



भारत सरकार GOVERNMENT OF INDIA :: अंतरिक्ष विभाग DEPARTMENT OF SPACE

भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन

INDIAN SPACE RESEARCH ORGANISATION

सतीश धवन अंतरिक्ष केंद्र शार, श्रीहरिकोटा

SATISH DHAWAN SPACE CENTRE SHAR, SRIHARIKOTA

पुस्तकालय सहायक 'ए' 2017 पद पर भर्ती हेतु लिखित परीक्षा

Written Test for Recruitment to the post of Library Assistant 'A' 2017

परीक्षा पुस्तिका Test Booklet		पुस्तकालय सहायक 'ए' Library Assistant 'A'	SET D
पद की कूट सं. Post Code No.	:	10	
तिथि / Date	:	अप्रैल / April 08, 2018 (रविवार / Sunday)	
समय / Time	:	1430 बजे Hrs. से to 1600 बजे Hrs. तक	
परीक्षा की अवधि (मिनटों में) Test Duration (Minutes)	:	90	
प्रश्नों की सं. No. of Questions	:	60	
पृष्ठों की सं. (कवर शीट के अलावा) / No. of Pages (Other than cover sheet)	:	18	

अभ्यर्थियों के लिए अनुदेश / Instructions to the candidates

1. प्रश्न पत्र परीक्षा पुस्तिका के रूप में है। समान प्रश्नों पर सभी अभ्यर्थियों का मूल्यांकन किया जाएगा/
The question paper is in the form of test booklet. All candidates will be assessed on identical questions.
2. उत्तर लिखने हेतु सभी अभ्यर्थियों को कार्बन छाप प्रति के साथ अलग से एक ओएमआर शीट उपलब्ध कराई जाएगी। परीक्षा समाप्त होने के पश्चात निरीक्षक कार्बन छाप की ओएमआर शीट को अलग करेंगे तथा अभ्यर्थी को सौंप देंगे जिसे अभ्यर्थी समस्त भावी संदर्भों हेतु संभाल कर रखेंगे। / A separate OMR answer sheet with carbon impression copy is provided to all candidates for answering. After completion of the test, the carbon impression of the OMR sheet will be detached and handed over to candidate by the invigilator which should be carefully retained by the candidate for all future reference.

SEAL



1. कृत्रिम आसूचना हेतु विशेष कर प्रोग्राम लैंग्वेज का प्रयोग किया जाता है।
Programming Language exclusively used for Artificial Intelligence in
 - (a) C++
 - (b) JAVA
 - (c) Prolog
 - (d) J2EE

2. पुस्तकालय विज्ञान में "PPBS" से संबंधित है।
"PPBS" in Library Science relates to
 - (a) पुस्तक चयन / Book selection
 - (b) बजट / Budgeting
 - (c) पुस्तकालय रिकार्ड / Library records
 - (d) पत्रिका का चयन / Journal selection

3. पुस्तकालय विज्ञान में "RDA" से संबंधित है।
"RDA" in Library Science relates to
 - (a) ब्राउजिंग / Browsing
 - (b) सर्चिंग / Searching
 - (c) श्रेणिकरण / Classification
 - (d) पुस्तक सूचीकरण / Cataloguing

4. CCF संरचना आधारित है।
The structure of CCF is based on
 - (a) आई एस ओ 2709 / ISO 2709
 - (b) आई एस ओ 2707 / ISO 2707
 - (c) आई एस ओ 2700 / ISO 2700
 - (d) आई एस ओ 2079 / ISO 2079




9. पुस्तक वितरण अधिनियम किस वर्ष पारित किया गया।
Delivery of Book act passed in which year
- (a) 1964
(b) 1954
(c) 1971
(d) 1963
10. भारतीय राष्ट्रीय पुस्तकालय के प्रथम भारतीय पुस्तकालयाध्यक्ष
First Indian Librarian of National Library of India
- (a) के.एम.अस्सादुल्ला /K.M. Asadulla
(b) बी.एस.केस्वन / B.S. Kesavan
(c) एस.आर.रंगनाथन / S.R. Ranganathan
(d) हरिनाथ डे / Harinath De
11. राजीव गाँधी राष्ट्रीय बौद्धिक संपदा प्रबंधन संस्थान (RGNIIPM) का कार्यालय अवस्थित है।
The office of Rajiv Gandhi National Institute of Intellectual Property Management (RGNIIPM) is located at
- (a) कोलकाता / Kolkatta
(b) नागपुर / Nagpur
(c) चेन्नई / Chennai
(d) नई दिल्ली / New Delhi
12. फर्मिंगटन योजना ----- से संबंधित है।
The Farmington plan is associated with
- (a) अमेरिका / America
(b) अस्ट्रेलिया / Australia
(c) भारत / India
(d) ब्रिटिश / British




17. पाप्यरस का प्रयोग लेखन सामग्री हेतु किया जाता है।
Papyrus was used as a writing material by
- समुद्री / Summarians
 - एस्सरियन / Assyrians
 - इटालियन / Italians
 - इजिप्टियन / Egyptians
18. सभी क्षेत्रों में भारतीय एकस्व प्रकाशित होता है।
Indian patents on all areas are published in
- भारतीय-वार्षिक संदर्भ / India : A reference annual
 - भारत का राजपत्र-भाग-III / Gazette of India – Part-III
 - भारतीय एकस्व सूचकांक / Indian Patent Index
 - उपर्युक्त में से कोई नहीं / None of the above
19. गुप्त कोड में आंकड़ा का अनुवाद कहा जाता है।
The translation of data into secret code is called
- प्रकीर्णन / Encryption
 - प्रयोक्तानुकूलन / Customise
 - प्रूफिंग / Proofing
 - पासवर्ड सेटिंग / Setting a password
20. ग्रंथ-सूचीकरणों का ग्रंथ-सूचीकरण किस प्रलेख की श्रेणी में आता है।
Bibliography of bibliographies comes under what category of documents
- प्राथमिक / Primary
 - द्वितीय / Secondary
 - तृतीय / Tertiary
 - संदर्भ / Reference
21. इनमें से किसे संक्षेपण (ट्रंकेशन) के रूप में उपयोग किया जाता है।
In which of the following the term "Truncation" is used
- बजट / Budgeting
 - संघटन की खोज / Search Formulation
 - समन्वयन / Coordination
 - ग्रंथ-सूची का वर्गीकरण / Classified bibliography


26. पुस्तक से संबंधित पहचान हेतु RFID है।
Which RFID component is attached to Book for identification?
- (a) बारकोड / Barcode
(b) एंटेना / Antenna
(c) टैग / Tag
(d) पाठक / Reader
27. इनमें से ओपेन अभिगम मॉडल्स से संबंधित "ओपेन जर्नल प्रणाली" का एक उदाहरण है
"Open Journal System" is an example of which of the following open access models
- (a) हरा / Green
(b) सुनहरा / Gold
(c) लाल / Red
(d) प्लैटिनम / Platinum
28. इनमें से परिक्षेपण का मात्रक क्या है।
Which of the following is a measure of dispersion?
- (a) ज्यामितीय माध्य / Geometric mean
(b) माध्यिका / Median
(c) बहुलक / Mode
(d) मूल माध्य वर्ग विचलन / Root mean square deviation
29. किसी ई-लेख की पहचान और संपूर्ण सामग्री के पृष्ठांकन (पेजिकरण) को कहते हैं।
Identification of an E-Article and paging for full text is known as
- (a) पे-पर-व्यू / Pay-per-view
(b) संग्रह / Consortium
(c) ई-अभिदान / E-Subscription
(d) कैंपस लाइसेंस / Campus License

	सतीश धवन अंतरिक्ष केंद्र शार / SATISH DHAWAN SPACE CENTRE SHAR	SET D
	पुस्तकालय सहायक 'ए' / LIBRARY ASSISTANT 'A'	


34. "LYCOS" का अर्थ है।
"LYCOS" is a
- (a) कोड विक्रेता / Code vendor
(b) आंकड़ा आधार विक्रेता / Database vendor
(c) प्रोग्रामिंग लैंग्वेज / Programming Language
(d) सर्च इंजन / Search Engine
35. शोदगंगा एक राष्ट्रीय स्तर का भंडार है।
"Shodganga" is a national level repository of
- (a) ई-जर्नल / E-Journals
(b) ई-थेसिस / E-Theses
(c) ई-बुक / E-Books
(d) ई-लेक्चर / E-Lectures
36. लिक्सोकोग्राफी संबंधित है।
The term Lixicography is associate with
- (a) शब्दकोशों का संकलन / Compilation of Dictionaries
(b) शोध पत्रों का संकलन / Compilation of Research papers
(c) हैंडबुक का संकलन / Compilation of Hand Books
(d) वृहत शब्दकोशों का संकलन / Compilation of Encyclopaedia
37. पुस्तकालय श्रेणीकरण एवं अलमीरा व्यवस्था संबंधित नियम-पुस्तिका लिखी गई है।
"Manual of Library classification & Shelf arrangement" is written by
- (a) अर्थर माल्ती / Arthur Malthy
(b) जे डी ब्राउन / J.D. Brown
(c) एस आर रंगनाथन / S.R. Ranganathan
(d) ए पी श्रीवास्तव / A.P. Srivastava

	सतीश धवन अंतरिक्ष केंद्र शार / SATISH DHAWAN SPACE CENTRE SHAR	SET D
	पुस्तकालय सहायक 'ए' / LIBRARY ASSISTANT 'A'	


41. संक्षेपण एवं पॉप्सी इसमें से किस सूचीकरण का मॉडल है।
PRECIS & POPSI are examples of which indexing model
- (a) निर्देशांक पूर्व / Pre-coordinate
(b) निर्देशांक के बाद / Post coordinate
(c) स्वतंत्र / Free
(d) स्वाभाविक / Natural
42. सार्वजनिक पुस्तकालय अधिनियम को पारित करने वाला प्रथम भारतीय राज्य है।
The first Indian state to enact public Library Act is
- (a) पश्चिम बंगाल / West Bengal
(b) महाराष्ट्र / Maharashtra
(c) तमिलनाडु / Tamilnadu
(d) केरल / Kerala
43. पैंम्फलेट में किस प्रकार की सूचना प्रदान की जाती है।
Pamphlets provide which kind of information
- (a) पारंपरिक / Conventional
(b) राजनैतिक / Political
(c) सामयिक / Current
(d) अप्रयुक्त / Obsolete
44. पुस्तकों की सजावट के भाग के रूप में छोटी सर्किल में गोल्ड का प्रयोग किया जाता है।
A small circle in gold used as a part of a books decoration is
- (a) राउलेट / Roulette
(b) राउंडलेट / Roundlet
(c) राउंडर / Rounder
(d) राउंडेल / Roundel

	सतीश धवन अंतरिक्ष केंद्र शार / SATISH DHAWAN SPACE CENTRE SHAR	SET D
	पुस्तकालय सहायक 'ए' / LIBRARY ASSISTANT 'A'	

49. 'X' एवं 'Y' सिद्धांत संबंधित है।
Theory 'X' and Theory 'Y' relates to
- (a) कंप्यूटर सूचना / Computer information
(b) व्यक्तिगत प्रेरणा / Personal motivation
(c) पुस्तकालय नियोजन / Library planning
(d) सूचना में अन्वेषण / Innovation in information
50. पुस्तकालय विकास हेतु कॉलेज के कुल बजट का 10% व्यय करने के लिए किस आयोग ने सिफारिश की है।
Which commission recommended 10% of total college budget for development of Libraries?
- (a) रंगनाथन समिति / Ranganathan Committee
(b) कोठारी समिति / Kothari Committee
(c) मेहरोत्रा समिति / Mehrotira Committee
(d) केलकर समिति / Khelkar Committee
51. पुस्तकालय की समृद्धि हेतु पुस्तकालय विज्ञान से संबंधित नियम है।
Which law of Library Science relates to growth of Library?
- (a) पाँचवाँ / Fifth
(b) प्रथम / First
(c) तीसरा / Third
(d) चतुर्थ / Fourth
52. भारत में राष्ट्रीय पुस्तकालय दिवस मनाया जाता है।
National Librarian Day in India is celebrated on
- (a) 12 सितंबर / 12th September
(b) 14 अगस्त / 14th August
(c) 14 सितंबर / 14th September
(d) 12 अगस्त / 12th August

 हमरी शिक्षा	सतीश धवन अंतरिक्ष केंद्र शार / SATISH DHAWAN SPACE CENTRE SHAR	SET D
	पुस्तकालय सहायक 'ए' / LIBRARY ASSISTANT 'A'	

57. प्राप्तकर्ता को सूचना, अनुदेश अथवा प्रेरणा प्रदान करने के उद्देश्य से कौन सी सूचना का सिद्धांत फोकस करता है।
Which information theory focus on the purpose of communication is to inform, instruct or motivate the receiver?
- (a) एककॉफ्स सिद्धांत / Ackoffs's Theory
(b) योवित सिद्धांत / Yovit's Theory
(c) वीवर सिद्धांत / Weaver's Theory
(d) शैन्नन सिद्धांत / Shannons Theory
58. पुस्तक श्रेणीक्रम हेतु "लिटररी वारंट" की परिभाषा की शुरुआत ----- द्वारा किया गया।
The term "Literary Warrant" for book classification was introduced by
- (a) जे डी ब्राउन / J.D. Brown
(b) ई डब्ल्यू हल्मे / E.W. Hulme
(c) एच ई ब्लिस / H.E. Bliss
(d) डब्ल्यू सी बी शेयर / W.C.B. Sayers
59. सूचना की पुनःप्राप्ति में "NOISE" -- के कारण है।
"NOISE" in information retrieval is due to
- (a) यथार्थता / Precision
(b) संबंधित सूचना / Relevant information
(c) पुनः स्मरण / Recall
(d) अनावश्यक सूचना / Redundant information
60. 1971 में दामोदरन समिति की नियुक्ति ----- कार्य की समीक्षा हेतु की गई थी।
Damodaran Committee was appointed in 1971 to review the working of
- (a) पॉलीटेक्नीक पुस्तकालय / Polytechnic Libraries
(b) कृषि पुस्तकालय / Agriculture Libraries
(c) राष्ट्रीय विज्ञान पुस्तकालय / National Science Libraries
(d) चिकित्सा कॉलेज पुस्तकालय / Medical College Libraries

 इसरो ISRO	सतीश धवन अंतरिक्ष केंद्र शार / SATISH DHAWAN SPACE CENTRE SHAR	SET D
	पुस्तकालय सहायक 'ए' / LIBRARY ASSISTANT 'A'	

कच्चे कार्य के लिए स्थान / Space for rough work