

LIBRARY & INFORMATION SCIENCE

Name & Signature of the Invigilator

PAPER-III

OCT-14/15

ICR Answer Sheet No. :

Roll No. :

Roll Number in words :

Time : 2.30 Hours]

No. of Printed Pages : 36

[Maximum Marks : 150

Instructions for the Candidates

1. Write your Roll Number in the space provided on the top of this page.
2. This paper consists of **Seventy five (75)** multiple choice type questions. All questions are compulsory.
3. At the commencement of examination, the question booklet will be given to candidate. In the first 5 minutes, candidate is 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 five 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 in the ICR answer sheet and the ICR Answer Sheet number should be entered on this test booklet.
4. 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



5. Your responses to the items for this paper are to be indicated on the ICR Answer Sheet under Paper III only.

6. Read instructions given inside carefully.

7. Rough work is to be done in the end of the booklet only.

8. You have to return the original ICR Answer Sheet to the invigilators at the end of the examination compulsorily and must not carry it with you outside the examination hall. You are, however, allowed to carry duplicate copy of ICR sheet and test booklet on conclusion of the examination.

9. Use black ball point pen.

10. Use of any Calculators or log tables or any other electronic devices is prohibited.

11. There shall be no negative marking.

12. In case of any discrepancy in Gujarati and English version of questions the English version should be taken as final.

પરીક્ષાથી માટે સૂચનાઓ :

1. આ પાનાની ટોચમાં દર્શાવેલી જગ્યામાં તમારો રોલનંબર લખો.
2. આ પ્રશ્નપત્રમાં બહુવેક્ટિપક ઉત્તરો ધરાવતા કુલ પંચોસેર (૭૫) પ્રશ્નો આપેલા છે. બધા જ પ્રશ્નો ફરજિયાત છે.
3. પરીક્ષાની શરૂઆતમાં ઉમેદવારને પ્રશ્નપુસ્તિકા આપવામાં આવશે. પ્રથમ પ મિનિટ દરમાન, ઉમેદવારે પ્રશ્નપુસ્તિકા ખોલી અને ફરજિયાતપણે નીચે મુજબ પરીક્ષા કરું.
- (i) પ્રશ્નપુસ્તિકાનો વધરાશ કરવા માટે આ કવર પેજની ધાર ૫૨ પર આપેલ સીલ ફાડી નાખો. કોઈપણ સંજોગોમાં સીલ સ્કીર વગરની કે ખુલ્લી પ્રશ્નપુસ્તિકા સ્વીકાર શે નહીં.
- (ii) કવર પ્લાટ પર છાપેલ નિર્દેશાનુસાર પ્રશ્નપુસ્તિકાના પ્રશ્નો પૂર્ણ અને સંચાલન બરાબર ચકાસી લો. ખામીયુક્ત પ્રશ્નપુસ્તિકા કે જેમાં પૂર્ણપ્રશ્નો ઓછા હોય, ક્ષેત્ર છાપાયા હોય, અનુકૂળમાં અથવા કોઈ અન્ય ફરજ હોય અથવા કોઈપણ કારણે ખામીયુક્ત પ્રશ્નપુસ્તિકા મળ્યા હોય તો નિરીક્ષક પાસેથી તુરંત જ બીજી સારી પ્રશ્નપુસ્તિકા મેળવી લેવી. આ માટે ઉમેદવારને પાંચ મિનિટનો સમયગાળો આપવામાં આવશે. પછીથી, પ્રશ્નપુસ્તિકા બદલવામાં આવશે નહીં કે કોઈ વધારાનો સમય પડ્યો આપવામાં આવશે નહીં.
- (iii) આ ચકાસજી સમાપ્ત ચાયપણી, ટેસ્ટ પુસ્તિકા નંબર ICR જવાબ પત્રકમાં લખવો અને ICR જવાબ પત્રક નંબર પ્રશ્નપુસ્તિકા પર લખવો.
4. પ્રત્યેક પ્રશ્ન માટે ચાર ઉત્તર વિકલ્પ (A), (B), (C) અને (D) આપવામાં આવેલ છે. પસંદગીનો જવાબ માત્ર અંગે કેપીટલ મૂળાક્ષર દ્વારા જ આપવો. પસંદ કરેલ અંગેજ કેપીટલ અક્ષર આપેલ ખાનામાં સંપૂર્ણ રીતે સમાઈ જાય તે રીતે લખવો.

સાચી રીત :



ખોલી રીત :



અથવા



5. આ પ્રશ્નપુસ્તિકાના પ્રશ્નોના જવાબ અલગથી આપવામાં આવેલ ICR જવાબ પત્રકમાં પેપર-3 લખેલ વિભાગમાં જ લખવા.
6. અંદર આપેલ સૂચનાઓ ચાનપૂર્વક વાંચો.
7. આ પ્રશ્નપુસ્તિકાની અંતે આપેલ પાનું રફ કામ માટે છે.
8. પરીક્ષા સમય પૂરો થઈ ગયા પછી ઓરોજનાલ વિકલ્પ (A), (B), (C) અને (D) નંબર નિરીક્ષકને ફરજિયાત સોંપી દેવું અને કોઈપણ સંજોગેમાં પરીક્ષાખંડની બહાર જઈ શકશે.
9. માત્ર કાળી પેનકાણી બોલ પેન વાપરવી.
10. કેદયુલેટ અને અન્ય ઈલેક્ટ્રોનિક યંત્રોનો ઉપયોગ કરવાની મનાઈ છે.
11. ખોલી જવાબ માટે નેગેટિવ ગુણોકન પ્રથા નથી.
12. પ્રશ્નપુસ્તિકા કોઈ પ્રશ્નમાં અનુવાદ અંગે કોઈ વિવાદ/મતભેદ જાણાય તો અંગેજ વર્જન યોગ્ય ગણાશે.

SEAL

L. & I. S.-III

**LIBRARY & INFORMATION
SCIENCE
PAPER - III**

ગંથાલય અને સૂચના વિજ્ઞાન
પેપર-III

Note : This paper contains **Seventy Five (75)** Multiple-choice/Assertion and Reasoning/Matching questions carrying **TWO (2)** marks each. Attempt **All** the questions.

નોંધ : આ પ્રશ્નપત્રમાં પંચોતેર (૭૫) બહુવિકલ્પીય પ્રશ્નો, સાચું-ખોટું અને જોડકાં બનાવવાના પ્રશ્નો છે. તમામ પ્રશ્નોના જવાબ લખવાના છે. પ્રત્યેક પ્રશ્નના બે (૨) ગુણ છે.

1. A regression curve is :
 (A) a model of a mathematical relationship
 (B) a model of a direct relationship between two variables
 (C) a model of an inverse relationship between two variables
 (D) a model to depict central tendency
 2. The Dublin core metadata elements related mainly to the resource as intellectual property are :
 (A) Creator, Publisher, Identifier and Rights
 (B) Creator, Publisher, Relation and Rights
 (C) Creator, Title, Subject and Relation
 (D) Creator, Publisher, Contributor and Rights
1. પરાગમન વક્રેખા છે.
 (A) ગણિતીય સંબંધનું મોડલ
 (B) બે ચલો વચ્ચેના સીધા સંબંધનું મોડલ
 (C) બે ચલો વચ્ચેના વિપરીત સંબંધનું મોડલ
 (D) કેન્દ્રીય પ્રવૃત્તિઓ દર્શાવતું મોડલ
 2. કોઈ માહિતી સંસાધનને બૌદ્ધિક સંપદા તરીકે દર્શાવા સાથે જોડાયેલ ડબ્લીન કોર મેટાડેટા એલીમેન્ટ્સ ક્યા છે ?
 (A) સર્જક, પ્રકાશક, ઓળખચિનહ અને હક્ક
 (B) સર્જક, પ્રકાશક, સંબંધ અને હક્ક
 (C) સર્જક, ગ્રંથનામ, વિષય અને સંબંધ
 (D) સર્જક, પ્રકાશક, પ્રદાનકર્તા અને હક્ક

3. Legal Deposit Acts are normally linked to :
- (A) National and Public Libraries
 - (B) Academic Libraries
 - (C) Research Libraries
 - (D) Business Libraries
4. GUI stands for :
- (A) Graphical User Interface
 - (B) Global User Interface
 - (C) Geographical User Information
 - (D) Graphic Utility Interface
5. What is the programming language for CDS/ISIS Interfacing ?
- (A) FORTRAN
 - (B) COBOL
 - (C) FORTRAN 77
 - (D) PASCAL
3. 'લીગલ ડીપોર્જિટ એક્ટ' સામાન્યપણે કોની સાથે સંકળાયેલો છે ?
- (A) રાષ્ટ્રીય અને સાર્વજનિક ગ્રંથાલયો
 - (B) શૈક્ષણિક ગ્રંથાલયો
 - (C) સંશોધન ગ્રંથાલયો
 - (D) ધંધાકીય ગ્રંથાલયો
4. GUI શેના માટે છે ?
- (A) ગ્રાફિકલ યુઝર ઇન્ટરફેસ (Graphical User Interface)
 - (B) ગ્લોબલ યુઝર ઇન્ટરફેસ (Global User Interface)
 - (C) જ્યોગ્રાફિકલ યુઝર ઇન્ફર્મેશન (Geographical User Information)
 - (D) ગ્રાફિક યુટીલિટી ઇન્ટરફેસ (Graphic Utility Interface)
5. CDS/ISIS માટે કાર્યક્રમની ભાષા કઈ છે ?
- (A) ફોર્ટ્રાન
 - (B) કોબોલ
 - (C) ફોર્ટ્રાન 77
 - (D) પાસ્કલ

6. An Expert System is :

(A) A Software Program

(B) Database Management
System

(C) Management Information
System

(D) Knowledge Based System

6. એક્પર્ટ સિસ્ટમ શું છે ?

(A) સોફ્ટવેર પ્રોગ્રામ

(B) ડેટાબેઝ મેનેજમેન્ટ

(C) મેનેજમેન્ટ ઇન્ફર્મેશન સિસ્ટમ

(D) જ્ઞાન આધારીત પદ્ધતિ

7. A list of technical words especially
those in a particular text, explaining
their meaning is :

(A) Dictionary

(B) Encyclopaedia

(C) Thesauri

(D) Glossary

7. વિશિષ્ટ પ્રકારના તકનીકી શબ્દોની તેમના

અર્થ સાથેની યાદી રજુ કરતો ચોક્કસ ગ્રંથ

છે :

(A) શબ્દકોષ

(B) જ્ઞાનકોષ (વિશ્વકોષ)

(C) થિસોરી

(D) ગ્લોસરી

8. Match the following and select the correct answer from the codes given below :

Technique	Founder
(i) Chain Indexing	(a) G. Bhattacharya
(ii) PRECIS	(b) Mortimer Taube
(iii) POPSI	(c) S.R. Ranganathan
(iv) Uniterm Indexing	(d) Derek Austin

Codes :

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

9. Which management school regards management as a universal process ?

- (A) The Human Relations School
- (B) The Classical School
- (C) The System School
- (D) The Social Systems School

8. નીચેના વિકલ્પોને જોડો :

પ્રવિધિ

રજુ કરનાર

(i) શ્રુંખલા	(a) અ. ભાગ્યાર્થ
નિર્દેશિકરણ	
(ii) પ્રેસી	(b) મોર્ટિમર ટોબે
(iii) પોષ્ટી	(c) એસ.આર.
	રંગનાથન
(iv) યુનિટમ	(d) ડેરીક ઓસ્ટીન
	નિર્દેશિકરણ

કોડ :

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

9. કઈ સંચાલકીય વિચારધારા સંચાલનને વૈશ્વિક પ્રક્રિયા રૂપે સ્વીકારે છે ?

- (A) માનવીય સંબંધોની વિચારધારા
- (B) પ્રશિષ્ટ વિચારધારા
- (C) પદ્ધતિ વિચારધારા
- (D) સામાજિક પદ્ધતિ વિચારધારા

10. Melvil Dewey started his first library school in :

- (A) Columbia College
- (B) New York State Library in Albany
- (C) Adams Center, New York
- (D) Amherst College

11. Assertion (A) : Maximization of the use of documents is the motto of the library.

Reason (R) : Maximization of the use of documents satisfies the Fifth law of library science.

Codes :

- (A) Both (A) and (R) are true
- (B) Both (A) and (R) are false
- (C) (A) is true but (R) is false
- (D) (R) is true but (A) is false

10. મેલ્વિલ ડ્યુઈએ તેમની પ્રથમ ગ્રંથાલય શાળાની શરૂઆત કરી હતી :

- (A) કોલાબિયા કોલેજ
- (B) આલબેનિમાંની ન્યૂયૉર્ક સ્ટેટ લાઈબ્રેરી
- (C) આદમ્સ સેન્ટર, ન્યૂયૉર્ક
- (D) અમહર્સ્ટ કોલેજ

11. કથન (A) : પ્રલેખાનો મહત્તમ ઉપયોગ અને ગ્રંથાલયનો મુદ્રાવૈભ છે.

કારણ (R) : પ્રલેખાનો મહત્તમ ઉપયોગ ગ્રંથાલય વિજ્ઞાનના પાંચમાં સૂત્રને સંતોષે છે.

કોડ :

- (A) (A) અને (R) બંને સાચા છે
- (B) (A) અને (R) બંને ખોટાં છે
- (C) (A) સાચું છે પરંતુ (R) ખોટું છે
- (D) (R) સાચું છે પરંતુ (A) ખોટું છે

12. In communication process the point, at which the message originates is known as :

- (A) Channel
- (B) Source
- (C) Receiver
- (D) Encoder

13. Which principle is violated when the head of the order section of a university library goes on a long vacation during the last days of the financial year ?

- (A) Discipline
- (B) Subordination of individual interest to general interest
- (C) Unity of Command
- (D) Unity of Direction

12. પ્રત્યાયન પ્રક્રિયામાં સંદેશો જે બિન્દુ ઉપરથી ઉદભવે છે તેને શું કહે છે ?

- (A) માર્ગ
- (B) સ્ત્રોત
- (C) પ્રાપ્તકર્તા
- (D) એનકોડર

13. નાણાકીય વર્ણના અંતિમ દિવસોમાં ચુનિવર્સિટી ગ્રંથાલયના આદેશ વિભાગના વડા લાંબી રજાઓ ઉપર ચાહ્યા જાય ત્યારે ક્યા સિદ્ધાંતનો ભંગ થાય છે ?

- (A) શિસ્ત
- (B) સામાન્ય હિતની સામે સ્વહિતને ગૌણ ગણતું
- (C) આદેશની એકવાક્યતા
- (D) દોરવળીની એકવાક્યતા

14. Which of the following libraries plays a crucial role in the life of an individual in creating love for books ?

- (A) Research Libraries
- (B) School Libraries
- (C) College Libraries
- (D) University Libraries

15. In the context of information transmission the term 'bandwidth' denotes :

- (A) A protocol
- (B) Network topology
- (C) Channel capacity
- (D) Transmission media

14. વ્યક્તિના જીવનમાં ગ્રંથો માટેનો પ્રેમ ઉભો કરવામાં નીચેનામાંથી કયા ગ્રંથાલયો મહત્વની ભૂમિકા ભજવે છે ?

- (A) સંશોધન ગ્રંથાલયો
- (B) શાળા ગ્રંથાલયો
- (C) મહાવિદ્યાલય ગ્રંથાલયો
- (D) વિશ્વવિદ્યાલય ગ્રંથાલયો

15. માહિતી રવાનગીના સંદર્ભમાં 'બેન્ડવિડથ' પદ શું દર્શાવે છે ?

- (A) પ્રોટોકોલ
- (B) નેટવર્ક રચના
- (C) માર્ગ ક્ષમતા
- (D) રવાનગી માધ્યમ

16. The Science Direct Database is developed by :
- (A) Emerald
 - (B) EBSCO
 - (C) Sage Publications
 - (D) Elsevier
16. સાયન્સ ડાયરેક્ટ ડેટાબેઝ કોણે વિકસાવ્યો ?
- (A) એમરાઇડ
 - (B) એબ્સ્કો
 - (C) સેજ પબ્લિકેશન્સ
 - (D) એલ્સેવિએર
17. According to AACR-II, author of a Map or an Atlas is :
- (A) The publisher
 - (B) The cartographer
 - (C) The illustrator
 - (D) The designer
17. એ એ સી આર-૨ મુજબ નકશા અને નકશાપોથીના કર્તા કોણ હોય છે ?
- (A) પ્રકાશક
 - (B) નકશાકાર
 - (C) ચિત્રકાર
 - (D) ડિઝાઇન તૈયાર કરનાર
18. Which of the following is an example of Associative relationship ?
- (A) Rivers—Ganga
 - (B) Salt—Sodium Chloride
 - (C) Deforestation—Soil Erosion
 - (D) Aves—Parrots
18. નીચેનામાંથી ક્યું સંલગ્ન સંબંધનું ઉદાહરણ છે ?
- (A) નદીઓ—ગંગા
 - (B) મીઠું—સોડિયમ કલોરાઇડ
 - (C) નિર્વનીકરણ—જમીનનું ઘોવાણ
 - (D) પક્ષીઓ—પોપ્ટ

19. Match the following and select the correct answer from the codes given below :

- | | |
|----------------------------------|---|
| (i) Weekly Listing | (a) Pre-prints |
| (ii) List of Nobel Prize Winners | (b) Benet's Reader's Encyclopaedia |
| (iii) Literary Terms | (c) The world almanac and book of facts |
| (iv) Grey Literature | (d) BNB |

Codes :

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

20. Which one of the following states *does not* have Public Library Act ?

- | |
|--------------------|
| (A) Karnataka |
| (B) Andhra Pradesh |
| (C) Kerala |
| (D) Madhya Pradesh |

19. નીચેના વિકલ્પોને જોડો :

- | | |
|---------------------|-------------------------|
| (i) અઠવાડિક યાદી | (a) પ્રી-પ્રિન્ટ્સ |
| (ii) નોબલ પુરસ્કાર | (b) બેનેટ્સ રીડર |
| વિજેતાઓની | એન્સાઈઝલો- |
| યાદી | પિડીયા |
| (iii) સાહિત્યિક પદો | (c) ધ વર્લ્ડ આલમેનક |
| | એન્ક બુક ઓફિશિયલ ફિક્ટસ |
| (iv) ગ્રે સાહિત્ય | (d) બી.એન.બી. |

કોડ :

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

20. નીચેનામાંથી કયા રાજ્યમાં જાહેર ગ્રંથાલય અધિનિયમ (Public Library Act) આસ્તિત્વમાં નથી ?

- | |
|------------------|
| (A) કર્ણાટક |
| (B) આંધ્ર પ્રદેશ |
| (C) કર્ણાટક |
| (D) મધ્ય પ્રદેશ |

21. Which of the following is *not* formal communication ?
- A written policy
 - A manual
 - A board room meeting in a college
 - Invisible college
22. Open systems interconnection was an effort to :
- Standardize networking
 - Provide internet connectivity
 - Provide E-mails
 - Standardize bibliographic description
23. The information facility at the national level established by UGC for the benefit of teachers and research scholars is :
- NICNET
 - ERNET
 - DELNET
 - BONET
21. નીચેનામાંનું ક્યું વૈધિક પ્રત્યાયન નથી ?
- લેખિત નીતિ
 - મેન્યુઅલ
 - મહાવિદ્યાલયમાંનો સમિતી બેઠક ખંડ
 - અદૃશ્ય મહાવિદ્યાલય
22. ઓપન સિસ્ટમસ ઇન્ટરકનેક્શન
- માટેનો પ્રયત્ન હતો.
- નેટવર્કિંગનું માનાંકન
 - ઇન્ટરનેટ કનેક્ટિવિટી પૂરી પાડવી
 - ઈ-મેઈલ પૂરી પાડવા
 - વાડમયસૂચિગત વર્ણના માનાંકન
23. શિક્ષકો અને સંશોધકોના લાભ માટે યુજ્ઝસી દ્વારા રાષ્ટ્રીય સ્તરે ઉભી કરવામાં આવેલી માહિતી સવલત કઈ છે ?
- નીકનેટ
 - અરનેટ
 - ડેલનેટ
 - બોનેટ

24. Switching systems :

- (A) Provide interconnected paths between nodes in communication networks
- (B) Ensure that data is kept safe from corruption
- (C) Provide a common physical connection point for computing devices
- (D) Are basically protocol converters

25. Match the following and select the correct answer from the codes given below :

- (i) Planning (a) Delegation of authority
- (ii) Staffing (b) Audit
- (iii) Controlling (c) Promotion
- (iv) Organizing (d) Goal setting

Codes :

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

24. સ્વચૂંગ સીસ્ટમ :

- (A) પ્રત્યાયન નેટવર્કના નોડ્સ માટે પરસ્પર જોડાયેલ પાથ પૂરો પાડે છે
- (B) ડેટાને કરખાનથી બચાવે છે
- (C) કોમ્પ્યુટીંગ ડિવાઈસના ભૌતિક જોડાણ માટે એક બિન્હુ પૂરુ પાડે છે
- (D) પાયાના પ્રોટોકોલ કન્વર્ટર્સ છે

25. નીચેના વિકલ્પોને જોડો :

- | | |
|-----------------|--------------------|
| (i) આયોજન | (a) સત્તાની સોધણી |
| (ii) કર્મચારીગણ | (b) ઓડીટ |
| (iii) અંકૃશ | (c) પદોન્તાત્મિ |
| (iv) વ્યવસ્થા | (d) લક્ષ્ય નિર્ધરણ |

કોડ :

- (i) (ii) (iii) (iv)

- | |
|---|
| (A) (d) (c) (a) (b) |
| (B) (d) (b) (c) (a) |
| (C) (a) (b) (c) (d) |
| (D) (d) (c) (b) (a) |

26. The executive editor of 'Encyclopaedia of Library and Information Science' is :

- (A) Eugene Garfield
- (B) S.R. Ranganathan
- (C) L.M. Harrod
- (D) Allen Kent

27. Which of the following statements about :

- (i) Translation and
- (ii) Photocopying

is true ?

- (A) (i) is passive service and (ii) is active service
- (B) (i) is active service and (ii) is passive service
- (C) Both (i) and (ii) are active services
- (D) Both (i) and (ii) are passive services

26. 'એન્સાઈક્લોપિડિયા ઓફ લાઇબ્રેરી એન્ડ ઈન્ફોર્મેશન સાયન્સ' ના મુખ્ય સંપાદક કોણ છે ?

- (A) પુજન ગાફિન્ડ
- (B) એસ.આર. રંગનાથન
- (C) એલ.એમ. હરોડ
- (D) એલન કેન્ટ

27. Which of the following statements about :

- (i) અનુવાદ અને
 - (ii) પ્રત્યાલેખન (Photocopying) વિશે
નીચેનામાંનું કૃષું વિધાન સાચું છે ?
- (A) (i) નિર્ધિય સેવા છે અને (ii) સક્રિય
સેવા છે
 - (B) (i) સક્રિય સેવા છે અને (ii) નિર્ધિય
સેવા છે
 - (C) (i) અને (ii) બંને સક્રિય સેવા છે
 - (D) (i) અને (ii) બંને નિર્ધિય સેવા છે

28. Which of the following is *true* of Referral Service ?

- (A) It brings users and services together
- (B) It gives pinpointed information to users
- (C) It provides exhaustive information to users
- (D) It provides current awareness to users

29. In an information transfer cycle, the author is at the following stage :

- (A) Storage
- (B) Archiving
- (C) Production
- (D) Distribution

28. માહિતી નિર્દેશ સેવા (Referral Service)

માટે નીચેનામાંથી શું સાચું છે ?

- (A) તે ઉપયોગકર્તાઓ અને સેવાઓને જોડે છે
- (B) તે ઉપયોગકર્તાઓને ચોક્કસ માહિતી આપે છે
- (C) તે ઉપયોગકર્તાઓને વિસ્તૃત માહિતી પુરી પાડે છે
- (D) તે ઉપયોગકર્તાઓને અધતન અવબોધનતા પુરી પાડે છે

29. માહિતી હસ્તાંતરણ ચક્કમાં કર્તા નીચેના સોપાન પર આવે છે :

- (A) સંગ્રહ
- (B) અભિલેખીકરણ
- (C) ઉત્પાદન
- (D) વિતરણ

30. Match the following and select the correct answer from the codes given below :

- (i) Little Science, (a) S.C. Bradford
Big Science
- (ii) Documentation (b) William Martin
- (iii) The Third (c) Derek de
Wave Solla Price
- (iv) The Information (d) Alwin
Society Toffler

Codes :

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

31. Standing Conference of National and University Libraries (SCONUL) that was formed in 1950 changed its name in 2001 to :

- (A) Standing College, National and University Libraries
- (B) Society of College, National and University Libraries
- (C) Standing Council on National and University Libraries
- (D) Standing Committee on National and University Libraries

30. નીચેના વિકલ્પોને જોડો :

- (i) લીટલ સાયન્સ, (a) એસ.સી.
બીજા સાયન્સ બ્રેફફોર્ડ
- (ii) ડોક્યુમેન્ટેશન (b) વિલિયમ માર્ટિન
- (iii) ધ થડ વેવ (c) ડેરેક ડી સોલા
પ્રાઇસ
- (iv) ધ ઈન્ફર્મેશન (d) એટિવન ટોફ્લર
સોસાયટી

કોડ :

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

31. ૧૯૫૦ માં સ્થાપેલ 'Standing Conference of National and University Libraries (SCONUL)' એ ૨૦૦૧ માં તેનું નામ બદલ્યું તે :

- (A) Standing College, National and University Libraries
- (B) Society of College, National and University Libraries
- (C) Standing Council on National and University Libraries
- (D) Standing Committee on National and University Libraries

32. Referencing is important :

- (A) to avoid plagiarism
- (B) to avoid censorship
- (C) to avoid copyright
- (D) to avoid IPR

33. 'India Office and Records' is related to :

- (A) Library of Congress
- (B) British Library
- (C) Bibliotheque Nationale de France
- (D) The National Labrary, India

34. In a study to find the information seeking behaviour of children, which one of the following research methods is most suitable ?

- (A) Experimental
- (B) Historical
- (C) Case study
- (D) Survey

32. સંદર્ભો આપવા અગત્યના હોય છે :

- (A) સાહિત્યિક ચોરી ટાળવા માટે
- (B) સેન્સરશીપ ટાળવા માટે
- (C) સ્વામિત્વ અધિકાર ટાળવા માટે
- (D) બૌદ્ધિક સંપદા અધિકાર ટાળવા માટે

33. 'ઈન્ડિયા ઓફિસ એન્ડ રેકૉર્ડ્સ' કોને સંબંધિત છે ?

- (A) લાઈબ્રેરી ઓફ કોન્ફ્રેસ
- (B) બ્રિટીશ લાઈબ્રેરી
- (C) બિલ્લીઓથેક નેશનલ ડી ફાસ
- (D) રાષ્ટ્રીય ગ્રંથાલય, ભારત

34. બાળકોની માહિતી પ્રાપ્તિ વર્તણુંક જાળવા માટેના અભ્યાસમાં નીચેનામાંની કઈ સંશોધન પદ્ધતિ વધારે યોગ્ય છે ?

- (A) પ્રયોગાત્મક
- (B) ઐતિહાસિક
- (C) વ્યક્તિગત અભ્યાસ
- (D) સર્વેક્ષણ

35. DESIDOC provides information services in the field of

- (A) Deforestation
- (B) Development Economics
- (C) Defence
- (D) Deserts

36. 'Quality Circles' is a technique used in :

- (A) Personnel Estimation
- (B) Personnel Evaluation
- (C) Management Control
- (D) Participative Management

37. INDEST Consortium is established by :

- (A) UNESCO
- (B) UNISIST
- (C) MHRD
- (D) INFLIBNET

35. ડેસીડોક ક્યા ક્ષેત્રમાં માહિતી સેવાઓ પુરી પાડે છે ?

- (A) નિર્વનીકરણ
- (B) વિકાસલક્ષી અર્થકારણ
- (C) સંરક્ષણ
- (D) રણ પ્રદેશો

36. 'ક્વોલિટી સર્કલ્સ' પ્રવિધિ ઉપયોગમાં લેવાય છે :

- (A) કર્મચારી વિષયક અંદાજ
- (B) કર્મચારી મૂલ્યાંકન
- (C) સંચાલકીય અંકુશ
- (D) ભાગીદારીપૂર્વકનું સંચાલન

37. ઈન્ડેસ્ટ કન્સોર્શિયમના પ્રણેતા :

- (A) યૂનેસ્કો
- (B) યુનિસિસ્ટ
- (C) એમઅચારકી
- (D) ઈન્ફલીબનેટ

38. A good open access source for research report on life sciences is :
- PubMed
 - INSPEC
 - BIOSIS
 - SPINE
39. Match the following and select the correct answer from the codes given below :
- | | |
|---------------------------------|------------------------------|
| (i) Foder's India | (a) Directory |
| (ii) World of Learning | (b) Periodicals Bibliography |
| (iii) Ulrich's | (c) Year Book |
| Directory | |
| (iv) India : A Reference Annual | (d) Travel Guide |

Codes :

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

38. જૈવિક વિજ્ઞાનો પરના સંશોધન અહેવાલ માટેનો એક સારો ઓપન એક્સેસ સ્ત્રોત છે :
- પબ મેડ
 - ઇન્સપેક
 - બાયોસીસ
 - સ્પાઈન
39. નીચેના વિકલ્પો જોડો :
- | | |
|--------------------------|---------------------------------|
| (i) ફોડર્સ ઇન્ડિયા | (a) ડિરેક્ટરી |
| (ii) વર્લ્ડ ઓફ લર્નિંગ | (b) સામયિકોની વાડમયસૂચિ |
| (iii) અલરિચ | (c) વાર્ષિકી બુક ડિરેક્ટરી |
| (iv) ઇન્ડિયા : એ રેફરન્સ | (d) પ્રવાસ માર્ગદર્શિકા ઓન્યુઅલ |

કોડ :

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

40. Canon of Sought Heading takes care of :
- Permanence of headings
 - Approaches of users
 - Arrangement of entries
 - Consistency in preparation of entries
41. Which of the following search strategies *does not* involve the use of Boolean operations ?
- Building-block search
 - Truncation
 - Pair-wise facet strategy
 - Successive facet strategy
42. Match the following and select the correct answer from the codes given below :
- | | |
|-------------------|-------------|
| (i) Life Sciences | (a) INSPEC |
| (ii) Medicine | (b) SPINE |
| (iii) Physics | (c) ERIC |
| (iv) Education | (d) Medline |
- Codes :**
- | | | | |
|---------|------|-------|------|
| (i) | (ii) | (iii) | (iv) |
| (A) (d) | (c) | (b) | (a) |
| (B) (b) | (d) | (a) | (c) |
| (C) (a) | (c) | (d) | (b) |
| (D) (c) | (a) | (b) | (d) |
40. શોધાતા મથાળાનું ઉપસૂત્ર ધ્યાનમાં રાખે છે :
- મથાળાઓની સ્થિરતા
 - ઉપયોગકર્તાઓના અભિગમો
 - નોંધોની ગોઠવણી
 - નોંધો તૈયાર કરવામાં એકસૂત્રતા
41. નીચેનામાંથી કઈ શોધ વ્યૂહરચનામાં બુલીયન ઓપરેટરનો ઉપયોગ નથી કરવામાં આવતો :
- બિલ્ડિંગ બ્લોક શોધ
 - ટ્રન્ક્શન
 - પેર-વાઈઝ ફેસેટ સ્ટ્રેટેજ
 - સક્સેસીવ ફેસેટ સ્ટ્રેટેજ
42. વિકલ્પોને જોડો :
- | | |
|---------------------|--------------|
| (i) જૈવિક વિજ્ઞાનો | (a) ઇન્સપેક |
| (ii) વૈદક | (b) સ્પાઇન્સ |
| (iii) ભૌતિક વિજ્ઞાન | (c) એરિક |
| (iv) શિક્ષણ | (d) મેડલાઈન |
- કોડ :**
- | | | | |
|---------|------|-------|------|
| (i) | (ii) | (iii) | (iv) |
| (A) (d) | (c) | (b) | (a) |
| (B) (b) | (d) | (a) | (c) |
| (C) (a) | (c) | (d) | (b) |
| (D) (c) | (a) | (b) | (d) |

43. Match the following and select the correct answer from the codes given below :

- | | |
|-------------|-----------------|
| (i) CILIP | (a) India |
| (ii) IASLIC | (b) UK |
| (iii) IFLA | (c) USA |
| (iv) SLA | (d) Netherlands |

Codes :

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

44. "Half Life" in Information Science refers to :

- (A) Rate of obsolescence
- (B) Rate of Growth
- (C) Degree of Scatter
- (D) Immediacy Index

43. નીચેના વિકદપો જોડો :

- | | | |
|-------|------------|---------------|
| (i) | સીલીપ | (a) ભારત |
| (ii) | ઇયાર્ટ્લિક | (b) યુક્ર |
| (iii) | ઇફલા | (c) યુઅસએ |
| (iv) | એસએલએ | (d) નેધરલેન્ડ |

કોડ :

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

44. માહિતી વિજ્ઞાનમાં 'હાફ લાઈફ' દર્શાવે

છે :

- (A) કાલગ્રસ્તતાનો દર
- (B) વૃદ્ધિનો દર
- (C) વિભરાવાનું પ્રમાણ
- (D) તત્કાલ ઉપયોગી નિર્દેશી

45. In the spiral of scientific method, the span of Nadir to Ascendant is
 (A) Empirical phase
 (B) Hypothesizing phase
 (C) Deductive phase
 (D) Verification phase
46. The terms 'X' and 'Y' axes are *not* applicable to
 (A) Bar chart
 (B) Pie chart
 (C) Line graph
 (D) Frequency polygon
47. The process of transferring software program from secondary storage media to the hard disc is called
 (A) Download
 (B) Upload
 (C) Installation
 (D) Storage
45. વૈજ્ઞાનિક પદ્ધતિની કુડળીમાં નાદીરથી ઉર્ધ્વગામી સુધીનો વ્યાપ શું કહેવાય છે ?
 (A) અનુભવજન્ય તબકકો
 (B) ઉત્કદ્દયના રચનાનો તબકકો
 (C) નિગમનનો તબકકો
 (D) ચકાસણીનો તબકકો
46. 'X' અને 'Y' અક્ષ માં લાગુ પડતા નથી :
 (A) બાર ચાર્ટ
 (B) પાઈ ચાર્ટ
 (C) લાઈન ગ્રાફ
 (D) ફિક્વાન્સી પોલીગ્રેન
47. સેકન્ડરી સ્ટોરેજ મીડીયામાંથી હાર્ડ ડિસ્કમાં સોફ્ટવેર હસ્તાત્તરિત (ટ્રાન્સફર) કરવાની પ્રક્રિયા શું કહેવાય છે ?
 (A) ડાઉનલોડ
 (B) અપલોડ
 (C) ઇન્સ્ટોલેશન
 (D) સ્ટોરેજ

48. Which of the following institutes provides matching grants for establishing 'Children's Corner' in public library ?

(A) UGC

(B) RRLF

(C) CBT

(D) National Library of India

49. In which research method, is the concept of "Controlled Group" used ?

(A) Descriptive

(B) Experimental

(C) Historical

(D) Sampling

48. સાર્વજનિક ગ્રંથાલયમાં 'બાળ વિભાગ' શરૂ કરવા માટે નીચેનામાંથી કઈ સંસ્થા સમાંતર અનુદાન પૂરું પાડે છે ?

(A) યુજ્ઝસી

(B) રો.રો.રો.લા.ફા. (RRRLF)

(C) સીબીટી

(D) ભારતનું રાષ્ટ્રીય ગ્રંથાલય

49. કઈ સંશોધન પદ્ધતિમાં 'અંકુશિત સમૂહ' ની વિભાવના ઉપયોગમાં લેવાય છે ?

(A) વર્ણનાત્મક

(B) પ્રયોગાત્મક

(C) ઐતિહાસિક

(D) નમૂના

50. Match the following and select the correct answer from the codes given below :

- | | |
|----------------------|-----------------------------------|
| (i) Facebook | (a) Larry Page and
Sergey Brin |
| (ii) Twitter | (b) Tim Berner
Lee |
| (iii) World Wide Web | (c) Jack Dorsey |
| (iv) Google | (d) Mark Zuckerberg |

Codes :

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

51. Mathematical formula for staffing pattern was recommended by :

- | |
|-----------------------|
| (A) S.G. Bhattacharya |
| (B) Neelmeghan |
| (C) S.R. Ranganathan |
| (D) C.P. Shukla |

50. નીચેના વિકારો જોડો :

- | | |
|--------------------|----------------------------------|
| (i) ફેસબુક | (a) લેરી પેજ અને
સર્જેય લ્રીન |
| (ii) ટવીટર | (b) ટીમ બર્નર લી |
| (iii) વર્લ્ડ વાર્ડ | (c) જેક ડોર્સેર
વેબ |
| (iv) ગૂગલ | (d) માર્ક ઝુકરભર્ગ |
- કોડ :**

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

51. કર્મચારીઓના માળખા માટેના ગાણિતિક

સૂત્રાની ભલામણ કરનાર કોણ હતા ?

- | |
|-----------------------|
| (A) એસ.જી. ભણ્ણાચાર્ય |
| (B) નિલમેધન |
| (C) એસ.આર. રંગનાથન |
| (D) સી.પી. શુક્લ |

52. 'Control-access directional type sources' were recognised by
- (A) S.R. Ranganathan
 (B) Margaret Hutchins
 (C) William Katz
 (D) Krishan Kumar
53. Match the following and select the correct answer from the codes given below :
- (i) Who's who of (a) Central Indian Writers Reference Library
- (ii) University (b) Sahitya News Academy
- (iii) Indian National (c) Europa Bibliography Publication
- (iv) World of (d) Association Learning of Indian Universities
52. 'नियंत्रित प्राप्ति माटे निर्देश करता स्रोतों' कोણે પ્રતિપાદિત કર્યું હતા ?
- (A) એસ.આર.રંગનાથન
 (B) માર્ગરેટ હટચીન્સ
 (C) વિલિયમ કાટ્ઝ
 (D) ક્રિષ્ણકુમાર
53. નીચેના વિકલ્પોને જોડો :
 (i) હુઝ હુ ઓફ (a) સેન્ટ્રલ ઇન્ડિયન રાઇટર્સ રેફરન્સ લાઇબ્રેરી
 (ii) યુનિવર્સિટી ન્યુજ (b) સાહિત્ય અકાદમી
 (iii) ઇન્ડિયન નેશનલ (c) યુરોપા બિલ્ડિંગ્સ એક્સિયેશન
 (iv) વર્ક ઓફ (d) એસોસિયેશન લર્નિંગ ઓફ ઇન્ડિયન યુનિવર્સિટીઝ

Codes :

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

કોડ :

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

54. Report on the 'Development of digital libraries of the past decade' is categorized as
- Annual Report
 - Trend Report
 - Feasibility Report
 - State-of-the-art Report
55. Accommodating a new class between two existing consecutive classes is :
- Interpolation
 - Extrapolation
 - Superimposition
 - Extension
56. The Farmington Plan is associated with :
- Library Legislation
 - Library Co-operation
 - Library Cataloguing
 - Documentation
54. 'છેલ્લા દશકમાં ડીજિટલ ગ્રંથાલયોના વિકાસ' પરના અહેવાલને આ કક્ષામાં મુકી શક્ય :
- વાર્ષિક અહેવાલ
 - પ્રવાહ અહેવાલ
 - શક્યતા અહેવાલ
 - પ્રગતિ અહેવાલ
55. બે વિધમાન કમિક વર્ગો વચ્ચે એક નવો વર્ગ સમાવવાને શું કહેવામાં આવે છે ?
- આંતરપ્રક્ષેપ
 - બાહ્યપ્રક્ષેપ
 - અધ્યારોપણ
 - વિસ્તાર
56. 'ફાર્મિંગન પ્લાન' કોને સંબંધિત છે :
- ગ્રંથાલય ધારો
 - ગ્રંથાલય સહકાર
 - ગ્રંથાલય સૂચિકરણ
 - પ્રલેખન

57. Match the following and select the correct answer from the codes given below :

(i) Communication (a) Radio barrier

(ii) Communication (b) Shannon medium and

Weaver

(iii) Communication (c) Video model conferencing

(iv) Interactive (d) Noise

57. નીચેના વિકલ્પોને છોડો :

(i) પ્રત્યાયન અવરોધ (a) રેડિયો

(ii) પ્રત્યાયન માધ્યમ (b) શેનન અને

વિવર

(iii) પ્રત્યાયન મોડેલ (c) દૃશ્ય પરિષ્ઠ

(iv) આંતરકિયાત્મક (d) ખલેલ

પ્રત્યાયન

કોડ :

(i) (ii) (iii) (iv)

Codes :

(i) (ii) (iii) (iv)

(A) (a) (b) (c) (d)

(A) (a) (b) (c) (d)

(B) (d) (a) (b) (c)

(B) (d) (a) (b) (c)

(C) (b) (c) (a) (d)

(C) (b) (c) (a) (d)

(D) (d) (c) (b) (a)

58. Some experts consider third generation of OPACs as :

- (A) A little more than imitations of card catalogues
- (B) Primarily book finding lists that work best for known item searching
- (C) Web OPACs with GUI interfaces, Z39.50 complaint systems
- (D) Systems marked by increasing the number of access points available for searching

59. Match the following and select the correct answer from the codes given below :

- | | |
|------------------|-----------------------|
| (i) Web 2.0 | (a) Cataloguing |
| (ii) Database | (b) Social host |
| (iii) FRBR | (c) Dialog Networking |
| (iv) Web browser | (d) Mozilla |

Codes :

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

58. કેટલાક તજશોના મતે ત્રીજી પેઢીના OPAC (ઓપેક) એટલે :

- (A) કાર્ડ સૂચીના અનુકરણથી થોડું વધુ
- (B) મુખ્યત્વે ગ્રંથ શોધવાની યાદી જે, જાણકારી ધરાવતા હોય તેવી આઈટમને શોધવા માટે ઉત્તમ પુરવાર થાય
- (C) જી.યુ.આઈ. ઇન્ટરફેઝ અને Z39.50 ને અનુરૂપ વેબ પેક્સ
- (D) એવી પદ્ધતિઓ જેમાં શોધ કરવા માટે વધુ માત્રામાં શોધ બિન્દુઓ આપવામાં આવ્યા હોય

59. નીચેના વિકલ્પોને જોડો :

- | | |
|--------------------|------------------------|
| (i) વેબ 2.0 | (a) સૂચિકરણ |
| (ii) ડેટાબેઝ હોસ્ટ | (b) સામાજિક નેટવર્કિંગ |
| (iii) એફઆરબીઆર | (c) ડાયલોગ |
| (iv) વેબ બ્રાઉઝર | (d) મોઝિલા |

કોડ :

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

60. In binary number system, digit 7 is represented by : बायनरी अंक पद्धतिमાં અંક 7 નીચેનામાંથી શેના દ્વારા દર્શાવવામાં આવે છે ?
- (A) 101
 - (B) 001
 - (C) 111
 - (D) 100
61. Theory 'X' and theory 'Y' was put forth by સિદ્ધાંત 'X' અને સિદ્ધાંત 'Y' કોણે રજૂ કર્યો હતો ?
- (A) Peter Drucker
 - (B) Douglas McGregor
 - (C) Henri Fayol
 - (D) Henri Gantt
62. The 'Bibliography of Bibliographies' is grouped under : 'વાડમયસૂચિઓની વાડમયસૂચિ' ક્યા જૂથ ઉંઠળ આવે છે ?
- (A) Primary document
 - (B) Secondary document
 - (C) Tertiary document
 - (D) Meta document

- (A) પ્રાથમિક પ્રલેખ
- (B) દ્વિતીય પ્રલેખ
- (C) તૃતીય પ્રલેખ
- (D) મેટા પ્રલેખ

63. The 'Web of Knowledge' is the service offered by :

(A) BIOSIS

(B) Springer

(C) Elsevier

(D) Thomson Reuters

64. The principal objective of UAP

programme was :

(A) to have a bibliographical control over publications

(B) to have a proper cataloguing of publications

(C) to make the publications available to users

(D) to have a universal bibliography

63. 'વેબ ઓફ નોલેજ' સેવા કોના દ્વારા આપવામાં આવે છે ?

(A) બાયોસીસ

(B) સ્પ્રિંગર

(C) એલ્સવેર

(D) થોમસ રિઅટર્સ

64. પ્રકાશનોની વૈશ્વિક ઉપલબ્ધતા (UAP)

કાર્યકર્મનો મુખ્ય હેતુ હતો :

(A) પ્રકાશનોનું વાડમયસૂચિય નિયંત્રણ માટે

(B) પ્રકાશનોનું યોગ્ય સૂચિકરણ માટે

(C) ઉપયોગકર્તાઓને પ્રકાશનો સુલભ

બનાવવા માટે

(D) વૈશ્વિક વાડમયસૂચિ માટે

65. The term 'information overload' was 65. 'માહિતીનો અમયર્દિત વધારો'

coined by :

(information overload) પદની રચના

(A) Eugene Garfield

કરનાર :

(B) Derek De Sola Price

(A) ડુજન ગાર્ફિલ્ડ

(C) Alvin Toffler

(B) ડેરેક ડી સોલા પ્રાઇસ

(D) H. Davenport

(C) એલિવન ટોફલર

66. The value of correlation coefficient

(D) એચ. ડેવનપોર્ટ

r ranges from :

66. સહસંબંધ ગુણાકના મૂલ્યનો વ્યાપ r :

(A) 0 to 1

(A) 0 થી 1

(B) + 1 to - 1

(B) + 1 થી - 1

(C) - 1 to 0

(C) - 1 થી 0

(D) 0 to + 1

(D) 0 થી + 1

67. Digital Library of India is established under the auspices of :

- (A) Department of Electronics and Information Technology
- (B) Department of Science and Technology
- (C) Department of Higher Education
- (D) Department of Telecommunication

68. Hypothesis is a :

- (A) Tested statement of the research
- (B) Tentative statement of the research
- (C) Finding of the research
- (D) Conclusion of the research

67. 'ડિજિટલ લાઇબ્રેરી ઓફ ઇન્ડિયા' ની સ્થાપના કર્યા વિભાગ હેઠળ કરવામાં આવી :

- (A) ઇલેક્ટ્રોનિક્સ અને માહિતી ટેકનોલોજી વિભાગ
- (B) વિજ્ઞાન અને ટેકનોલોજી વિભાગ
- (C) ઉચ્ચ શિક્ષણ વિભાગ
- (D) ટેલીકમ્યુનિકેશન વિભાગ

68. ઉત્કૃષ્ટના (Hypothesis) શું છે ?

- (A) સંશોધનનું ચકાસેલ વિધાન
- (B) સંશોધનનું કામચલાઉ વિધાન
- (C) સંશોધનનો નિષ્કર્ષ
- (D) સંશોધનનો ઉપસંહાર

69. Who among the following was the beginner of Internet ?
- (A) NICNET
 (B) ALANET
 (C) ARPANET
 (D) LISNET
70. Moodle is :
- (A) an e-learning programme
 (B) a Library software
 (C) a Database Management System
 (D) a Classification Scheme
71. 'Mathematics for Engineers' is the example of which phase relation in CC ?
- (A) General
 (B) Bias
 (C) Comparison
 (D) Influence
69. નીચેનામાંથી ઇન્ટરનેટની શરૂઆત કર્યારે કોણ હતા ?
- (A) નિકનેટ
 (B) એઅલએનેટ
 (C) આપનેટ
 (D) લીસનેટ
70. મુડ્લ (Moodle) શું છે ?
- (A) ઈ-લર્નિંગ કાર્યક્રમ
 (B) ગ્રંથાલય સોફ્ટવેર
 (C) ડેટા બેઝ મેનેજમેન્ટ સિસ્ટમ
 (D) વર્ગીકરણ પદ્ધતિ
71. 'કોલન કલાસિફિકેશન' માં 'ઈજનેરો માટેનું ગાળિત' એ કયા પ્રકારના પાશ્વ સંબંધ (phase relation) તું ઉદાહરણ છે ?
- (A) સામાન્ય
 (B) દૃષ્ટબિંદુ (દૃષ્ટિકોણ)
 (C) તુલના
 (D) પ્રભાવ (અસર)

72. Which is the component of Selective Dissemination of Information (SDI) service ?

- (A) Author profile
- (B) Library profile
- (C) Publisher profile
- (D) User profile

73. The symbol (=) equals within parenthesis in UDC is used for :

- (A) Common Auxiliaries of Language
- (B) Common Auxiliaries of Racial and Ethnic Groups
- (C) Common Auxiliaries of Forms
- (D) Common Auxiliaries of Time

72. પસંદગીપુક્ત માહિતી પ્રસાર (SDI) સેવાનું એંગ કર્યું છે ?

- (A) કર્ત્ત્વ પ્રોફાઈલ
- (B) ગ્રંથાલય પ્રોફાઈલ
- (C) પ્રકાશક પ્રોફાઈલ
- (D) ઉપયોગકર્ત્ત્વ પ્રોફાઈલ

73. યુ.ડી.સી. માં (=) લઘુકૌશમાં બરાબરની નિશાની (ચિના) શેના માટે ઉપયોગમાં લેવામાં આવે છે ?

- (A) ભાષા માટેના સામાન્ય સહાયક
- (B) જાતિ અને વંશીય જૂથ માટેના સામાન્ય સહાયક
- (C) સ્વરૂપ માટેના સામાન્ય સહાયક
- (D) કાળ (સમય) દર્શક સામાન્ય સહાયક

74. General Information Programme

(PGI) was started by :

(A) IFLA

(B) FID

(C) ALA

(D) UNESCO

74. સામાન્ય માહિતી કાર્યક્રમ (PGI) કોના દ્વારા

શરૂ થયો હતો ?

(A) ઈફલા

(B) એફઆઈડી

(C) એઅલએ

(D) યૂનેસ્કો

75. To which country is the credit given

to have coined the term information

society ?

(A) USA

(B) France

(C) Japan

(D) India

75. માહિતી સમાજ (Information Society)

પદ્ધતિ રચનાનું શ્રેય કયા દેશને આપવામાં

આવે છે ?

(A) યુઅસએ

(B) ફાંસ

(C) જાપાન

(D) ભારત

ROUGH WORK

SEAL