

1.

**LIBRARY & INFORMATION
SCIENCE**

(In figures as in Admit Card)

2.

Paper II

Roll No.

(In words)

D/03/15

Name of the Areas/Section (if any)

Time Allowed : 75 Minutes]

[Maximum Marks : 100

Instructions for the Candidates

1. Write your Roll Number in the space provided on the top of this page.
2. This paper consists of *fifty (50)* multiple choice type questions. *All* questions are compulsory.
3. Each item has upto four alternative responses marked (A), (B), (C) and (D). The answer should be a capital letter for the selected option. The answer letter should entirely be contained within the corresponding square.

Correct method Wrong Method or

4. Your responses to the items for this paper are to be indicated on the ICR Answer Sheet under paper II only
5. Read instructions given inside carefully.
6. One sheet is attached at the end of the booklet for rough work.
7. You should return the test booklet to the invigilator at the end of paper and should not carry any paper with you outside the examination hall.

પરીક્ષાર્થીઓ માટેની સૂચનાઓ :

૧. આ પાનાની ટોચમાં દર્શાવેલી જગ્યામાં તમારો રોલ નંબર લખો.
૨. આ પ્રશ્નપત્રમાં કુલ પચાસ (50) બહુવૈકલ્પિક ઉત્તરો ધરાવતા પ્રશ્નો આપેલા છે. બધા જ પ્રશ્નો ફરજિયાત છે.
૩. પ્રત્યેક પ્રશ્ન વધુમાં વધુ ચાર બહુવૈકલ્પિક ઉત્તરો ધરાવે છે. જે (A), (B), (C) અને (D) વડે દર્શાવવામાં આવ્યા છે. પ્રશ્નનો ઉત્તર કેપીટલ સંજ્ઞા વડે આપવાનો રહેશે. ઉત્તરની સંજ્ઞા આપેલ ખાનામાં બરાબર સમાઈ જાય તે રીતે લખવાની રહેશે.

ખરી રીત : ખોટી રીત : ,

૪. આ પ્રશ્નપત્રના જવાબ આપેલ ICR Answer Sheetના Paper II વિભાગની નીચે આપેલ ખાનાઓમાં આપવાના રહેશે.
૫. અંદર આપેલ સૂચનાઓ કાળજીપૂર્વક વાંચો.
૬. આ બુકલેટની પાછળ આપેલું પાનું રફ કામ માટે છે.
૭. પરીક્ષાસમય પૂરો થઈ ગયા પછી આ બુકલેટ જે તે નિરીક્ષકને સોંપી દેવી. કોઈ પણ કાગળ પરીક્ષાખંડની બહાર લઈ જવો નહીં.



LIBRARY AND INFORMATION SCIENCE

ગ્રંથાલય અને માહિતી વિજ્ઞાન

PAPER-II

પ્રશ્નપત્ર-II

Note : This paper contains fifty (50) multiple-choice questions, each carrying two (2) marks. Attempt all of them.

નોંધ :- આ પ્રશ્નપત્રમાં પચાસ (૫૦) બહુવિકલ્પીય પ્રશ્નો છે. દરેક પ્રશ્નના બે(૨) ગુણ છે. બધા પ્રશ્નોના ઉત્તર આપો.

1. Which of the following statements is true ?
(A) Information Science is narrower than Library Science
(B) Information Science is wider than Library Science
(C) Information Science signifies Library Science
(D) The two are different from each other
નીચેનામાંથી કયું વિધાન સાચું છે ?
(A) માહિતી વિજ્ઞાન એ ગ્રંથાલય વિજ્ઞાન કરતાં મર્યાદિત છે
(B) માહિતી વિજ્ઞાન એ ગ્રંથાલય વિજ્ઞાન કરતાં વ્યાપક છે
(C) માહિતી વિજ્ઞાન એ ગ્રંથાલય વિજ્ઞાન છે
(D) બન્ને એકબીજાથી જુદા છે
2. According to the Shanon-Weaver model of communication, which of the following cannot be considered as a source ?
(A) Research Scientists (B) Government Agencies
(C) Learned Societies (D) Computer Networks
શેનોન-વિવરના કમ્યૂનીકેશન મોડેલ મુજબ નીચેનામાંથી કોને સ્ત્રોત ન ગણી શકાય ?
(A) સંશોધન વૈજ્ઞાનિકો (B) સરકારી સંસ્થાઓ
(C) વિદ્વત મંડળો (D) કમ્પ્યુટર નેટવર્ક
3. Intellectual Property Rights include :
(A) Copyright Laws (B) Patents
(C) Trade Marks (D) All of these
ઈન્ટેલેક્યુઅલ પ્રોપર્ટી રાઈટ્સમાં શાનો સમાવેશ થાય છે ?
(A) કોપીરાઈટનો કાયદો (B) પેટન્ટ્સ
(C) ટ્રેડ માર્ક (D) આમાંના બધાંજ

4. Which of the following statements is *not* true ?

- (A) Information leads to knowledge
- (B) Information helps in decision-making
- (C) Information is organized data
- (D) Data and information are synonymous

નીચેનામાંથી કયું વિધાન સાચું નથી ?

- (A) માહિતી જ્ઞાનને આગળ લઈ જાય છે
- (B) માહિતી નિર્ણય પ્રક્રિયામાં મદદરૂપ છે
- (C) માહિતી એ વ્યવસ્થિત ડેટા છે
- (D) ડેટા અને માહિતી એકબીજાના પર્યાપ્ત છે

5. Universal Availability of Publications (UAP) is a core programme of :

- (A) UNESCO
- (B) IFLA
- (C) FID
- (D) The British Library

યુનિવર્સલ એવલીબીલીટી ઓફ પબ્લીકેશન (યુએપી) એ કોનો મહત્વનો કાર્યક્રમ છે :

- (A) યુનેસ્કો
- (B) ઈફલા
- (C) એફઆઈડી
- (D) ધ બ્રિટીશ લાઈબ્રેરી

6. The headquarters of International Federation of Library Associations and Institutions (IFLA) is located at :

- (A) The Hague
- (B) Paris
- (C) London
- (D) New York

ઈન્ટરનેશનલ ફેડરેશન ઓફ લાઈબ્રેરી એસોસિએશન એન્ડ ઈન્સ્ટીટ્યુશન (ઈફલા) નું હેડક્વાર્ટર્સ ક્યાં છે ?

- (A) હાગ
- (B) પેરિસ
- (C) લંડન
- (D) ન્યુયોર્ક

7. Services to the blind by a public library is required by :

- (A) Fourth law of Library Science
- (B) Fifth law of Library Science
- (C) First law of Library Science
- (D) Second law of Library Science

જાહેર ગ્રંથાલય દ્વારા અંધજનને સેવા આપવી એ કયા સૂત્રની જરૂરિયાત છે :

- (A) ગ્રંથાલય વિજ્ઞાનનું ચોથું સૂત્ર
- (B) ગ્રંથાલય વિજ્ઞાનનું પાંચમું સૂત્ર
- (C) ગ્રંથાલય વિજ્ઞાનનું પ્રથમ સૂત્ર
- (D) ગ્રંથાલય વિજ્ઞાનનું બીજું સૂત્ર

A professional association should primarily function as :

- (A) a trade union
- (B) development agency for its members
- (C) undertake research organization
- (D) an employment exchange

વ્યાવસાયિક મંડળોએ તરીકે ઔપચારિક કાર્યો કરવા જોઈએ :

- (A) ટ્રેડ યુનિયન
- (B) તેના સભ્યોની વિકાસ સંસ્થા
- (C) સંશોધન સંસ્થા
- (D) એમ્પ્લોયમેન્ટ એક્સચેન્જ (રોજગાર કચેરી)

The Committee/Commission which made a survey of Public Libraries in Independent India was :

- (A) Ranganathan Committee (UGC)
- (B) Sinha Committee (Government of India)
- (C) Kothari Commission (Government of India)
- (D) Radhakrishnan Commission (Government of India)

સ્વતંત્ર ભારતના જાહેર ગ્રંથાલયોનો સર્વે કરનાર કમીટી/કમીશન કઈ હતી ?

- (A) રંગનાથન કમીટી (યુજીસી)
- (B) સિંહા કમીટી (ભારત સરકાર)
- (C) કોઠારી કમીશન (ભારત સરકાર)
- (D) રાધાકૃષ્ણન કમીશન (ભારત સરકાર)

10. The First Public Library Law was passed in :

- (A) Andhra Pradesh
- (B) Karnataka
- (C) Madras (Tamil Nadu)
- (D) Maharashtra

જાહેર ગ્રંથાલયનો કાયદો સૌ પ્રથમ કયા રાજ્યમાં પસાર થયો ?

- (A) આંધ્ર પ્રદેશ
- (B) કર્ણાટક
- (C) મદ્રાસ (તામિલનાડુ)
- (D) મહારાષ્ટ્ર

11. A bibliography on "women" is a :

- (A) Primary source
- (B) Secondary source
- (C) Tertiary source
- (D) Primary and secondary source

મહિલાઓ વિશેની વાક્યમયસૂચિ એ કયો સ્રોત છે ?

- (A) પ્રાથમિક સ્રોત
- (B) દ્વિતીય કક્ષાનો સ્રોત
- (C) તૃતીય કક્ષાનો સ્રોત
- (D) પ્રાથમિક અને દ્વિતીય કક્ષાનો સ્રોત

12. 'Library Herald' is being published by :

- (A) DRTC
- (B) ILA
- (C) Delhi Library Association (DLA)
- (D) Iaslic

'લાઈબ્રેરી હેરાલ્ડ' ક્યાંથી પ્રકાશિત થાય છે ?

- (A) ડીઆરટીસી
- (B) આઈએલએ
- (C) દિલ્હી લાઈબ્રેરી એસોસિએશન (ડીએલએ)
- (D) આઈસ્લીક

13. Which of the following can serve as a substitute for the original document :

- (A) an indicative abstract
- (B) a telegraphic abstract
- (C) an informative abstract
- (D) an extract

નીચેનામાંથી કોને મૂળભૂત પ્રલેખની અવેજીમાં ઉપયોગમાં લઈ શકાય ?

- (A) સૂચક (indicative) સંક્ષેપ
- (B) ટેલીગ્રાફિક સંક્ષેપ
- (C) માહિતીપ્રદ (informative) સંક્ષેપ
- (D) ઉદ્દ્યુત (extract)

14. Alerting Service does not include :

- (A) Circulation of Contents Pages
- (B) Routing of Periodicals
- (C) Indexing Current Materials
- (D) User Education

એલર્ટીંગ સર્વિસમાં નીચેનામાંથી શાનો સમાવેશ થતો નથી ?

- (A) અનુક્રમશિકાના પૃષ્ઠોનું પરિક્રમણ
- (B) સામયિકોની નિયમિત વ્યવસ્થા
- (C) અદ્યતન સામગ્રીનું નિર્દેશીકરણ
- (D) ઉપયોગકર્તા શિક્ષણ

5. The name of the Vice-Chancellor of Saurashtra University can be found in :

- (A) India—Who's Who (B) Statesman's Yearbook
(C) India—A Reference Manual (D) Universities Handbook (AIU)

સૌરાષ્ટ્ર યુનિવર્સિટીના વાઈસ ચાન્સેલરનું નામ કયા સ્રોતમાંથી મળશે :

- (A) ઈન્ડિયા - હુઝ હુ (B) સ્ટેટમેન્સ ઈયરબુક
(C) ઈન્ડિયા - એ રેફરન્સ મેન્યુઅલ (D) યુનિવર્સિટી હેન્ડબુક (એઆઈયુ)

6. Which of the following would be consulted for etymological information of words in Gujarati Language ?

- (A) Bhagavadgomandal
(B) Sarth Gujarati Jodnikosh
(C) Oxford English-Gujarati Dictionary
(D) Gala's Advanced Dictionary

ગુજરાતી ભાષાના શબ્દોની વ્યુત્પત્તિ વિષયક માહિતી મેળવવા માટે કયો સ્રોત જોશો ?

- (A) ભગવદ્ગોમંડલ
(B) સાર્થ ગુજરાતી જોડણી કોશ
(C) ઓક્સફર્ડ ઈંગ્લીશ-ગુજરાતી ડિક્શનરિ
(D) ગાલા એડવાન્સ્ડ ડિક્શનરિ

17. The price of the book "My Experiments With Truth" by M. K. Gandhi can be found in :

- (A) India—Who's Who (B) Indian Books-in-Print
(C) Indian National Bibliography (D) India—A Reference Annual

એમ.કે. ગાંધીકૃત 'માય એક્સપરીમેન્ટ વીથ ટ્રુથ' (સત્યના પ્રયોગો) પુસ્તકની કિંમત ક્યાંથી મળશે ?

- (A) ઈન્ડિયા-હુઝ હુ (B) ઈન્ડિયન બુક્સ ઈન પ્રીન્ટ
(C) ઈન્ડિયન નેશનલ બીબ્લીઓગ્રાફી (D) ઈન્ડિયા-એ રેફરન્સ એન્યુઅલ

18. "Emptying device" is used in Colon Classification to provide for :

- (A) Hospitality in Chain (B) Hospitality in Array
(C) Broken Arrangement Order (D) Parallel Arrangement

કોલન ક્લાસીફિકેશનમાં 'એમ્પ્ટીયીંગ ડિવાઈસ' નો ઉપયોગ શાને માટે કરવામાં આવે છે ?

- (A) શૃંખલામાં સ્વાગતશીલતા માટે (B) પંક્તિમાં સ્વાગતશીલતા માટે
(C) ક્રમ-ભંગ ગોઠવણી માટે (D) સમાન્તર ગોઠવણી માટે

19. Which of the following is *not* a Thesaurus ?

(A) MeSH

(B) TEST

(C) Sears List

(D) Macro-Thesaurus

નીચેનામાંથી કયો થીસોરસ નથી ?

(A) મેશ (MeSH)

(B) ટેસ્ટ (TEST)

(C) સીયર્સ લીસ્ટ (Sears List)

(D) માર્ક્રો-થીસોરસ (Macro-Thesaurus)

20. The connection between ISBD and cataloguing code is :

(A) They are not related at all

(B) Cataloguing Codes use ISBD

(C) ISBD includes Cataloguing Code Rules

(D) ISBD can replace Cataloguing Code

આઈએસબીડી અને સૂચિ નિયમાવલિ વચ્ચે શું સંબંધ છે ?

(A) બન્ને વચ્ચે કોઈ જ સંબંધ નથી

(B) સૂચિ નિયમાવલિમાં આઈએસબીડીનો ઉપયોગ થાય છે

(C) આઈએસબીડીમાં સૂચિ નિયમાવલિનો સમાવેશ થાય છે

(D) સૂચિ નિયમાવલિને બદલે આઈએસબીડીનો ઉપયોગ થઈ શકે

21. Under AACR 2, the main catalogue entry for a report published by the Department of Psychology of the M.S. University of Baroda should be rendered as :

(A) Baroda, M.S. University, Department of Psychology

(B) M.S. University, Baroda, Department of Psychology

(C) Department of Psychology, M.S. University of Baroda

(D) Psychology, Department of M.S. University of Baroda

એમ.એસ. યુનિવર્સિટી બરોડા, મનોવિજ્ઞાન વિભાગ દ્વારા પ્રકાશિત અહેવાલની મુખ્ય નોંધ એએસીઆર-2 મુજબ કઈ રીતે બનશે ?

(A) બરોડા, એમ.એસ. યુનિવર્સિટી, ડીપાર્ટમેન્ટ ઓફ સાયકોલોજી

(B) એમ.એસ. યુનિવર્સિટી, ડીપાર્ટમેન્ટ ઓફ સાયકોલોજી

(C) ડીપાર્ટમેન્ટ ઓફ સાયકોલોજી, એમ.એસ. યુનિવર્સિટી ઓફ બરોડા

(D) સાયકોલોજી, ડીપાર્ટમેન્ટ ઓફ, એમ.એસ. યુનિવર્સિટી ઓફ બરોડા

22. In a classification for Music, if at the first level, Music is divided into Classical and Cinema Music, which canon of classification is violated :

- (A) Canon of Exclusiveness
- (B) Canon of Exhaustiveness
- (C) Canon of Helpful sequence
- (D) Both, the canon of Exclusiveness and canon of Exhaustiveness

સંગીતનું વર્ગીકરણ કરતી વખતે, પ્રથમ કક્ષાએ ક્લાસિકલ અને સિનેમા સંગીતમાં વિભાજિત કરતાં તેમાં વર્ગીકરણના કયા ઉપસૂત્રનો ભંગ થાય છે :

- (A) પ્રતિબંધક (Exclusiveness) નું ઉપસૂત્ર
- (B) વ્યાપકતા (Exhaustiveness) નું ઉપસૂત્ર
- (C) સહાયક ક્રમનું ઉપસૂત્ર
- (D) પ્રતિબંધક અને વ્યાપકતા બંને સૂત્રો

23. Which of the following statements about chain indexing is *not* true ?

- (A) It depends on the classification scheme
- (B) It was developed by Dr. S.R. Ranganathan
- (C) Only one of the entries represents the complete subject
- (D) It is an example of post-co-ordinate indexing

શૃંખલા નિર્દેશીકરણ માટે નીચેનામાંથી કયું વિધાન સાચું નથી ?

- (A) એ વર્ગીકરણ પદ્ધતિ પર આધારિત છે
- (B) એ ડૉ. રંગનાથને વિકસાવી છે
- (C) એમાંની એક જ નોંધ સંપૂર્ણ વિષય દર્શાવે છે
- (D) એ અનુ-સમન્વિત નિર્દેશીકરણનું ઉદાહરણ છે

24. There is total of 50 relevant documents in a collection. In response to a query only 30 documents are retrieved. Of these only 10 were relevant. What is recall percentage ?

- (A) 20%
- (B) 33%
- (C) 40%
- (D) 60%

કુલ સંગ્રહમાં ૫૦ પ્રલેખો સુસંગત છે. માહિતી શોધ કરતાં એમાંથી ૩૦ પ્રલેખો પ્રાપ્ત થાય છે. જેમાંથી ૧૦ પ્રલેખો સુસંગત છે. તો કેટલાં ટકા રીકોલ થયો ગણાય ?

- (A) ૨૦%
- (B) ૩૩%
- (C) ૪૦%
- (D) ૬૦%

25. Which of the following statements about Knowledge Management is *true* ?
- (A) Knowledge Management is the same as Information Management
 (B) Knowledge Management is possible only with computers
 (C) Knowledge Management deals with tacit and explicit knowledge
 (D) Knowledge Management does not use data warehousing and data mining
- જ્ઞાનની વ્યવસ્થા (Knowledge Management) વિશે નીચેનામાંથી કયું વિધાન સાચું છે ?
- (A) જ્ઞાનની વ્યવસ્થા એ માહિતીની વ્યવસ્થા જ છે
 (B) જ્ઞાનની વ્યવસ્થા માત્ર કમ્પ્યુટરથી જ શક્ય છે
 (C) જ્ઞાનની વ્યવસ્થાને ગર્ભિત અને સ્પષ્ટ જ્ઞાન સાથે સંબંધ છે
 (D) જ્ઞાનની વ્યવસ્થામાં ડેટા વેર હાઉસીંગ અને ડેટા માઈનીંગનો ઉપયોગ થતો નથી
26. Among the Boolean operators 'AND' is used to :
- (A) Widen the Search (B) Narrow the Search
 (C) End the Search (D) Begin the Search
- બુલીઅનના ચાલકોમાંથી 'એન્ડ' શાને માટે ઉપયોગમાં લેવામાં આવે છે ?
- (A) શોધને વિસ્તૃત કરવા માટે (B) શોધને મર્યાદિત કરવા માટે
 (C) શોધ પૂર્ણ કરવા માટે (D) શોધ શરૂ કરવા માટે
27. In a classification scheme, the arrangement of groups consisting of Infants, Children, Adolescents and Adults is known as :
- (A) An array (B) A facet
 (C) A chain (D) A characteristic
- વર્ગીકરણની પદ્ધતિમાં - સગીર, બાળક, કિશોર અને પુખ્ત - એ જૂથની ગોઠવણીને શું કહી શકાય ?
- (A) પંક્તિ (B) મુખક
 (C) શૃંખલા (D) ખાસિયત
28. The person who can be called the first grammarian of library classification is :
- (A) Henry E. Bliss (B) W. C. Berwick Sayers
 (C) B. C. Richardson (D) S. R. Ranganathan
- ગ્રંથાલય વર્ગીકરણના સૌ પ્રથમ વ્યાકરણશાસ્ત્રી કોને કહી શકાય ?
- (A) હેન્રી ઈ. બ્લિસ (B) ડબલ્યુ. સી. બર્વિક સેયર્સ
 (C) બી.સી. રિચાર્ડસન (D) એસ.આર. રંગનાથન

29. The management theorists who stated that 'motivation is related to a hierarchy of needs' is :

- (A) Herzberg (B) Maslow
(C) McGregor (D) Vroom

નીચેનામાંથી કયા સંચાલનના સિદ્ધાંતકારે કહ્યું છે કે, 'પ્રેરક એ ક્રમિક જરૂરિયાતો સાથે સંબંધિત છે' :

- (A) હર્ઝબર્ગ (B) માસ્લોવ
(C) મેકગ્રેગર (D) વ્રુમ

30. A library has the following sections :

Children Section; Periodicals Section; Audio-Visual Section and Braille Section.

Which of the following criteria have been used for this departmentalization ?

- (A) Function and User (B) User and Product
(C) Function and Product (D) Function, Product and User

ગ્રંથાલયમાં બાળવિભાગ, સામયિક વિભાગ, દૃશ્ય-શ્રાવ્ય વિભાગ અને બ્રેલ વિભાગ છે. આ વિભાગીકરણ કરવા માટે નીચેનામાંથી કયા ધોરણનો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે ?

- (A) કાર્ય અને ઉપયોગકર્તા (B) ઉપયોગકર્તા અને નીપજ
(C) કાર્ય અને નીપજ (D) કાર્ય, નીપજ અને ઉપયોગકર્તા

31. Meta-data is *not* useful for :

- (A) Description of the document format
(B) Description of the document
(C) Retrieval of the document
(D) Evaluating the document

મેટાડેટા શાને માટે ઉપયોગી નથી ?

- (A) પ્રલેખના આકાર-કદના વર્ણન માટે
(B) પ્રલેખના વર્ણન માટે
(C) પ્રલેખની પુનઃ પ્રાપ્તિ માટે
(D) પ્રલેખના મૂલ્યાંકન માટે

32. The correct statement about Systems Analysis is :

- (A) It describes the flow of work
- (B) It is necessary only if the library is to be computerized
- (C) It is work to be undertaken by a consultant
- (D) It is limited only to Library Management

તંત્ર પૃથકકરણ (Systems analysis) વિશે નીચેનામાંથી કયું વિધાન સાચું છે ?

- (A) તે કાર્યના પ્રવાહનું વર્ણન કરે છે
- (B) ગ્રંથાલયનું કોમ્પ્યુટરાઈઝેશન કરવાનું હોય ત્યારે જ તેની જરૂર છે
- (C) તજજ્ઞ દ્વારા હાથ ધરવામાં આવતું કાર્ય છે
- (D) એ માત્ર ગ્રંથાલય સંચાલન પૂરતું મર્યાદિત છે

33. PERT is useful for :

- (A) Collection of Data
- (B) Job Analysis
- (C) System Evaluation
- (D) Job Description

‘પર્ટ’ નો ઉપયોગ શા માટે થાય છે ?

- (A) ડેટાનો સંગ્રહ કરવા માટે
- (B) કાર્યનું પૃથકકરણ કરવા માટે
- (C) વ્યવસ્થાતંત્રના મુલ્યાંકન માટે
- (D) કાર્યનું વર્ણન કરવા માટે

34. In the ‘binary system’ of numbers, 101 represents the decimal number :

- (A) 5
- (B) 101
- (C) 3
- (D) 2

બાઈનરિ પદ્ધતિમાં ૧૦૧ કયો દશાંશ નંબર દર્શાવે છે ?

- (A) ૫
- (B) ૧૦૧
- (C) ૩
- (D) ૨

35. OCLC stands for :

- (A) Ohio College Library Centre
- (B) Online Computer Library Centre
- (C) Online Catalogue of Library of Congress
- (D) Online Catalogue and Library Computerisation

ઓસીએલસી એટલે :

- (A) ઓહીઓ કોલેજ લાઈબ્રેરી સેન્ટર
- (B) ઓનલાઈન કોમ્પ્યુટર લાઈબ્રેરી સેન્ટર
- (C) ઓનલાઈન કેટલોગ ઓફ લાઈબ્રેરી ઓફ કોંગ્રેસ
- (D) ઓનલાઈન કેટલોગ એન્ડ લાઈબ્રેરી કમ્પ્યુટરાઈઝેશન

36. In the context of CDS/ISIS, the full form of FST is :
- (A) First Standard Table (B) Field Standard Table
(C) Field Select Table (D) First Select Table
- સીડીએસ/આઈએસઆઈએસના સંદર્ભમાં એફએસટી (FST) નું પૂરું રૂપ :
- (A) ફર્સ્ટ સ્ટાન્ડર્ડ ટેબલ (B) ફીલ્ડ સ્ટાન્ડર્ડ ટેબલ
(C) ફીલ્ડ સીલેક્ટ ટેબલ (D) ફર્સ્ટ સીલેક્ટ ટેબલ
37. Which of the following is *not* a functional part of a computer ?
- (A) ALU (B) CPU
(C) LAN (D) RAM
- નીચેનામાંથી કયો કમ્પ્યુટરના કાર્યનો ભાગ નથી ?
- (A) એએલયુ (B) સીપીયુ
(C) લેન (D) રેમ
38. NISCAIR has been established by the amalgamation of :
- (A) INSDOC and NISSAT
(B) INSDOC and National Science Library
(C) INSDOC and National Institute for Scientific Communication (NISCOM)
(D) NISSAT and National Institute for Scientific Communication (NISCOM)
- કઈ બે સંસ્થાઓના મિશ્રણથી નીસ્કેર (NISCAIR) ની સ્થાપના થઈ છે ?
- (A) ઈન્ડોક અને નિસ્સાત
(B) ઈન્ડોક અને નેશનલ સાયન્સ લાઈબ્રેરી
(C) ઈન્ડોક અને નેશનલ ઈન્સ્ટીટ્યૂટ ફોર સાયન્ટીફિક કમ્યૂનિકેશન (નીસકોમ-NISCOM)
(D) નિસ્સાત અને નેશનલ ઈન્સ્ટીટ્યૂટ ફોર સાયન્ટીફિક કમ્યૂનિકેશન (નીસકોમ-NISCOM)
39. Arrange the following storage devices according to their increasing storage capacity :
- (a) Magnetic tape (b) CD-ROM
(c) Floppy disk (d) DVD
- (A) c, a, b, d (B) a, b, c, d
(C) d, c, a, b (D) d, a, b, c
- નીચેની સંગ્રહ કરવાની સામગ્રીને તેમની સંગ્રહ કરવાની વધતી જતી ક્ષમતા અનુસાર ગોઠવો :
- (a) મેગ્નેટિક ટેપ (b) સીડી-રોમ
(c) ફ્લોપી ડીસ્ક (d) ડીવીડી
- (A) c, a, b, d (B) a, b, c, d
(C) d, c, a, b (D) d, a, b, c

40. Match the following :

- | | |
|------------------------|-------------------|
| (i) Yahoo | (a) Web browser |
| (ii) Google | (b) Metadata |
| (iii) Dublin Core | (c) Directory |
| (iv) Internet Explores | (d) Search engine |

- | | (i) | (ii) | (iii) | (iv) |
|-----|-----|------|-------|------|
| (A) | a | b | c | d |
| (B) | b | c | d | a |
| (C) | c | d | b | a |
| (D) | d | a | b | c |

નીચેના જોડકાં યોગ્ય રીતે જોડવો :

- | | |
|-------------------------|-----------------|
| (i) યાહૂ | (a) વેબ બ્રાઉઝર |
| (ii) ગૂગલ | (b) મેટાડેટા |
| (iii) ડબલીન કોર | (c) ડિરેક્ટરી |
| (iv) ઈન્ટરનેટ ઈક્સપ્લોર | (d) સર્ચ એન્જિન |

- | | (i) | (ii) | (iii) | (iv) |
|-----|-----|------|-------|------|
| (A) | a | b | c | d |
| (B) | b | c | d | a |
| (C) | c | d | b | a |
| (D) | d | a | b | c |

41. The network which is *not* primarily for academic purposes is :

- | | |
|------------|---------------|
| (A) ERNET | (B) JANET |
| (C) NICNET | (D) INFLIBNET |

કયું નેટવર્ક શૈક્ષણિક હેતુ માટે નથી :

- | | |
|---------------------|----------------------------|
| (A) અરનેટ (ERNET) | (B) જેનેટ (JANET) |
| (C) નીકનેટ (NICNET) | (D) ઈન્ફલીબનેટ (INFLIBNET) |

42. INIS is (a) a decentralised input system, and (b) a centralised output centre :

- | | |
|------------------------------------|---------------------------------|
| (A) Duly (a) is correct | (B) Duly (b) is correct |
| (C) Neither (a) nor (b) is correct | (D) Both (a) and (b) is correct |

ઈનીસ એ (અ) એક વિકેન્દ્રિત નિવેષ પદ્ધતિ અને (બ) એક માહિતી આપતું કેન્દ્ર છે :

- | | |
|---------------------------------|--------------------------------|
| (A) 'એ' સાચું છે | (B) 'બી' સાચું છે |
| (C) 'એ' અને 'બી' એકપણ સાચું નથી | (D) 'એ' અને 'બી' બંને સાચાં છે |

43. NISSAT was based on the recommendation made by :

- (A) Ranganathan Committee Report (UGC)
- (B) Kothari Commission Report (Govt. of India)
- (C) Peter Lazar's Report (UNESCO)
- (D) New Education Policy (Govt. of India)

નિસ્સાત કોની ભલામણ અનુસાર આધારિત હતી ?

- (A) રંગનાથન કમીટી રિપોર્ટ (યુજીસી)
- (B) કોઠારી કમીશન રિપોર્ટ (ભારત સરકાર)
- (C) પીટર્સ લાઝર્સ રિપોર્ટ (યુનેસ્કો)
- (D) નવી શિક્ષણ નીતિ (ભારત સરકાર)

44. In a research on "Information Needs of Chartered Accountants" a questionnaire is sent to every fifth member on the official register of chartered accountants. Would this be :

- (A) A Random Sample
- (B) A Stratified Sample
- (C) The Whole Population
- (D) A Purposive Sample

‘ચાર્ટર્ડ એકાઉન્ટન્ટ્સની માહિતી’ વિશે સંશોધન કરવા માટે, ચાર્ટર્ડ એકાઉન્ટન્ટ્સના ઓફિસના રજીસ્ટરમાંથી દરેક પાંચમા સભ્યને પ્રશ્નાવલિ આપવામાં આવે છે તો તે કયા પ્રકારનો નમૂનો છે ?

- (A) અવ્યવસ્થિત નમૂનો (Random Sample)
- (B) સ્તરીકૃત નમૂનો (Stratified Sample)
- (C) સમગ્ર સમૂહ (whole Population)
- (D) હેતુપૂર્ણ નમૂનો (Purposive Sample)

45. A pilot study in research is undertaken in order to :

- (A) Test the data collection instrument
- (B) Estimate the sampling error
- (C) Develop a data analysis scheme
- (D) All the above

પાયલટ સ્ટડી (Pilot Study) શા માટે હાથ ધરવામાં આવે છે ?

- (A) ડેટા એકત્રિત કરવાના સાધનની ચકાસણી માટે
- (B) નમૂના તૈયાર કરતાં થતી ભૂલોના અંદાજ માટે
- (C) ડેટાના પૃથક્કરણ માટેની પદ્ધતિ વિકસાવવા માટે
- (D) ઉપરના બધાં માટે

46. In an empirical research on the "Impact of user education on Library use Patterns", 'Library Use' is :
- (A) An independent variable (B) A dependent variable
(C) An intervening variable (D) A hypothesis
- ‘ગ્રંથાલયના ઉપયોગ પદ્ધતિ ઉપર ઉપયોગકર્તા શિક્ષણની અસર’ વિષયક પ્રયોગમૂલક સંશોધનમાં ‘ગ્રંથાલયનો ઉપયોગ’ તરીકે થાય :
- (A) સ્વતંત્ર ચલ (B) આધારિત ચલ
(C) મુલાકાતી ચલ (D) પરિકલ્પના
47. In a school library which of the following materials would usually *not* be found ?
- (A) Aduio-Visuals (B) Maps
(C) Journals (D) Patents
- સામાન્ય રીતે શાળા ગ્રંથાલયમાંથી કઈ સામગ્રી પ્રાપ્ત ન થઈ શકે ?
- (A) દૃશ્ય-શ્રાવ્ય (B) નકશા
(C) સામયિકો (D) પેટન્ટ્સ
48. Raja Rammohan Roy Library Foundation is a :
- (A) Library association
(B) Public Library
(C) Public Trust for supporting Libraries
(D) Government body to support Public Libraries
- રાજા રામમોહન રોય લાઈબ્રેરી ફાઉન્ડેશન એ છે :
- (A) લાઈબ્રેરી એસોસીએશન
(B) જાહેર ગ્રંથાલય
(C) ગ્રંથાલયોની સહાય માટેનું જાહેર ટ્રસ્ટ
(D) જાહેર ગ્રંથાલયોની સહાય માટેનું સરકારી મંડળ
49. Which of the following is a deposition library in Gujarat ?
- (A) M. J. Public Library, Ahmedabad
(B) Gujarat Vidyapeeth Library, Ahmedabad
(C) Shreemati Hansa Mehta Library, Vadodara
(D) Kavi Narmad Library, Surat
- ગુજરાતમાં નીચેનામાંથી કઈ લાઈબ્રેરી ડીપોઝિટરી લાઈબ્રેરી છે ?
- (A) એમ. જે. પુસ્તકાલય, અમદાવાદ
(B) ગુજરાત વિદ્યાપીઠ લાઈબ્રેરી, અમદાવાદ
(C) શ્રીમતિ હંસા મહેતા લાઈબ્રેરી, વડોદરા
(D) કવિ નર્મદ લાઈબ્રેરી, સુરત
50. The concept of 'Paperless Society' was first enunciated by :
- (A) D. J. Foskett (B) F. W. Lancaster
(C) Derek Austin (D) B. I. Palmer
- ‘કાગળ વગરનો સમાજ’ (પેપરલેસ સોસાયટી) ની વિભાવના સૌ પ્રથમ કોણે આપી ?
- (A) ડી. જે. ફોસ્કેટ (B) એફ. ડબલ્યૂ. લેંકેસ્ટર
(C) ડેરિક ઓસ્ટીન (D) બી. જે. પામર

ROUGH WORK

ROUGH WORK

SEAL