

Test Booklet Code & Serial No.

प्रश्नपत्रिका कोड व क्रमांक

Paper-II**A****LIBRARY AND INFORMATION SCIENCE****Signature and Name of Invigilator**

Seat No.

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

(In figures as in Admit Card)

1. (Signature)

(Name)

Seat No.

(In words)

2. (Signature)

(Name)

OMR Sheet No.

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

(To be filled by the Candidate)

APR - 18217**Time Allowed : 1¼ Hours]****[Maximum Marks : 100****Number of Pages in this Booklet : 24****Number of Questions in this Booklet : 50****Instructions for the Candidates**

- Write your Seat No. and OMR Sheet No. in the space provided on the top of this page.
- This paper consists of **50** objective type questions. Each question will carry **two** marks. **All** questions of Paper-II will be compulsory, covering entire syllabus (including all electives, without options).
- At the commencement of examination, the question booklet will be given to the student. In the first 5 minutes, you are requested to open the booklet and compulsorily examine it as follows :
 - 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 or open booklet.
 - Tally the number of pages and number of questions in the booklet with the information printed on the cover page. Faulty booklets due to missing pages/questions or questions repeated or not in serial order or any other discrepancy should not be accepted and correct booklet should be obtained from the invigilator within the period of 5 minutes. Afterwards, neither the Question Booklet will be replaced nor any extra time will be given. The same may please be noted.**
 - After this verification is over, the OMR Sheet Number should be entered on this Test Booklet.
- Each question has four alternative responses marked (A), (B), (C) and (D). You have to darken the circle as indicated below on the correct response against each item.
Example : where (C) is the correct response.

(A)	(B)	(C)	(D)
-----	-----	-----	-----
- Your responses to the items are to be indicated in the **OMR Sheet given inside the Booklet only**. If you mark at any place other than in the circle in the OMR Sheet, it will not be evaluated.
- Read instructions given inside carefully.
- Rough Work is to be done at the end of this booklet.
- If you write your Name, Seat Number, Phone Number or put any mark on any part of the OMR 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, you will render yourself liable to disqualification.
- You have to return original OMR 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 the Test Booklet and duplicate copy of OMR Sheet on conclusion of examination.
- Use only Blue/Black Ball point pen.**
- Use of any calculator or log table, etc., is prohibited.**
- There is no negative marking for incorrect answers.**

विद्यार्थ्यांसाठी महत्वाच्या सूचना

- परिक्षार्थींनी आपला आसन क्रमांक या पृष्ठावरील वरच्या कोपऱ्यात लिहावा. तसेच आपणांस दिलेल्या उत्तरपत्रिकेचा क्रमांक त्याखाली लिहावा.
- सदर प्रश्नपत्रिकेत **50** बहुपर्याय प्रश्न आहेत. प्रत्येक प्रश्नास **दोन** गुण आहेत. या प्रश्नपत्रिकेतील **सर्व** प्रश्न सोडविणे अनिवार्य आहे. सदरचे प्रश्न हे या विषयाच्या संपूर्ण अभ्यासक्रमावर आधारित आहेत.
- परीक्षा सुरू झाल्यावर विद्यार्थ्याला प्रश्नपत्रिका दिली जाईल. सुरुवातीच्या 5 मिनिटांमध्ये आपण सदर प्रश्नपत्रिका उघडून खालील बाबी अवश्य तपासून घ्याव्यात.
 - प्रश्नपत्रिका उघडण्यासाठी प्रश्नपत्रिकेवर लावलेले सील उघडावे. सील नसलेली किंवा सील उघडलेली प्रश्नपत्रिका स्विकारू नये.
 - पहिल्या पृष्ठावर नमूद केल्याप्रमाणे प्रश्नपत्रिकेची एकूण पृष्ठे तसेच प्रश्नपत्रिकेतील एकूण प्रश्नांची संख्या पडताळून घ्यावी. पृष्ठे कमी असलेली/कमी प्रश्न असलेली/प्रश्नांचा चुकीचा क्रम असलेली किंवा इतर त्रुटी असलेली सदोष प्रश्नपत्रिका सुरुवातीच्या 5 मिनिटातच पर्यवेक्षकाला परत देऊन दुसरी प्रश्नपत्रिका मागवून घ्यावी. त्यानंतर प्रश्नपत्रिका बदलून मिळणार नाही तसेच वेळी वाढवून मिळणार नाही याची कृपया विद्यार्थ्यांनी नोंद घ्यावी.**
 - वरीलप्रमाणे सर्व पडताळून पहिल्यानंतरच प्रश्नपत्रिकेवर ओ.एम.आर. उत्तरपत्रिकेचा नंबर लिहावा.
- प्रत्येक प्रश्नासाठी (A), (B), (C) आणि (D) अशी चार विकल्प उत्तरे दिली आहेत. त्यातील योग्य उत्तराचा रकाना खाली दर्शविल्याप्रमाणे ठळकपणे काळ/निळ्या करावा.
उदा. : जर (C) हे योग्य उत्तर असेल तर.

(A)	(B)	(C)	(D)
-----	-----	-----	-----
- या प्रश्नपत्रिकेतील प्रश्नांची उत्तरे **ओ.एम.आर. उत्तरपत्रिकेतच दर्शवावीत**. इतर ठिकाणी लिहीलेली उत्तरे तपासली जाणार नाहीत.
- आत दिलेल्या सूचना काळजीपूर्वक वाचाव्यात.
- प्रश्नपत्रिकेच्या शेवटी जोडलेल्या कोऱ्या पानावरच कच्चे काम करावे.
- जर आपण ओ.एम.आर. वर नमूद केलेल्या ठिकाणा व्यतिरिक्त इतर कोठेही नाव, आसन क्रमांक, फोन नंबर किंवा ओळख पटले अशी कोणतीही खूण केलेली आढळून आल्यास अथवा असभ्य भाषेचा वापर किंवा इतर गैरमार्गांचा अवलंब केल्यास विद्यार्थ्याला परीक्षेस अपात्र ठरविण्यात येईल.
- परीक्षा संपल्यानंतर विद्यार्थ्याने मूळ ओ.एम.आर. उत्तरपत्रिका पर्यवेक्षकांकडे परत करणे आवश्यक आहे. तथापी, प्रश्नपत्रिका व ओ.एम.आर. उत्तरपत्रिकेची द्वितीय प्रत आपल्याबरोबर नेण्यास विद्यार्थ्यांना परवानगी आहे.
- फक्त निळ्या किंवा काळ्या बॉल पेनचाच वापर करावा.**
- कॅलक्युलेटर किंवा लॉग टेबल वापरण्यास परवानगी नाही.**
- चुकीच्या उत्तरासाठी गुण कपात केली जाणार नाही.**

APR - 18217/II—A

Library and Information Science

Paper II

ग्रंथालय आणि माहितीशास्त्र

प्रश्नपत्रिका II

Time Allowed : 75 Minutes]

[Maximum Marks : 100

Note : This paper contains **Fifty (50)** multiple choice questions. Each question carries **Two (2)** marks. Attempt *All* questions.

सूचना : या प्रश्नपत्रिकेत एकूण पन्नास (50) बहुपर्यायी प्रश्न दिलेले आहेत. प्रत्येक प्रश्नाला दोन (2) गुण आहेत. सर्व प्रश्न सोडवा.

1. The First Librarian of Imperial Library, Calcutta was :	1. हे इंपेरिअल लायब्ररी, कलकत्ताचे प्रथम ग्रंथपाल होते.
(A) B. S. Kesavan	(A) बी. एस. केशवन
(B) John MacFarlane	(B) जॉन मॅकफरलेन
(C) S. R. Ranganathan	(C) एस. आर. रंगनाथन
(D) Harinath De	(D) हरीनाथ डे
2. An appropriate source to find out descriptive information is	2. वर्णनात्मक माहिती मिळविण्यासाठीचे योग्य साधन कोणते ?
(A) Bibliography	(A) ग्रंथसूची
(B) Dictionary	(B) शब्दकोश
(C) Directory	(C) निर्देशिका
(D) Encyclopedia	(D) ज्ञानकोश

- | | |
|---|--|
| <p>3. For input preparation in the database, Bibliographic description course is been launched by :</p> <p>(A) AGRIS</p> <p>(B) MEDLARS</p> <p>(C) INIS</p> <p>(D) INSPEC</p> <p>4. “Principle of Literary Warrant” has been stated by</p> <p>(A) H. P. Luhn</p> <p>(B) S. R. Ranganathan</p> <p>(C) Ganesh Bhattacharya</p> <p>(D) H. W. Hume</p> <p>5. When a cracker attempts to misuse or steal data from system is called :</p> <p>(A) Intrusion</p> <p>(B) Instruction</p> <p>(C) Interpolation</p> <p>(D) Innovation</p> | <p>3. डेटाबेसमध्ये माहिती समाविष्ट करण्यासाठी सूचीविषयक वर्णनाचा अभ्यासक्रम या संस्थेने सुरू केला.</p> <p>(A) ॲग्रीस</p> <p>(B) मेडलर्स</p> <p>(C) इनिस</p> <p>(D) इन्स्पेक</p> <p>4. वाचन साहित्याच्या आदेशाचे सूत्र कोणी सुचविले आहे ?</p> <p>(A) एच. पी. ल्यून</p> <p>(B) एस. आर. रंगनाथन</p> <p>(C) गणेश भट्टाचार्य</p> <p>(D) एच. डब्ल्यु. ह्यूम</p> <p>5. माहिती पद्धतीतील माहितीचा गैरवापर करण्याला किंवा चोरण्याला असे म्हणतात.</p> <p>(A) इन्ट्रयुजन</p> <p>(B) इन्स्ट्रक्शन</p> <p>(C) इंटरपोलेशन</p> <p>(D) इनोव्हेशन</p> |
|---|--|

6. Intellectual Property Rights does *not* refer to :

- (A) Right to Information
- (B) Patents
- (C) Trademarks
- (D) Copyright

7. A report that describes the 'development of public libraries in Maharashtra in last ten years' will be referred to as :

- (A) Feasibility report
- (B) State-of-the-art report
- (C) Trend report
- (D) Annual report

6. “बौद्धिक संपदा हक्क” खालीलपैकी कशाशी निगडित नाही ?

- (A) माहिती अधिकार
- (B) पेटंटस्
- (C) ट्रेडमार्क
- (D) कॉपीराईट

7. महाराष्ट्रातील सार्वजनिक ग्रंथालयाच्या गेल्या दहा वर्षातील विकासाचे वर्णन करणाऱ्या अहवालास असे म्हणतात.

- (A) शक्याशक्यता अहवाल
- (B) सद्यस्थिती अहवाल
- (C) प्रवाहदर्शक अहवाल
- (D) वार्षिक अहवाल

8. A hypothesis that is tested for its rejection is :

- (A) Alternative Hypothesis
- (B) Null Hypothesis
- (C) Research Hypothesis
- (D) Statistical Hypothesis

9. As per the Indian Copyright Act, copyright is granted for :

- (A) Fifty five years after the book is published
- (B) Fifty five years after the death of the author
- (C) Sixty years after the book is published
- (D) Sixty years after the death of the author

8. नाकारण्यासाठीच्या पूर्वानुमानाला असे म्हणतात.

- (A) पर्यायी पूर्वानुमान
- (B) 'नल' पूर्वानुमान
- (C) संशोधन पूर्वानुमान
- (D) सांख्यिकीय पूर्वानुमान

9. भारतीय स्वामित्व हक्क कायदानुसार स्वामित्व हक्क कोणास किती कालावधीसाठी दिला जातो ?

- (A) पुस्तक प्रकाशनानंतर पंचावन्न वर्षे
- (B) लेखकाच्या मृत्युनंतर पंचावन्न वर्षे
- (C) पुस्तक प्रकाशनानंतर साठ वर्षे
- (D) लेखकाच्या मृत्युनंतर साठ वर्षे

10. Raja Ram Mohan Roy
Library Foundation (RRRLF)
provides

- (A) ISSN
- (B) ISBN
- (C) CCF
- (D) MARC

11. "Million books on web" project was
initiated by :

- (A) MIT, USA
- (B) Pittsburg University
- (C) Carnegie Mellon University
- (D) Michigan University

10. राजा राममोहन रॉय लायब्ररी फाउंडेशन
..... उपलब्ध करते.

- (A) आय. एस. एस. एन.
- (B) आय. एस. बी. एन.
- (C) सी. सी. एफ.
- (D) मार्क

11. "मिलीयन बुक्स ऑन वेब" हा प्रकल्प कोणी
सुरू केला ?

- (A) एम. आय. टी., युएसए
- (B) पिट्सबर्ग युनिव्हर्सिटी
- (C) कार्नेजी मेलॉन युनिव्हर्सिटी
- (D) मिशीगन युनिव्हर्सिटी

- | | |
|--|---|
| <p>12. Cumulative Book Index is published from :</p> <p>(A) India</p> <p>(B) USA</p> <p>(C) Canada</p> <p>(D) Thailand</p> | <p>12. “क्युमुलेटिव्ह बुक इंडेक्स” कोठून प्रकाशित होते ?</p> <p>(A) भारत</p> <p>(B) यु. एस. ए.</p> <p>(C) कॅनडा</p> <p>(D) थायलंड</p> |
| <p>13. Full text online journals are examples of</p> <p>(A) Primary document</p> <p>(B) Secondary document</p> <p>(C) Tertiary document</p> <p>(D) Meta document</p> | <p>13. फुल टेक्स्ट ऑनलाईन जर्नल्स हे उदाहरण आहे.</p> <p>(A) प्राथमिक प्रलेखाचे</p> <p>(B) द्वितीयक प्रलेखाचे</p> <p>(C) तृतीयक प्रलेखाचे</p> <p>(D) मेटा प्रलेखाचे</p> |
| <p>14. In DDC Phoenix Schedule represent classes which are</p> <p>(A) Slightly revised</p> <p>(B) Completely revised</p> <p>(C) To be revised</p> <p>(D) Not revised</p> | <p>14. दशांश वर्गीकरणातील “फिनिक्स शेड्यूल” मध्ये कोणत्या प्रकारचे विषयांचे तक्ते असतात ?</p> <p>(A) थोड्या प्रमाणात बदल केलेले</p> <p>(B) पूर्णपणे बदल केलेले</p> <p>(C) बदल करवायाचे असलेले</p> <p>(D) बदल न केलेले</p> |

15. In recent years people can approach government departments or offices through internet and the mechanism is known as

- (A) E-Governance
- (B) E-Government
- (C) E-Commerce
- (D) E-Governing Body

16. Author comes in which stage of Information Transfer process ?

- (A) Generation
- (B) Collection
- (C) Storage
- (D) Dissemination

15. अलिकडच्या काळात शासकीय विभाग किंवा कार्यालये यांच्याशी नागरिक इंटरनेटच्या माध्यमातून संपर्क साधतात. या यंत्रणेस असे म्हणतात.

- (A) ई-गव्हर्नन्स
- (B) ई-गव्हर्न्मेंट
- (C) ई-कॉमर्स
- (D) ई-गव्हर्निंग बॉडी

16. माहिती हस्तांतर प्रक्रियेत लेखक कोणत्या टप्प्यावर येतो ?

- (A) निर्मिती
- (B) संकलन
- (C) संग्रह
- (D) प्रसारण

- | | |
|---|--|
| <p>17. Concepts of “Reference Service” was first initiated by</p> <p>(A) S. Parthsarathy</p> <p>(B) Melvil Dewey</p> <p>(C) Samuel S. Green</p> <p>(D) Justin Winsor</p> | <p>17. संदर्भ सेवेची संकल्पना प्रथम कोणी मांडली ?</p> <p>(A) एस. पार्थसारथी</p> <p>(B) मेलविल ड्यूई</p> <p>(C) सॅम्युअल एस. ग्रीन</p> <p>(D) जस्टीन विनसर</p> |
| <p>18. Which of the following is <i>not</i> part of research proposal ?</p> <p>(A) Problem statement</p> <p>(B) Hypothesis</p> <p>(C) Findings</p> <p>(D) Research method</p> | <p>18. खालीलपैकी कोणता घटक संशोधन प्रस्तावाचा भाग नसतो ?</p> <p>(A) समस्या विधान</p> <p>(B) पूर्वानुभव</p> <p>(C) निष्कर्ष</p> <p>(D) संशोधन पद्धती</p> |
| <p>19. Which one of the following is the implementing agency for ‘capacity building’ activity of National Mission on Libraries ?</p> <p>(A) Delhi Public Library</p> <p>(B) Raja Ram Mohan Roy Library Foundation</p> <p>(C) National Library of India</p> <p>(D) Documentation, Research and Training Centre</p> | <p>19. “नॅशनल मिशन ऑन लायब्ररीज” या संस्थेच्या “क्षमता विकास” या उपक्रमाचे खालीलपैकी कोणती संस्था अंमलबजावणी करते ?</p> <p>(A) दिल्ली पब्लिक लायब्ररी</p> <p>(B) राजा राममोहन राय लायब्ररी फाऊंडेशन</p> <p>(C) नॅशनल लायब्ररी ऑफ इंडिया</p> <p>(D) डाक्युमेंटेशन रिसर्च अँड ट्रेनिंग सेंटर</p> |

20. SENDOC is located at

- (A) New Delhi
- (B) Bangaluru
- (C) Hyderabad
- (D) Ahmedabad

21. Organisational chart shows
structure of an organisation.

- (A) Horizontal and Vertical
- (B) Linear and Diagonal
- (C) Linear
- (D) Diagonal

22. Which of the following is *not* the
secondary source ?

- (A) Encyclopedia
- (B) Digest
- (C) Thesis
- (D) Textbook

20. सेनडॉक येथे आहे.

- (A) नवी दिल्ली
- (B) बंगलुरु
- (C) हैदराबाद
- (D) अहमदाबाद

21. संघटनात्मक तक्ता संघटनेचे
संरचना दर्शविते.

- (A) हॉरिझेंटल अँड व्हर्टिकल
- (B) लिनिअर अँड डायग्नोल
- (C) लिनिअर
- (D) डायग्नोल

22. खालीलपैकी कोणते द्वितीयक साधन नाही ?

- (A) ज्ञानकोश
- (B) डायजेस्ट
- (C) प्रबंध
- (D) क्रमिक पुस्तक

23. Which is the Consortia promoted by MHRD by merging three Consortias ?

- (A) INDEST
- (B) N-LIST
- (C) UGC-INFONET
- (D) E-Shodh Sindhu

24. Which of the following canons says that strength to decide the position of an entry among the various entries in a catalogue should, if possible, be concentrated in the leading section ?

- (A) Canon of Ascertainability
- (B) Canon of Prepotence
- (C) Canon of Individuality
- (D) Canon of Sought-Heading

23. तीन कन्सोरशियाचे एकत्रीकरण करून MHRD ने कोणता कन्सोरशिया तयार केला आहे ?

- (A) इंडेस्ट
- (B) एन-लिस्ट
- (C) युजीसी-इन्फोनेट
- (D) ई-शोध सिंधु

24. तालिकेतील नोंदीचा क्रम ठरविण्याचे परिमाण हे शक्यतो नोंदीच्या अग्र विभागात केंद्रित असावे, असे कोणते सूत्र सांगते ?

- (A) निश्चितपणाचे सूत्र
- (B) महत्त्वक्रम सूत्र
- (C) व्यक्तिवैशिष्ट्याचे सूत्र
- (D) समर्पक मथळा सूत्र

25. Twisted pair have maximum segment :

- (A) 50 m
- (B) 10 m
- (C) 1000 m
- (D) 100 m

26. The Chairman of National Knowledge Commission is

- (A) Pranab Mukharji
- (B) Nandan Nilekani
- (C) P. Chidambaram
- (D) Sam Pitroda

25. व्हिस्टेड पेअरमध्ये जास्तीत जास्त

सेगमेंट असतात.

- (A) 50 m
- (B) 10 m
- (C) 1000 m
- (D) 100 m

26. नॅशनल नॉलेज कमिशनचे अध्यक्ष

हे आहे.

- (A) प्रणव मुखर्जी
- (B) नंदन निलकेणी
- (C) पी. चिदंबरम
- (D) सॅम पित्रोदा

27. Which of the following is *not* a component of SDI ?

- (A) User profile
- (B) Matching
- (C) Reservation
- (D) Document profile

28. 'Cranfield studies' are examples of

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

29. In which year the WIPO copyright treaty was signed ?

- (A) 1995
- (B) 1996
- (C) 1997
- (D) 1998

27. खालीलपैकी कोणता घटक एस. डी. आय. चा भाग नाही ?

- (A) वाचकांबद्दलच्या माहितीचा संग्रह
- (B) जोडणी
- (C) आरक्षण
- (D) प्रलेखांबद्दलच्या माहितीचा संग्रह

28. 'क्रॅनफिल्ड अभ्यास' हे संशोधनाचे उदाहरण आहे.

- (A) सर्वेक्षण
- (B) प्रायोगिक
- (C) ऐतिहासिक
- (D) व्यष्टी अध्ययन

29. कोणत्या वर्षी WIPO कॉपीराईट साक्षांकित करण्यात आला ?

- (A) 1995
- (B) 1996
- (C) 1997
- (D) 1998

30. The PERT approach is a device developed to :

- (A) Allow studies to be made between people and machine
- (B) Better utilize of time in series of activities
- (C) Analyse a work flow to facilitate decision-making
- (D) Establish quality control

31. Modern management is characterized by a approach.

- (A) Logistic
- (B) Scientific
- (C) Hypothetical
- (D) Psychological

30. 'पर्ट' हे तंत्र विकसित केले आहे.

- (A) व्यक्ती आणि यंत्र यांच्या अभ्यास करण्यासाठी
- (B) कार्यातील वेळेचा अधिक चांगला वापर करण्यासाठी
- (C) निर्णय घेण्यासाठी कार्यप्रवाहाचे विश्लेषण करण्यासाठी
- (D) गुणवत्ता नियंत्रणासाठी

31. आधुनिक व्यवस्थापनाचा हा दृष्टीकोन आहे.

- (A) दळणवळण
- (B) वैज्ञानिक
- (C) काल्पनिक
- (D) मानसशास्त्रीय

32. INSPEC database records

- (A) Full text
- (B) Index and abstracts
- (C) Numerical
- (D) Abstracts and full text

33. The search engine developed by Alan Emtage was :

- (A) Veronica
- (B) ALIWEB
- (C) Archie
- (D) Infoseek

34. Which library first implemented CIP ?

- (A) Library of Congress
- (B) British Library
- (C) Bibliotheque Nationale
- (D) Canadian National Library

32. इन्स्पेक डेटाबेसमध्ये प्रकारची माहिती मिळते.

- (A) फुल टेक्स्ट
- (B) निर्देश आणि सारात्मक
- (C) सांख्यिकीय
- (D) सारात्मक आणि फुल टेक्स्ट

33. अँलन ईमट्रेज यांनी कोणते सर्च इंजिन विकसित केले आहे ?

- (A) व्हेरोनिका
- (B) अलीवेब
- (C) आर्ची
- (D) इन्फोसीक

34. सी. आय. पी. ची अंमलबजावणी प्रथम कोणी केली ?

- (A) लायब्ररी ऑफ काँग्रेस
- (B) ब्रिटीश लायब्ररी
- (C) बिब्लिओथेक नॅशनले
- (D) कॅनडियन नॅशनल लायब्ररी

35. The sharing of a medium and its link by two or more devices is called

- (A) Full duplexing
- (B) Multiplexing
- (C) Full duplexing and half duplexing
- (D) Half duplexing

36. Right to Information Act was passed in the year

- (A) 1985
- (B) 1967
- (C) 2007
- (D) 2005

35. दोन किंवा अधिक साधनांमधील माध्यम (मिडीया) आणि त्यातील जोडणी (लिंक) यांचा सामुहिक उपयोग (शेअरिंग) करण्याच्या साधनाला असे म्हणतात.

- (A) फुल डुप्लेक्सिंग
- (B) मल्टीप्लेक्सिंग
- (C) फुल डुप्लेक्सिंग आणि हॉफ डुप्लेक्सिंग
- (D) हाफ डुप्लेक्सिंग

36. “राईट टू इन्फॉर्मेशन ॲक्ट” (माहिती अधिकार कायदा) कोणत्या वर्षी पारित झाला ?

- (A) 1985
- (B) 1967
- (C) 2007
- (D) 2005

37. The book 'Introduction to Reference Work' published in 1944 is written by

- (A) S. R. Ranganathan
- (B) William Katz
- (C) Devis Grogan
- (D) Margaret Hutchins

38. Observation can be categorized into the following two types

- (A) Systematic and Unsystematic
- (B) Scientific and Traditional
- (C) Participant and Non-participant
- (D) Public and Private

37. 1944 मध्ये प्रकाशित झालेले 'इंट्रोडक्शन टु रेफरन्स वर्क' हे पुस्तक कोणी लिहिले आहे ?

- (A) एस. आर. रंगनाथन
- (B) विल्यम कॅट्झ
- (C) डेविस ग्रोगन
- (D) मार्गरेट हचिन्स

38. आणि हे निरीक्षणाचे दोन प्रकार आहेत.

- (A) पद्धतशीर आणि अपद्धतशीर
- (B) शास्त्रीय आणि पारंपारिक
- (C) सहभागी आणि असहभागी
- (D) सार्वजनिक आणि खाजगी

39. The social scientist who identified information waves in his book 'Third Wave' is :

- (A) Abraham Maslow
- (B) F. W. Lancaster
- (C) Alvin Toffler
- (D) Peter Drucker

40. The birth of virtual library happened at

- (A) North America
- (B) North Carolina
- (C) North India
- (D) South Korea

39. कोणत्या समाजशास्त्रज्ञाने माहितीच्या लाटा ही संकल्पना “थर्ड वेव्ह” या पुस्तकात मांडली आहे ?

- (A) अब्राहम मास्लो
- (B) एफ. डब्ल्यु. लँकेस्टर
- (C) अल्विन टॉफ्लर
- (D) पिटर ड्रुकर

40. व्हर्चुअल लायब्ररीचा उगम येथे झाला.

- (A) नॉर्थ अमेरिका
- (B) नॉर्थ करोलिना
- (C) नॉर्थ इंडिया
- (D) साऊथ कोरिया

41. “Demand Theory” of book selection
is suggested by :

- (A) Melvil Dewey
- (B) Drury
- (C) McColvin
- (D) S. R. Ranganathan

42. What is the suitable reference source
to know about the information of a
particular place ?

- (A) Directory
- (B) Gazetteer
- (C) Bibliography
- (D) Biographical sources

41. ग्रंथ निवडीचा “मागणीचा सिद्धांत” कोणी
मांडला ?

- (A) मेलविल ड्यूई
- (B) ड्रयुरी
- (C) मॅककोलविन
- (D) एस. आर. रंगनाथन

42. विशिष्ट ठिकाणासंबंधीची माहिती मिळविण्याचे
योग्य साधन कोणते ?

- (A) निर्देशिका
- (B) स्थलवर्णन कोश
- (C) ग्रंथसूची
- (D) चरित्रात्मक माहिती साधने

43. The INFLIBNET centre promotes open access to “Indian Scholarly Contents” through :

- (A) E-Shodh Sindhu
- (B) INFOPORT
- (C) Indian Journals.Com
- (D) OJAS

44. Which of the following is *not* a pre-coordinate indexing system ?

- (A) Chain indexing
- (B) POPSI
- (C) PRECIS
- (D) Uniterm Indexing

43. इन्फ्लिबनेट, “भारतीय विद्वत् आशय”, मोफतपणे खालीलपैकी कशाद्वारे उपलब्ध करते ?

- (A) ई-शोध सिंधु
- (B) इन्फोपोर्ट
- (C) इंडीयन जर्नल्स डॉट कॉम
- (D) ओजेएस

44. खालीलपैकी कोणती निर्देशन पद्धती पूर्व-समन्वित नाही ?

- (A) चैन इंडेक्सींग
- (B) पॉप्सी
- (C) प्रेसीज
- (D) युनिटर्म इंडेक्सींग

45. FDDI is a

- (A) Bus Network
- (B) Ring Network
- (C) Mesh Network
- (D) Star Network

46. Who opened the first 'School of Library Economy' ?

- (A) S. R. Ranganathan
- (B) Melvil Dewey
- (C) A. S. Dickenson
- (D) D. N. Marshal

47. International Translation Center came into existence in

- (A) 1960
- (B) 1961
- (C) 1962
- (D) 1963

45. एफ. डी. डी. आय. हे आहे.

- (A) बस नेटवर्क
- (B) रिंग नेटवर्क
- (C) मेश नेटवर्क
- (D) स्टार नेटवर्क

46. पहिले “स्कूल ऑफ इंकोनॉमी” कोणी सुरू केले ?

- (A) एस. आर. रंगनाथन
- (B) मेलविल ड्यूई
- (C) अ. एस. डिकिन्सन
- (D) डी. एन. मार्शल

47. इंटरनॅशनल ट्रान्सलेशन सेंटर वर्षी स्थापन झाले.

- (A) 1960
- (B) 1961
- (C) 1962
- (D) 1963

48. Which bibliometric law enables to know core journals ?

- (A) Lotka's Law
- (B) Bradford's Law
- (C) Zipf's Law
- (D) Price Square Root Law

49. Brenda Dervin has researched on

- (A) Knowledge Management
- (B) Information Management
- (C) Information Needs
- (D) Classification

50. Saraswathi Mahal Library is at

- (A) Tanjore
- (B) Bhubaneswar
- (C) Jaipur
- (D) Thiruvananthapuram

48. खालीलपैकी कोणता सिद्धांत “कोअर जर्नल्स” माहित करून घेण्यास मदत करतो ?

- (A) लोटकाचा सिद्धान्त
- (B) ब्राडफोर्डचा सिद्धान्त
- (C) झिप्सचा सिद्धान्त
- (D) प्राईस स्क्वेअर रूट सिद्धान्त

49. “ब्रिंडा डरवीन” यांचे संशोधन कशाशी संबंधित आहे ?

- (A) ज्ञान व्यवस्थापन
- (B) माहिती व्यवस्थापन
- (C) माहितीच्या गरजा
- (D) वर्गीकरण

50. सरस्वती महल लायब्ररी येथे आहे.

- (A) तंजावर
- (B) भुवनेश्वर
- (C) जयपूर
- (D) तिरुअनंतपूरम

APR - 18217/II—A

ROUGH WORK