

LIBRARY AND INFORMATION SCIENCES

Name & Signature of the Invigilator

PAPER – II

OMR Answer Sheet No. :

--	--	--	--	--	--

DEC-21/15

Roll No. :

--	--	--	--	--	--

(in figures as in Hall Ticket)

Roll Number in words :

150283

Question Booklet Sl. No.

Time : 2 Hours]

No. of Printed Pages : 32

[Maximum Marks : 200

Instructions for the Candidates

1. Write your Roll Number in the space provided on the top of this page.
2. This paper consists of **one hundred (100)** multiple choice type of questions. **All** questions are compulsory.
3. At the commencement of examination, the question booklet will be given to you. In the first 5 minutes, you are requested to open the booklet and compulsorily examine it as below :
 - (i) To have access to the Question Booklet, tear off the paper seal on the edge of this cover page. Do not accept a booklet without sticker seal and do not accept an open booklet.
 - (ii) Tally the number of pages and number of questions in the booklet with the information printed on the cover page. Faulty booklets due to pages/questions missing or duplicate or not in serial order or any other discrepancy should be got replaced immediately by a correct booklet from the invigilator within the period of 5 minutes. Afterwards, neither the Question Booklet will be replaced nor any extra time will be given.
 - (iii) After this verification is over, the Test Booklet Number should be entered on the OMR Answer Sheet and the OMR Answer Sheet Number should be entered on this Test Booklet.
4. Each item has four alternative responses marked (A), (B), (C) and (D). You have to darken the oval as indicated below on the correct response against each item.
Example : (A) (B) (C) (D) where (B) is the correct response.
5. Your responses to the items are to be indicated on the OMR Answer Sheet under Paper – II only. If you mark your response at any place other than in the oval in the OMR Answer Sheet, it will not be evaluated.
6. Rough Work is to be done in the end of this booklet.
7. If you write your Name, Roll Number, Phone Number or put any mark on any part of the OMR Answer Sheet, except for the space allotted for the relevant entries, which may disclose your identity, or use abusive language or employ any other unfair means, such as change of response by scratching or using white fluid, you will render yourself liable to disqualification.
8. You have to return the original OMR Answer Sheet to the invigilator at the end of the examination compulsorily and must not carry it with you outside the Examination Hall. You are however, allowed to carry original question booklet and duplicate copy of OMR Answer Sheet on conclusion of examination.
9. Use only Blue/Black Ball point pen.
10. Use of any calculator or any electronic devices or log table etc., are prohibited.
11. There shall be no negative marking.
12. In case of any discrepancy in the English and Gujarati versions of questions, English version will be taken as final.

પરીક્ષાર્થીઓ માટે સૂચનાઓ

1. આ પાનાની ટોચ પર દર્શાવેલી જગ્યામાં તમારો રોલ નંબર લખો.
2. આ પ્રશ્નપત્રમાં બહુવૈકલ્પિક ઉત્તરો ધરાવતા સૌ (100) પ્રશ્નો આપેલા છે. બધા જ પ્રશ્નો ફરજિયાત છે.
3. પરીક્ષાની શરૂઆતમાં આપને પ્રશ્નપુસ્તિકા આપવામાં આવશે. પ્રથમ પાંચ (૫) મિનિટ દરમિયાન તમારે પ્રશ્નપુસ્તિકા ખોલી અને ફરજિયાતપણે નીચે મુજબ પરીક્ષણ કરવું :
 - (i) પ્રશ્નપુસ્તિકાનો વપરાશ કરવા માટે આ કવર પુષ્ટની ધાર પર આપેલ સીલ સ્ટીકર ફાડી નાખો. કોઈપણ સંજોગોમાં સીલ સ્ટીકર વગરની કે ખુલ્લી પ્રશ્નપુસ્તિકા સ્વીકારશો નહીં.
 - (ii) કવર પુષ્ટ પર છપાયેલ નિર્દેશાનુસાર પ્રશ્નપુસ્તિકાના પ્રશ્નો, પુષ્ટો અને સંખ્યાને બરાબર ચકાસી લો. ખામીયુક્ત પ્રશ્નપુસ્તિકા કે જેમાં પ્રશ્નો/ પુષ્ટો ઓછાં હોય, બે વાર છપાયા હોય, અનુક્રમમાં અથવા અન્ય કોઈ ફરક હોય અર્થાત કોઈપણ સંજોગોમાં ખામીયુક્ત પ્રશ્નપુસ્તિકા સ્વીકારશો નહીં. અને જો ખામીયુક્ત પ્રશ્નપુસ્તિકા મળી હોય તો નિરીક્ષક પાસેથી તુરંત જ બીજી સારી પ્રશ્નપુસ્તિકા મેળવી લેવી. આ માટે ઉમેદવારને પાંચ (૫) મિનિટનો સમયગાળો આપવામાં આવશે. પછીથી, પ્રશ્નપુસ્તિકા બદલવામાં આવશે નહીં કે કોઈ વધારાનો સમયગાળો આપવામાં આવશે નહીં.
 - (iii) આ ચકાસણી સમાપ્ત થાય પછી, પ્રશ્નપુસ્તિકાનો નંબર OMR જવાબ પત્રક પર લખવો અને OMR જવાબ પત્રકનો નંબર પ્રશ્નપુસ્તિકા પર લખવો.
4. પ્રત્યેક પ્રશ્ન માટે ચાર જવાબ વિકલ્પ (A), (B), (C) અને (D) આપવામાં આવેલ છે. તમારે સાચા જવાબના ઓવલ (oval) ને નીચે આપેલ ઉદાહરણ મુજબ પેનથી ભરીને સંપૂર્ણ કાળું કરવાનું રહેશે.
ઉદાહરણ : (A) (B) (C) (D) કે જ્યાં (B) સાચો જવાબ છે.
5. આ પ્રશ્નપુસ્તિકાના પ્રશ્નોના જવાબ અલગથી આપવામાં આવેલ OMR જવાબ પત્રકમાં પેપર-II લખેલ વિભાગમાં જ અંકિત કરવા. જો આપ OMR જવાબ પત્રકમાં આપેલ ઓવલ (oval) સિવાય અન્ય સ્થાને જવાબ અંકિત કરશો તો તે જવાબનું મૂલ્યાંકન કરવામાં આવશે નહીં.
6. કાચું કામ (Rough Work) પ્રશ્નપુસ્તિકાના અંતિમ પુષ્ટ પર કરવું.
7. જો આપ OMR જવાબ પત્રક નિયત જગ્યા સિવાય અન્ય કોઈપણ સ્થાને, આપનું નામ, રોલ નંબર, ફોન નંબર અથવા એવું કોઈ ચિહ્નકે જેનાથી તમારી ઓળખ થઈ શકે, અંકિત કરશો અથવા અભ્ર ભાષાનો પ્રયોગ કરો, અથવા અન્ય કોઈ અનુચિત સાધનોનો ઉપયોગ કરો, જેમકે અંકિત કરી દીધેલ જવાબ ભૂંસી નાખવો કે સફેદ શાહીનો ઉપયોગ કરી બદલશો તો આપને પરીક્ષા માટે અયોગ્ય જાહેર થઈ શકો છો.
8. પરીક્ષા સમય પૂરો થઈ ગયા બાદ ઓરીજનલ OMR જવાબ પત્રક જે તે નિરીક્ષકને ફરજિયાત સોંપી દેવું અને કોઈ પણ સંજોગોમાં તે પરીક્ષા ખંડની બહાર લઈ જવું નહીં. પરીક્ષા પૂર્ણ થયા બાદ ઉમેદવાર ઓરીજનલ પ્રશ્નપુસ્તિકા અને OMR જવાબ પત્રકની ડુપ્લિકેટ કોપી પોતાની સાથે લઈ જઈ શકે છે.
9. માત્ર કાળી / ભૂરી બોલ પોઈન્ટ પેન વાપરવી.
10. કેલ્ક્યુલેટર, લોગ ટેબલ અને અન્ય ઇલેક્ટ્રોનિક યંત્રોનો ઉપયોગ કરવાની મનાઈ છે.
11. ખોટા જવાબ માટે નકારાત્મક ગુણાંકન પ્રથા નથી.
12. પ્રશ્નપુસ્તિકાના કોઈ પ્રશ્નમાં અનુવાદ અંગે કોઈ વિવાદ/મતભેદ જણાય તો અંગ્રેજી વર્ઝન યોગ્ય ગણાશે.

SEAL



120584

DO NOT WRITE HERE





LIBRARY AND INFORMATION SCIENCES
Paper – II

1. Which among the following was probably the first issue system ?

- (A) The Browne charging system
- (B) Ledger system
- (C) Day Book system
- (D) Newark charging system

2. A foot-note is

- (A) A citation
- (B) A supplementary information to text
- (C) Both (A) and (B) are correct
- (D) Neither (A) nor (B) is correct

3. Which organization provides DOI services and registration ?

- (A) IFLA
- (B) ISOC
- (C) FID
- (D) IDF

4. Which of the following is not Data Mining Tool ?

- (A) Rapid Miner
- (B) Weka
- (C) Talend
- (D) None of the above

1. નીચેના પૈકી ગ્રંથ આપ - લે ની પ્રથમ પદ્ધતિ કઈ ?

- (A) બ્રાઉન આપ-લે પદ્ધતિ
- (B) ખાતાવહી પદ્ધતિ
- (C) દૈનિક નોંધણી પદ્ધતિ
- (D) નેવાર્ક આપ-લે પદ્ધતિ

2. પાદ નોંધ એ _____ છે.

- (A) ઉદ્ધરણ
- (B) પાઠની પૂરક માહિતી
- (C) (A) અને (B) બંને સાચા છે
- (D) (A) અને (B) બંનેમાંથી એક પણ સાચું નથી

3. ક્યુ સંગઠન ડી ઓ આઈ (DOI) સેવાઓ અને નોંધણી પુરા પાડે છે ?

- (A) ઇફલા
- (B) આઈ એસ ઓ સી (ISOC)
- (C) એફ આઈ ડી
- (D) આઈ ડી એફ (IDF)

4. નીચેના પૈકીનું કયું ડેટા માઈનીંગ ઉપકરણ નથી ?

- (A) રેપીડ માઈનર
- (B) વેકા
- (C) ટેલેન્ડ
- (D) ઉપરનું એક પણ નહીં



5. Colon classification was first published in

- (A) 1905
- (B) 1931
- (C) 1933
- (D) 1944

6. _____ is a web software that searches journal articles and library catalogue metadata in a unified index.

- (A) Dream Weaver
- (B) Word Press
- (C) Discovery Tool
- (D) Boot Strap

7. "Motiwale Award" is been given to

- (A) LIS Researcher
- (B) Information Scientist
- (C) Best Paper
- (D) LIS Teacher

8. What are the names of the cards in three card system ?

- (A) Name card, Register card, Final card
- (B) Master card, Index card, Registration card
- (C) Register card, Check card, Classified Index card
- (D) Title card, Periodicity card, Index card

5. 'કોલન ક્લાસીફિકેશન' ની પ્રથમ આવૃત્તિનું પ્રકાશન વર્ષ

- (A) ૧૯૦૫
- (B) ૧૯૩૧
- (C) ૧૯૩૩
- (D) ૧૯૪૪

6. _____ એ વેબ સોફ્ટવેર સામાયિકના લેખો અને ગ્રંથાલય સૂચીના મેટા ડેટા માંથી એક સાથે માહિતી શોધે છે .

- (A) ડ્રીમ વીવર
- (B) વર્ડ પ્રેસ
- (C) ડીસ્કવરી ટુલ
- (D) બુટ સ્ટ્રેપ

7. "મોતીવાલે એવોર્ડ" આપવામાં આવે છે

- (A) ગ્રંથાલય અને માહિતી વિજ્ઞાન સંશોધક
- (B) માહિતી વૈજ્ઞાનિક
- (C) ઉત્તમ લેખ
- (D) ગ્રંથાલય અને માહિતી વિજ્ઞાન શિક્ષક

8. ત્રિ પત્રક પદ્ધતિમાંના કાર્ડના નામ

- (A) નામ કાર્ડ, નોંધણી કાર્ડ , છેલ્લું કાર્ડ
- (B) માસ્ટર કાર્ડ, નિર્દેશી કાર્ડ, નોંધણી કાર્ડ
- (C) નોંધણી કાર્ડ, ચેક કાર્ડ , વર્ગીકૃત નિર્દેશી કાર્ડ
- (D) શિર્ષક કાર્ડ , સામયિકતા કાર્ડ , નિર્દેશી કાર્ડ



9. _____ is a title of Dr. S. R. Ranganathan's autobiography.
- (A) An autobiography of Yogi
(B) My Experience with Books
(C) The Life of Librarian and Story Teller
(D) A Librarian Looks Back
10. _____ is a premier bibliographic database in life sciences launched by U.S. National Library of Medicine.
- (A) EBSCO
(B) J-GATE
(C) SCOPUS
(D) MEDLARS
11. RDA is acronym of
- (A) Resource Discovery and Access
(B) Resource Development and Access
(C) Resource Description and Access
(D) Research Data Analysis
12. Who conferred the title "Father of Library Science" on Dr. S. R. Ranganathan ?
- (A) Sir Anthony Panizzi
(B) Sir Richard Thomas
(C) Sir Charles Dickinson
(D) Sir Maurice Gwyer

9. _____ એ ડૉ. એસ. આર. રંગનાથાનની આત્મકથાનું શિર્ષક છે.
- (A) એન ઓટોબાયોગ્રાફી ઓફ યોગી
(B) માય એક્સપિરીયન્સ વિથ બુક્સ
(C) ધ લાઈફ ઓફ લાઈબ્રેરીયન એન્ડ સ્ટોરી ટેલર
(D) એ લાઈબ્રેરીયન લુક્સ બેક
10. યુ. એસ. નેશનલ લાઈબ્રેરી ઓફ મેડીસીન દ્વારા લાઈફ સાયન્સ વિષયનો એક અતિ મહત્વનો બિબ્લીઓગ્રાફિક ડેટાબેઝ પ્રસ્તુત કરવામાં આવ્યો તે _____ છે.
- (A) એબસ્કો
(B) જે - ગેટ
(C) સ્કોપસ
(D) મેડલાર્સ
11. આર ડી એ (RDA) આનું સંક્ષિપ્ત રૂપ છે
- (A) રિસોર્સ ડીસ્કવરી એન્ડ એક્સેસ
(B) રિસોર્સ ડેવલપમેન્ટ એન્ડ એક્સેસ
(C) રિસોર્સ ડીસ્ક્રીપ્શન એન્ડ એક્સેસ
(D) રીસર્ચ ડેટા એનાલિસીસ
12. ડૉ. એસ. આર. રંગનાથન ને 'ફાધર ઓફ લાઈબ્રેરી સાયન્સ' નું બિરુદ કોણે આપ્યું ?
- (A) સર એન્થોની પનીઝી
(B) સર રીચાર્ડ થોમસ
(C) સર ચાર્લ્સ ડિકીન્સન
(D) સર મૌરીસ ગોયર



13. ROAR stands for
- (A) Registry for Open Access Repositories
 - (B) Recommended Open Access Registration
 - (C) Reserved Online Access Resources
 - (D) Recorded Open Archives Repository
14. The principle reason for Non-compliance of "Gujarat Public Library Act – 2001"
- (A) Lack of definite policy
 - (B) Lack of trained manpower
 - (C) Lack of financial provision
 - (D) Lack of initiation
15. Feedback mechanism is a part of which service ?
- (A) Reprography service
 - (B) Current Awareness Service (CAS)
 - (C) Translation service
 - (D) Selective Dissemination of Information Service (SDI)
16. The Digital Millennium Copyright Act (DMCA) is
- (A) Russian Copyright Law
 - (B) British Copyright Law
 - (C) United States Copyright Law
 - (D) European Copyright Law

13. આર ઓ એ આર (ROAR) નું પુરું નામ :
- (A) રજીસ્ટ્રી ફોર ઓપન એક્સેસ રીપોઝીટરીઝ
 - (B) રેકમન્ડેડ ઓપન એક્સેસ રજીસ્ટ્રેશન
 - (C) રિઝર્વડ ઓનલાઈન એક્સેસ રિસોર્સીસ
 - (D) રેકોર્ડેડ ઓપન આર્કાઈવ્સ રીપોઝીટરી
14. "ગુજરાત પબ્લિક લાઈબ્રેરી એક્ટ – ૨૦૦૧" અમલમાં ના લાવી શકવાનું એક મહત્વનું કારણ _____ છે.
- (A) ચોક્કસ નીતિ નો અભાવ
 - (B) તાલીમ પામેલા માનવ સંસાધનનો અભાવ
 - (C) નાણાંકીય જોગવાઈનો અભાવ
 - (D) પહેલ કરવાનો અભાવ
15. પ્રતિભાવ પ્રવિધિ એ કઈ સેવાનો એક ભાગ છે ?
- (A) પ્રતિનિર્માણ સેવા (Reprography)
 - (B) અધ્યતન અવબોધન સેવા (CAS)
 - (C) અનુવાદ સેવા
 - (D) પસંદગીયુક્ત માહિતી પ્રસાર સેવા (SDI)
16. ડીજીટલ મિલેનીયમ કોપીરાઈટ એક્ટ (DMCA) _____ છે.
- (A) રશિયન કોપીરાઈટ લો
 - (B) બ્રિટીશ કોપીરાઈટ લો
 - (C) યુનાઈટેડ સ્ટેટ્સ કોપીરાઈટ લો
 - (D) યુરોપિયન કોપીરાઈટ લો



17. P-Notes are a distinctive feature of
- (A) Library of Congress Classification Scheme
 - (B) Dewey Decimal Classification Scheme
 - (C) Universal Decimal Classification Scheme
 - (D) Colon Classification Scheme
18. Periodicity of IASLIC Bulletin is
- (A) Quarterly
 - (B) Monthly
 - (C) Half-Yearly
 - (D) Annual
19. Which one of the following would be correct evolutionary sequence ?
- (A) Bibliometrics, Informetrics, Librametry, Webometrics
 - (B) Bibliometrics, Librametry, Informetrics, Webometrics
 - (C) Librametry, Bibliometrics, Informetrics, Webometrics
 - (D) Librametry, Bibliometrics, Webometrics, Informetrics
20. "Open Worldcat" program is initiated by
- (A) LOC
 - (B) OCLC
 - (C) IFLA
 - (D) SLA

17. પી- નોટસ એ કોની વિશિષ્ટ લાક્ષણિકતા છે ?
- (A) લાઈબ્રેરી ઓફ કોંગ્રેસ ક્લાસીફિકેશન પદ્ધતિ
 - (B) ડ્યુઈ ડેસીમલ ક્લાસીફિકેશન પદ્ધતિ
 - (C) યુનિવર્સલ ડેસીમલ ક્લાસીફિકેશન પદ્ધતિ
 - (D) કોલન ક્લાસીફિકેશન પદ્ધતિ
18. આઈસલીક બુલેટીન ની સામયિકતા :
- (A) ત્રૈમાસિક
 - (B) માસિક
 - (C) અર્ધ- વાર્ષિક
 - (D) વાર્ષિક
19. ઉદ્ભવ ક્રમ અનુસાર નીચેનામાંનો કયો ક્રમ સાચો હોઈ શકે ?
- (A) બિબ્લીઓમેટ્રીક્સ , ઇન્ફોર્મેટ્રીક્સ, લિબ્રામેટ્રી, વેબોમેટ્રીક્સ
 - (B) બિબ્લીઓમેટ્રીક્સ, લિબ્રામેટ્રી , ઇન્ફોર્મેટ્રીક્સ, વેબોમેટ્રીક્સ
 - (C) લિબ્રામેટ્રી, બિબ્લીઓમેટ્રીક્સ, ઇન્ફોર્મેટ્રીક્સ, વેબોમેટ્રીક્સ
 - (D) લિબ્રામેટ્રી, બિબ્લીઓમેટ્રીક્સ, વેબોમેટ્રીક્સ, ઇન્ફોર્મેટ્રીક્સ
20. 'ઓપન વર્લ્ડકેટ' પ્રોગ્રામનો આરંભ કરનાર :
- (A) એલ ઓ સી (LOC)
 - (B) ઓ સી એલ સી (OCLC)
 - (C) ઇફ્લા (IFLA)
 - (D) એસ એલ એ (SLA)



21. Allen Kent is the editor of
- (A) Encyclopaedia of Library and Information Science
 - (B) Glossary of Library and Information Science
 - (C) Dictionary of Library and Information Science
 - (D) Handbook of Library and Information Science
22. As a ready reference tool, which part of new Encyclopaedia Britannica is useful ?
- (A) Macropaedia
 - (B) Propaedia
 - (C) Micropaedia
 - (D) Premaedia
23. Which type of books should be weeded in a library ?
- (A) Superseded editions
 - (B) Thesaurus
 - (C) Dictionary
 - (D) Encyclopaedia
24. Which of the following is the first step in starting the research process ?
- (A) Searching sources of information to locate the problem
 - (B) Survey of related literature
 - (C) Identification of the problem
 - (D) Searching for solutions to the problem

21. એલન કેન્ટ _____ના સંપાદક છે .
- (A) એન્સાયક્લોપીડિયા ઓફ લાઈબ્રેરી એન્ડ ઇન્ફોર્મેશન સાયન્સ
 - (B) ગ્લોસરી ઓફ લાઈબ્રેરી એન્ડ ઇન્ફોર્મેશન સાયન્સ
 - (C) ડીક્શનરી ઓફ લાઈબ્રેરી એન્ડ ઇન્ફોર્મેશન સાયન્સ
 - (D) હેન્ડબુક ઓફ લાઈબ્રેરી એન્ડ ઇન્ફોર્મેશન સાયન્સ
22. ત્વરિત સંદર્ભ સાધન તરીકે 'એન્સાયક્લોપીડિયા બ્રિટાનિકા' નો કયો ભાગ ઉપયોગી છે ?
- (A) મેક્રોપીડિયા
 - (B) પ્રોપેડિયા
 - (C) માઈક્રોપીડિયા
 - (D) પ્રિમિડિયા
23. ગ્રંથાલયમાં કયા પ્રકારના ગ્રંથોને રદ કરવા જોઈએ ?
- (A) અગાઉની આવૃત્તિઓ
 - (B) થિસોરસ
 - (C) શબ્દકોશ
 - (D) વિષ્વકોશ - જ્ઞાન કોશ
24. સંશોધન પ્રક્રિયા શુરુ કરવામાં નીચેનામાંનું પહેલું પગથીયું કયું છે?
- (A) સમસ્યા દર્શાવતા માહિતી સ્ત્રોતોની શોધ
 - (B) સંબંધિત સાહિત્યનું સર્વેક્ષણ
 - (C) સમસ્યાની ઓળખ
 - (D) સમસ્યા નિવારણ માટેની શોધ



25. "Libraries as Gateways to Knowledge" is the title of

- (A) National Information Policy, 1986
- (B) Information Technology Act, 2000
- (C) National Knowledge Commission on Libraries, 2007
- (D) None of the above

26. Annual withdrawals from the collection should average at least how many percent of the collection ?

- (A) 15%
- (B) 5%
- (C) 10%
- (D) 20%

27. POP stands for

- (A) Print Office Protocol
- (B) Post Offer Protocol
- (C) Pre Office Protocol
- (D) Post Office Protocol

28. Cumulative book index is published from

- (A) India
- (B) USA
- (C) Canada
- (D) U.K.

25. 'લાઈબ્રેરીઝ એઝ ગેટવેઝ ટુ નોલેજ' આ શિર્ષક કોનું છે ?

- (A) નેશનલ ઇન્ફોર્મેશન પોલિસી, ૧૯૮૬
- (B) ઇન્ફોર્મેશન ટેકનોલોજી એક્ટ, ૨૦૦૦
- (C) નેશનલ નોલેજ કમીશન ઓન લાઈબ્રેરીઝ ૨૦૦૭
- (D) ઉપરના એક પણ નહીં

26. ગ્રંથાલય સંગ્રહનો સરેરાશ કેટલો સંગ્રહ વાર્ષિક ધોરણે રદ કરવો જોઈએ ?

- (A) ૧૫%
- (B) ૫%
- (C) ૧૦%
- (D) ૨૦%

27. POP નું પૂરું નામ

- (A) પ્રિન્ટ ઓફિસ પ્રોટોકોલ
- (B) પોસ્ટ ઓફર પ્રોટોકોલ
- (C) પ્રિ ઓફિસ પ્રોટોકોલ
- (D) પોસ્ટ ઓફિસ પ્રોટોકોલ

28. ક્યુમુલેટીવ બુક ઇન્ડેક્સ ——— થી પ્રસિદ્ધ થાય છે.

- (A) ભારત
- (B) યુ એસ એ
- (C) કેનેડા
- (D) યુ.કે.



29. SQL stands for

- (A) Standard Query Language
- (B) Structured Query Language
- (C) Systematic Query Language
- (D) Soft Query Language

30. Ethical standards includes compassion, loyalty and virtues of

- (A) Humility
- (B) Honesty
- (C) Honour
- (D) Hardship

31. URL stands for

- (A) Universal Resource Locator
- (B) United Resource Link
- (C) Union catalogue Resource Locator
- (D) United states Resource Locator

32. According to whom an ALA means "Ask Librarian Anything" ?

- (A) S. R. Ranganathan
- (B) H. P. Luhn
- (C) Melvil Dewey
- (D) C. A. Cutter

33. Gopher is a

- (A) Tool to access Computer
- (B) Tool to access Catalogue
- (C) Tool to access Internet
- (D) Tool to analyse Network

29. SQL નું પૂરું નામ

- (A) સ્ટાન્ડર્ડ ક્વેરી લેંગ્વેજ
- (B) સ્ટ્રક્ચર્ડ ક્વેરી લેંગ્વેજ
- (C) સિસ્ટેમેટીક ક્વેરી લેંગ્વેજ
- (D) સોફ્ટ ક્વેરી લેંગ્વેજ

30. નીતિમત્તાના ધોરણો _____ ના સહાનુભૂતિ, વફાદારી અને ગુણોનો સમાવેશ કરે છે.

- (A) વિનમ્રતા
- (B) પ્રમાણિકતા
- (C) સન્માન
- (D) પરિશ્રમ

31. URL નું પૂરું નામ

- (A) યુનિવર્સલ રિસોર્સ લોકેટર
- (B) યુનાઈટેડ રિસોર્સ લિંક
- (C) યુનિયન કેટલોગ રિસોર્સ લોકેટર
- (D) યુનાઈટેડ સ્ટેટસ રિસોર્સ લોકેટર

32. કોના મત મુજબ એ એલ એ (ALA) એટલે 'આસ્ક લાઈબ્રેરીયન એનીથીંગ' છે ?

- (A) એસ. આર. રંગનાથન
- (B) એચ. પી. લુંહન
- (C) મેલ્વિલ ડ્યુઈ
- (D) સી. એ. કટર

33. ગોફર (Gopher) શું છે ?

- (A) કમ્પ્યુટર ઉપયોગનું સાધન
- (B) સૂચી ઉપયોગનું સાધન
- (C) ઈન્ટરનેટ ઉપયોગનું સાધન
- (D) નેટવર્ક પૃથક્કરણનું સાધન



34. Intellectual Property Rights does not cover the following

- (A) Patents
- (B) Sound recordings
- (C) Classroom lectures
- (D) Computer programmes

35. Dewey Decimal Classification Scheme is published by

- (A) Marcel Dekker
- (B) ALA
- (C) New York University
- (D) OCLC

36. The concept of self renewing library was introduced by

- (A) Atkinson
- (B) Drucker
- (C) Gantt
- (D) McGregor

37. Which organization has introduced the concept of 'sister libraries' for children and young adults reading ?

- (A) UNESCO
- (B) IFLA
- (C) LC
- (D) LA

38. One of the following search engine is exclusively meant for scientific information.

- (A) Google
- (B) Yahoo
- (C) SCIRUS
- (D) Altavista

34. બૌદ્ધિક સંપદા અધિકાર (IPR) માં શેનો સમાવેશ થતો નથી ?

- (A) પેટન્ટસ
- (B) ધ્વનિ મુદ્રણ
- (C) વર્ગખંડ વ્યાખ્યાનો
- (D) કમ્પ્યુટર પ્રોગ્રામ્સ

35. ડ્યુઈ ડેસિમલ ક્લાસીફિકેશન(DDC) પદ્ધતિના પ્રકાશકનું નામ

- (A) માર્શલ ડેકર
- (B) એ.એલ.એ.
- (C) ન્યુયોર્ક યુનિવર્સિટી
- (D) ઓ. સી. એલ. સી.(OCLC)

36. 'સેલ્ફ રીન્યુઈંગ લાઈબ્રેરી' નો વિચાર કોણે દર્શાવ્યો ?

- (A) એટકિન્સન
- (B) ડ્રુકર
- (C) ગાન્ટ
- (D) મેક ગ્રેગર

37. બાળકો અને યુવાનોના વાંચન માટે કયા મંડળ દ્વારા 'સિસ્ટર લાઈબ્રેરીઝ' ની વિભાવના દર્શાવી હતી ?

- (A) યુનેસ્કો
- (B) ઇફલા
- (C) એલ સી
- (D) એલ એ

38. વૈજ્ઞાનિક માહિતી માટે નીચેનામાંનું એકમાત્ર સર્ચ એન્જીન છે

- (A) ગુગલ
- (B) યાહુ
- (C) સાઈરસ (SCIRUS)
- (D) અલ્ટાવિસ્ટા



39. Identify the association that has changed its original name.

- (A) ILA (B) SLA
(C) LA (D) ALA

40. Who is the author of "Putting Knowledge to Work" ?

- (A) J. H. Shera
(B) S. R. Ranganathan
(C) G. Bhattacharya
(D) Pauline Athertone

41. Combination of any two or more topologies is called as

- (A) Unique
(B) Hybrid
(C) Bus
(D) Physical

42. Which among the following provides more bandwidth ?

- (A) Co-axial cable
(B) Simple copper wire
(C) Conditioned copper wire
(D) Fibre optics

43. The first systematic approach of philosophy of the profession of librarianship was

- (A) Five Laws of Library Science
(B) Canons of Library Science
(C) Principles of Library Science
(D) Practical Aspect of Library Science

39. કયા મંડળે તેના મૂળ નામમાં ફેરફાર કર્યો છે ?

- (A) આઈ એલ એ (B) એસ એલ એ
(C) એલ એ (D) એ એલ એ

40. 'પુટીંગ નોલેજ ટુ વર્ક' ના લેખક કોણ છે ?

- (A) જી. એચ. શેરા
(B) એસ. આર. રંગનાથન
(C) જી. ભટ્ટચાર્ય
(D) પૌલિન એથરટન

41. બે અથવા તેથી વધારે ટોપોલોજીના જોડાણને _____ કહેવામાં આવે છે.

- (A) યુનિક
(B) હાઇબ્રીડ
(C) બસ
(D) ભૌતિક (ફીઝીકલ)

42. નીચેનામાંનું શું વધારે બેન્ડવીડથ પૂરી પાડે છે ?

- (A) કો-એક્સીઅલ કેબલ
(B) સીમ્પલ કોપર વાયર
(C) કન્ડીશન્ડ કોપર વાયર
(D) ફાયબર ઓપ્ટિક્સ

43. ગ્રંથાલયિત્વ વ્યવસાયના તત્ત્વજ્ઞાન માટેનો પ્રથમ પદ્ધતિસરનો પ્રયત્ન _____ હતો .

- (A) ગ્રંથાલય વિજ્ઞાનના પાંચ સુત્રો
(B) ગ્રંથાલય વિજ્ઞાનના ઉપસુત્રો
(C) ગ્રંથાલય વિજ્ઞાનના સિદ્ધાંતો
(D) ગ્રંથાલય વિજ્ઞાનનો પ્રાયોગિક અભિગમ



44. RFID helps automation of

- (A) Cataloguing
- (B) Circulation
- (C) Acquisition
- (D) Information Retrieval

45. Melvil Dewey started first library school in

- (A) Washington
- (B) Chicago
- (C) Philadelphia
- (D) Columbia

46. The first Ph. D. in Library Science in India was awarded to

- (A) D. B. Krishna Rao
- (B) P. N. Kaula
- (C) Krishna Kumar
- (D) S. Seetharama

47. "Notation is a shorthand sign" was first stated by

- (A) Dr. S. R. Ranganathan
- (B) Benjamin A. Custer
- (C) Melvil Dewey
- (D) E. C. Richardson

48. Biophysics is an example of

- (A) Lamination
- (B) Loose assembly
- (C) Fission
- (D) Fusion

44. સ્વચાલનમાં આર.એફ.આઈ.ડી. નીચેની

- પ્રક્રિયામાં મદદરૂપ બને છે
- (A) સૂચિકરણ
 - (B) પરિક્રમણ
 - (C) ગ્રંથ પ્રાપ્તિ
 - (D) માહિતી પુનઃપ્રાપ્તિ

45. મેલ્વીલ ડ્યુઈએ પ્રથમ લાઈબ્રેરી સ્કૂલ _____ માં શરૂ કરી હતી .

- (A) વોશિંગ્ટન
- (B) શિકાગો
- (C) ફિલાડેલ્ફિયા
- (D) કોલંબીયા

46. ભારતમાં ગ્રંથાલય વિજ્ઞાનમાં પ્રથમ પીએચ.ડી.નો એવોર્ડ મેળવનાર

- (A) ડી.બી. કિશ્ન રાવ
- (B) પી.એન. કૌલા
- (C) કિશ્ન કુમાર
- (D) એસ. સીતારામ

47. 'સંજ્ઞા એ લઘુલિપિ ચિહ્ન છે' આ વિધાન સૌ પ્રથમ કોણે કહ્યું ?

- (A) ડૉ. એસ. આર. રંગનાથન
- (B) બેન્જામીન એ. કસ્ટર
- (C) મેલ્વિલ ડ્યુઈ
- (D) ઈ. સી. રીચાર્ડસન

48. બાયોફીઝીક્સ (Bio-Physics) એ આનું ઉદાહરણ છે

- (A) સ્તરીકરણ
- (B) શિથિલ સંયોજન
- (C) વિભાજન
- (D) સંયોજન



49. Who introduced "Human Library" Service in Gujarat ?

- (A) IIM, Ahmedabad
- (B) NID, Ahmedabad
- (C) L and T Knowledge Centre, Baroda
- (D) M. S. University, Baroda

50. The term "Management by Objectives" was popularised by

- (A) F. W. Lancaster
- (B) Peter Drucker
- (C) D. J. Foskett
- (D) A. C. Foskett

51. Ontology has originated from the following branch of knowledge

- (A) Mathematics
- (B) Philosophy
- (C) Psychology
- (D) Economics

52. UDC is an analytico-synthetic and

- (A) Enumerated classification
- (B) Perceptual classification
- (C) Purely enumerated classification
- (D) Faceted classification

49. ગુજરાતમાં 'માનવ ગ્રંથાલય' સેવા અમલમાં લાવનાર

- (A) આઈ.આઈ.એમ. , અમદાવાદ
- (B) એન. આઈ.ડી. અમદાવાદ
- (C) એલ. એન્ડ ટી. નોલેજ સેન્ટર, વડોદરા
- (D) એમ.એસ. યુનિવર્સિટી, વડોદરા

50. હેતુલક્ષી સંચાલન (MBO) શબ્દ કોના દ્વારા પ્રચલિત થયો ?

- (A) એફ.ડબલ્યુ. લેન્કેસ્ટર
- (B) પીટર ડ્રુકર
- (C) ડી. જે. ફોસ્કેટ
- (D) એ. સી. ફોસ્કેટ

51. 'ઓન્ટોલોજી' એ જ્ઞાનની નીચેના પૈકી કઈ શાખા માંથી ઉદ્ભવ્યું છે ?

- (A) ગણિત
- (B) તત્ત્વજ્ઞાન
- (C) મનોવિજ્ઞાન
- (D) અર્થશાસ્ત્ર

52. યુ.ડી.સી. એ પૃથક્કરણીય સંયોજીત અને _____ છે.

- (A) ગણનાક્ષમ વર્ગીકરણ
- (B) વિભાવનાત્મક વર્ગીકરણ
- (C) શુદ્ધ ગણનાક્ષમ વર્ગીકરણ
- (D) મુખકીય વર્ગીકરણ



53. INSPEC is published by
- (A) American Physical Society
 - (B) Institute of Engineering and Technology
 - (C) Institute of Electronic Engineers
 - (D) American Chemical Society
54. SciFinder database is published in the subject of
- (A) Astro physics
 - (B) Electronics
 - (C) Chemistry
 - (D) Library science
55. The colon classification (6th ed.) uses _____ main classes.
- (A) 38
 - (B) 42
 - (C) 32
 - (D) 18
56. What is the suitable reference sources to find out the list of historical monuments of Ahmadabad ?
- (A) Manorama Year Book
 - (B) Gazetter
 - (C) Fodor's India
 - (D) Globe

53. ઇન્સ્પેક (INSPEC) ના પ્રકાશક
- (A) અમેરિકન ફીઝિકલ સોસાયટી
 - (B) ઇન્સ્ટીટ્યુટ ઓફ એન્જીનીયરીંગ એન્ડ ટેકનોલોજી
 - (C) ઇન્સ્ટીટ્યુટ ઓફ ઇલેક્ટ્રોનિક એન્જીનીયર્સ
 - (D) અમેરિકન કેમિકલ સોસાયટી
54. સાય ફાઇન્ડર (SciFinder) ડેટાબેઝ _____ વિષયમાં પ્રકાશિત છે.
- (A) એસ્ટ્રો ફીઝિક્સ
 - (B) ઇલેક્ટ્રોનિક્સ
 - (C) રસાયણ
 - (D) ગ્રંથાલય વિજ્ઞાન
55. કોલન ક્લાસીફિકેશન (6^{મી} આવૃત્તિ)માં _____ મુખ્ય વર્ગો છે.
- (A) ૩૮
 - (B) ૪૨
 - (C) ૩૨
 - (D) ૧૮
56. અમદાવાદના ઐતિહાસિક સ્થાપત્યોની યાદી શોધવા માટેનો યોગ્ય સંદર્ભ સ્ત્રોત કયો છે ?
- (A) મનોરમા ઈયર બુક
 - (B) ગેઝેટીયર
 - (C) ફોડર્સ ઇન્ડિયા
 - (D) પૃથ્વીનો ગોળો (Globe)



57. Indian National Bibliography is published by

- (A) Central Reference Library, Kolkata
- (B) Delhi Public Library, Delhi
- (C) Connemera Public Library, Chennai
- (D) Raja Ram Mohan Rai Library Foundation, Kolkata

58. The pioneer of Dictionary catalogue is

- (A) Dr. S. R. Ranganathan
- (B) C. A. Cutter
- (C) D. B. Krishna Rao
- (D) K. N. Raj

59. P. P. B. S. stands for

- (A) Planning Programming Budgeting System
- (B) Performance Planning Budgeting System
- (C) Planning Performing Budgeting System
- (D) Planning Performance Budgeting System

60. In Binary Number system digit 8 is represented by

- (A) 1000
- (B) 1001
- (C) 1010
- (D) 1011

57. ભારતીય રાષ્ટ્રીય વાઙ્મયસૂચી (INB)ના પ્રકાશક

- (A) સેન્ટ્રલ રેફરન્સ લાઈબ્રેરી, કોલકતા
- (B) દિલ્હી પબ્લિક લાઈબ્રેરી, દિલ્હી
- (C) કોનેમેરા પબ્લિક લાઈબ્રેરી, ચેન્નાઈ
- (D) રાજા રામ મોહનરાય લાઈબ્રેરી ફાઉન્ડેશન, કોલકતા

58. ડીક્શનરી કેટલોગના પ્રણેતા

- (A) ડૉ. એસ. આર. રંગનાથન
- (B) સી.એ.કટર
- (C) ડી.બી. કૃષ્ણા રાવ
- (D) કે. એન. રાજ

59. પી.પી.બી.એસ.(PPBS) નું પૂરું નામ

- (A) પ્લાનિંગ પ્રોગ્રામિંગ બજેટીંગ સિસ્ટમ
- (B) પરફોર્મન્સ પ્લાનિંગ બજેટીંગ સિસ્ટમ
- (C) પ્લાનિંગ પરફોર્મિંગ બજેટીંગ સિસ્ટમ
- (D) પ્લાનિંગ પરફોર્મન્સ બજેટીંગ સિસ્ટમ

60. બાયનરી નંબર સિસ્ટમમાં અંક ૮ (digit 8) કોનું પ્રતિનિધિત્વ કરે છે ?

- (A) ૧૦૦૦
- (B) ૧૦૦૧
- (C) ૧૦૧૦
- (D) ૧૦૧૧