीस" नामक पत्रिका का प्रकाशक कौन? / The journal "Annals of Library and Information Studies" is published by
- (a) डीईएसआइडीओसी / DESIDOC (b) आइएलए / ILA  
(c) केएलए / KLA (d) एनआइएससीएआइआर / NISCAIR
30. "ओपाक" का पूर्णरूप चुनिए। / "OPAC" - stands for
- (a) ऑन-लाइन पब्लिक अक्सेस कैटलॉग / Online Public Access Catalogue  
(b) ऑन-लाइन पब्लिक अक्सेस कंप्यूटर / Online Public Access Computer  
(c) ऑफ-लाइन पब्लिक लाइब्रेरी कैटलॉग / Offline Public Library Catalogue  
(d) ऑफ-लाइन पब्लिक अक्सेस कैटलॉग / Offline Public Access Catalogue

31. दिसंबर, 2014 में भारत सरकार के कौन-से विभाग ने सार्वजनिक वित्तपोषित अनुसंधान हेतु अपनी नीति के रूप में ओपन अक्सेस को अनुमोदित किया? / Which of the following Government of India Department has approved Open Access as their policy for public funded research in December 2014?
- (a) अंतरिक्ष विभाग / Department of Space  
 (b) रक्षा विभाग / Department of Defence  
 (c) जैव-प्रौद्योगिकी विभाग / Department of Biotechnology  
 (d) परमाणु ऊर्जा विभाग / Department of Atomic Energy
32. निम्नलिखित में कौन-सा एक संदर्भ प्रबंधन सॉफ्टवेयर पैकेज नहीं है? / Out of the following which is NOT a reference management software package?
- (a) ज़ोटेरो / Zotero  
 (b) एन्डनोट / Endnote  
 (c) साइटनोट / CiteNote  
 (d) रफवर्क्स / RefWorks
33. भारत में पुस्तकालयों तथा संस्थाओं के लिए दस्तावेजों की आपूर्तियों के निबंधनों पर \_\_\_\_\_ द्वारा निर्णय किया जाता है। / Terms of supplies of documents to Libraries and Institutions in India is decided by
- (a) एफपीबीएआइ / FPBAI  
 (b) आइएसएलआइसी / IASLIC  
 (c) केएलए / KLA  
 (d) आइएलए / ILA
34. टेबिल ऑफ कन्टेन्ट्स सर्विस \_\_\_\_\_ का एक रूप है। / Table of Contents Service is a form of
- (a) सीएस / CAS  
 (b) एसडीआई / SDI  
 (c) इन्डेक्सिंग / Indexing  
 (d) कैटलॉगिंग / Cataloguing

35. विश्वभर के पंडित व पुस्तकालय, आस्ट्रेलिया के किसी लाइब्रेरियन द्वारा अनुरक्षित इस वेबसाइट का उपयोग परामर्शी ओपन अक्सेस प्रकाशकों तथा प्रकाशनों को पहचानने के लिए करते हैं। / This website maintained by an Australian Librarian is used by the scholars and libraries world over to identify predatory open access publishers and publications
- (a) Opendoar.org (b) Scholarlyoa.com  
(c) SHERPA.com (d) Googlescholar.com
36. किसी विशिष्ट विषय के क्षेत्र के सूचना स्रोतों के बारे में बताते हुए पुस्तकालयों द्वारा बनाए जानेवाले संकलन को \_\_\_\_\_ कहते हैं। / A compilation made by libraries giving coverage to sources of information on a particular subject area is called \_\_\_\_\_.
- (a) सारांश / Abstract (b) अनुक्रमणिका / Index  
(c) ग्रंथ-सूची / Bibliography (d) विषय-सूची / Table of Contents
37. आपस में सर्वसामान्य लक्ष्य की प्राप्ति के लिए पुस्तकालयों के एक ग्रुप के बीच में होनेवाली साझेदारी या सहकारी व्यवस्था को \_\_\_\_\_ कहते हैं। / Association or cooperative arrangement among a group of libraries to achieve mutually the common objective is known as \_\_\_\_\_.
- (a) पुस्तकालय संघ / Library Association (b) राष्ट्रीय आंदोलन / National Movement  
(c) पुस्तकालय पोर्टल / Library Portal (d) लाइब्रेरी कन्सोर्टिया / Library Consortia
38. आरएसएस का पूर्णरूप बताइए। / The acronym RSS stands for \_\_\_\_\_?
- (a) रियली सिंपिल सिन्डिकेशन / Really Simple Syndication  
(b) रान्डम स्टोरेज स्पेस / Random Storage Space  
(c) रियल-टाइम स्टोरेज स्पेस / Real-time Storage Space  
(d) रैपिड सिंपिल शेयर / Rapid Simple Share

39. ज्ञानी लोगों के बीच में होनेवाला अनौपचारिक संसूचन \_\_\_\_\_ के नाम से जाना जाता है। / Informal communication among knowledgeable persons is known as:
- (a) इनविसिबिल कॉलेज / Invisible College  
 (b) इनफर्मेशन गेटकीपर / Information Gatekeeper  
 (c) कम्यूनिकेशन गेटकीपर / Communication Gatekeeper  
 (d) ज्ञान प्रबंधन / Knowledge Management
40. हर पाठक को अपनी आज़ादी है। पुस्तकालय विज्ञान का यह छठा नियम किसने बनाया? / Who gave the sixth law of library science "Every reader his/her freedom"?
- (a) वाल्ट क्राफोर्ड / Walt Crawford (b) माइकेल गोर्मान / Michael Gorman  
 (c) जेम्स आर रेडिंग / James R. Rettig (d) लेनार्ट जोर्नबॉर्न / LenartBjorneborn
41. डीस्पेस का विकास कहाँ किया गया? / DSpace was developed at
- (a) काटिपो कम्यूनिकेशन्स लिमिटेड, न्यूज़िलैंड / Katipo Communications Ltd, New Zealand  
 (b) यूनिवर्सिटी ऑफ वाइकाटो, न्यूज़िलैंड / University of Waikato, New Zealand.  
 (c) मसाचुसेट्स इन्स्टिट्यूट ऑफ टेक्नॉलजी (एमआइटी) लाइब्रेरीस एंड ह्युलेट-पकार्ड लैब्स / Massachusetts Institute of Technology (MIT) libraries & Hewlett-Packard labs  
 (d) विकीमीडिया फाउंडेशन / Wikimedia Foundation
42. किसने कहा - कुछ पुस्तकें स्वाद जानने के लिए हैं, कुछ अन्य पुस्तकें निगलने के लिए होती हैं और कुछ ही चबाने तथा पचाने के लिए होती हैं। / Who said 'some books are to be tasted, others to be swallowed and some few to be chewed and digested'?
- (a) जोण मिल्टन / John Milton (b) विल्यम जोन्स / William Jones  
 (c) फ्रान्सिस बेकन / Francis Bacon (d) बेंजमिन फ्रांक्लिन / Benjamin Franklin
43. बौद्धिक संपत्ति अधिकारों के अधीन इनमें \_\_\_\_\_ शामिल नहीं है। / Which of the following is not covered under Intellectual Property Rights?
- (a) स्वत्वाधिकार / Copyrights (b) पेटेन्ट / Patents  
 (c) ट्रेड मार्क / Trade Marks (d) कोश / Thesaurus

44. सत्तामीमांसा \_\_\_\_\_ है। / Ontology is \_\_\_\_\_
- (a) अनुक्रमणिका बनाने की विधि / An Indexing Method  
 (b) इन्टरनेट आधारित दस्तावेजों का वर्गीकरण / Classification of Internet based documents  
 (c) इन्टरनेट आधारित दस्तावेजों का कैटलॉगिंग / Cataloguing of Internet based documents  
 (d) प्रलेखन सेवा / Documentation service
45. निम्नलिखित में सही तर्कसंगत अनुक्रम कौन-सा है? / Which is correct logical sequence of the following.
- (a) सूचना, ज्ञान, डेटा, बुद्धिमानी / Information, Knowledge, Data, Wisdom  
 (b) ज्ञान, बुद्धिमानी, सूचना, डेटा / Knowledge, Wisdom, Information, Data  
 (c) बुद्धिमानी, सूचना, डेटा, ज्ञान / Wisdom, Information, Data, Knowledge  
 (d) डेटा, सूचना, ज्ञान, बुद्धिमानी / Data, Information, Knowledge, Wisdom
46. बाइब्लियोमेट्री क्या है? / What is Bibliometry?
- (a) पुस्तकालय नेटवर्क का कार्य / Function of Library Network  
 (b) सूचना प्रबंधन सेवा / Information Management Service  
 (c) सूचना प्रबंधन उपकरण / Information Management Tool  
 (d) पुस्तकालय सेवा / Library Service
47. 'हाइपरटेक्स्ट' का शब्द किसने प्रस्तुत किया? / Who enunciated the term 'hypertext'?
- (a) ई गार्फील्ड / E. Garfield  
 (b) बिल गेट्स / Bill Gates  
 (c) टेड नेल्सन / Ted Nelson  
 (d) राज रेड्डी / Raj Reddy
48. प्रलेखन में दिए गए महत्वपूर्ण योगदानों के लिए निम्नलिखित में कौन 'नोबेल पुरस्कार' से सम्मानित हुए थे? / Who among the following honoured with 'Nobel Prize' for his substantial contribution in Documentation?
- (a) एस सी ब्राडफोर्ड / S. C. Bradford  
 (b) लूसजेस / Loosjes  
 (c) एरिक डी ग्रोलियर / Eric De Grolier  
 (d) हेन्री ला फोन्टेइन / Henri La Fontaine

49. आइएसबीडी तथा कैटलॉगिंग कोडों के बीच में क्या संबंध है? / What is the relationship between ISBD and cataloguing codes?
- उनका कोई संबंध नहीं है। / They are not related at all
  - कैटलॉगिंग कोडों में ग्रंथ-सूचीपरक वर्णन शामिल होगा। / Cataloguing codes will include bibliographic description
  - आइएसबीडी में कैटलॉगिंग नियम शामिल हैं। / ISBD includes cataloguing rules
  - आइएसबीडी कैटलॉगिंग नियमों का प्रतिस्थापन कर सकता है। / ISBD can replace cataloguing rules
50. 'यूनियन सूची' \_\_\_\_\_ का अभिलेख है। / 'Union List' is the record of
- किसी संघ शासित प्रदेश में रहनेवाले पुस्तकालय के सदस्य / Library members living in a Union Territory
  - पुस्तकालयों के किसी गुप में उपलब्ध पत्रिकाएं / Periodicals available in a group of libraries
  - किसी संघ शासित प्रदेश में स्थित पुस्तकालयों के संघ / Library unions located in a Union Territory
  - किसी पुस्तकालय संघ के सदस्यों की सूची / List of members of a Library Union
51. ओयिस्टर \_\_\_\_\_ पर आधारित अंकीय पुस्तकालय वास्तुविद्या का उदाहरण है। / OAISTER is an example of digital libraries architecture based on
- कोर्बा / CORBA
  - सॉफ्टवेयर एजेंट वास्तुविद्या / Software Agents Architecture
  - फेडरेटेड डेटाबेस सिस्टम / Federated Database System
  - मेटाडेटा हारवेस्टिंग / Metadata Harvesting
52. सभी क्षेत्रों के भारतीय पेटेंटों को \_\_\_\_\_ में प्रकाशित किया जाता है। / Indian patents on all areas are published in
- इंडिया: ए रेफरेन्स आनुवल / India: A reference annual
  - इंडियन केमिकल पेटेंट इन्डेक्स / Indian chemical patent index
  - भारतीय राजपत्र, भाग - III / Gazette of India, Part -III
  - उपर्युक्त में एक भी नहीं / None of the above

53. शिक्षा संबंधी कौन-से आयोग का यह विचार था कि वृद्धि कर रहे किसी विभाग को इससे अधिक हानिकारक और कुछ नहीं हो सकता कि अपने पुस्तकालय की उपेक्षा करें या उसे निम्न प्राथमिकता दे। / Which Education Commission observed "Nothing can be more damaging to a growing department than to neglect its library or give it a low priority"?

- (a) कोथारी शिक्षा आयोग / Kothari Education Commission
- (b) राधाकृष्णन शिक्षा आयोग / Radhakrishnan Education Commission
- (c) कोलकत्ता विश्वविद्यालय आयोग / Calcutta University Commission
- (d) माध्यमिक शिक्षा संबंधी मुतलियार आयोग / Mudaliar Commission on Secondary Education

54. "प्रो क्वेस्ट" \_\_\_\_\_ है। / "Pro Quest" is \_\_\_\_\_.

- (a) पारंपरिक वाणिज्यिक प्रकाशक / Traditional Commercial Publisher
- (b) वैज्ञानिक समाज प्रकाशक / Scholarly Society Publisher
- (c) इलेक्ट्रॉनिक अग्रगटर / Electronic Aggregator
- (d) उच्चतर अध्ययन संस्थाओं का प्रकाशक / Publisher of Higher Learning Institutions

55. डीओआइ क्या होते हैं? / What are DOIs?

- (a) डीओआइ, वस्तुओं को पारंपरिक पर्यावरण में पहचाननेवाली संख्याएं होते हैं। / DOIs are numbers which identify object in traditional environment
- (b) डीओआइ, मुद्रित सामग्रियों के लिए अल्फान्यूमेरिक अंकीय डोरियों से युक्त अभिज्ञाता होते हैं। / DOIs are identifiers consisting of alphanumeric character strings for printed materials.
- (c) डीओआइ, इलेक्ट्रॉनिक श्रृंखलाओं के अल्फान्यूमेरिक अंकीय डोरियां होते हैं। / DOIs are alphanumeric character strings for electronic serials.
- (d) डीओआइ, ऑन-लाइन में उपलब्ध सूचना के इलेक्ट्रॉनिक स्रोतों के अल्फान्यूमेरिक अंकीय डोरियां होते हैं। / DOIs are alphanumeric character strings for electronic sources of information available on-line

56. जयंती परियोजना \_\_\_\_\_ से संबद्ध है। / Jubilee Project is associated with what?
- (a) इलेक्ट्रॉनिक सूचना सेवाओं के विकास / Evaluation of electronic information services  
 (b) सार्वजनिक पुस्तकालय सर्वेक्षण / Public library survey  
 (c) पुस्तकालयों के रणनीतिपरक प्रबंधन / Strategic management of libraries  
 (d) स्केल विकास / Scale development
57. निम्नलिखित में कौन-सी इन्टरनेट की बुलेटिन बोर्ड सेवा है? / Which one of the following is a Bulletin Board Service on Internet?
- (a) पिकासो / Picaso (b) गूगल टॉक / Google talk  
 (c) ब्लॉग / Blog (d) ऊवू / Oovoo
58. भारतीय स्वत्वाधिकार नियम के अनुसार स्वत्वाधिकार \_\_\_\_\_ तक दिया जाता है। / As per Indian Copyright Law, copyright is granted for
- (a) पुस्तक के प्रकाशित होने के पचास वर्ष बाद / Fifty years after the book is published  
 (b) लेखक के निधन के पचास वर्ष बाद / Fifty years after the death of the author  
 (c) पुस्तक के प्रकाशित होने के साठ वर्ष बाद / Sixty years after the book is published  
 (d) लेखक के निधन के साठ वर्ष बाद / Sixty years after the death of the author
59. सूचना विज्ञान में 'अर्ध-जीवन' का संबंध \_\_\_\_\_ से है। / 'Half-life' in Information Science relates to
- (a) अप्रचलन की दर / Rate of obsolescence (b) वृद्धि की दर / Rate of growth  
 (c) फैलाव की कोटी / Degree of scatter (d) सूचना विस्फोटन / Information explosion
60. \_\_\_\_\_ से पहले मुद्रित पुस्तकों को 'शैशवकाल' कहते हैं। / 'Incunabula' are the books printed before
- (a) 1500 AD (b) 1550 AD  
 (c) 1650 AD (d) 1660 AD