



Practice, Learn and Achieve
Your Goal with Prepp

UGC NET Exam

Library And Information Science

Simplifying
Government Exams

 SSC CHSL	 IAS EXAM	 RRB NTPC	 NTSE	 CDS
 SSC CGL	 CBSE UGC NET	 IBPS PO	 NDA	
 SBI PO	 IBPS CLERK	 AFCAT	 SSC JE	 CTET
 CSIR UGC NET	 CAPF	 IBPS RRB		

www.prepp.in

PAPER-II
LIBRARY AND INFORMATION SCIENCE

Signature and Name of Invigilator

1. (Signature) _____
(Name) _____
2. (Signature) _____
(Name) _____

OMR Sheet No. :
(To be filled by the Candidate)

Roll No.

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

(In figures as per admission card)

Roll No. _____
(In words)

D 5 9 1 0

Time : 1 ¼ hours]

[Maximum Marks : 100

Number of Pages in this Booklet : 16

Number of Questions in this Booklet : 50

Instructions for the Candidates

- Write your roll number in the space provided on the top of this page.
- This paper consists of fifty multiple-choice type of questions.
- 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 :
 - 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.
 - 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.**
 - After this verification is over, the OMR Sheet Number should be entered on this Test Booklet.
- 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 (C) is the correct response.
- Your responses to the items are to be indicated in the **Answer Sheet given inside the Paper I Booklet only**. If you mark at any place other than in the ovals in the Answer Sheet, it will not be evaluated.
- Read instructions given inside carefully.
- Rough Work is to be done in the end of this booklet.
- If you write your name or put any mark on any part of the test booklet, except for the space allotted for the relevant entries, which may disclose your identity, you will render yourself liable to disqualification.
- You have to return the test question booklet and OMR Answer sheet to the invigilators at the end of the examination compulsorily and must not carry it with you outside the Examination Hall.
- Use only Blue/Black Ball point pen.
- Use of any calculator or log table etc., is prohibited.
- There is no negative marks for incorrect answers.

परीक्षार्थियों के लिए निर्देश

- पहले पृष्ठ के ऊपर नियत स्थान पर अपना रोल नम्बर लिखिए ।
- इस प्रश्न-पत्र में पचास बहुविकल्पीय प्रश्न हैं ।
- परीक्षा प्रारम्भ होने पर, प्रश्न-पुस्तिका आपको दे दी जायेगी । पहले पाँच मिनट आपको प्रश्न-पुस्तिका खोलने तथा उसकी निम्नलिखित जाँच के लिए दिये जायेंगे, जिसकी जाँच आपको अवश्य करनी है :
 - प्रश्न-पुस्तिका खोलने के लिए उसके कवर पेज पर लगी कागज की सील को फाड़ लें । खुली हुई या बिना स्टीकर-सील की पुस्तिका स्वीकार न करें ।
 - कवर पृष्ठ पर छपे निर्देशानुसार प्रश्न-पुस्तिका के पृष्ठ तथा प्रश्नों की संख्या को अच्छी तरह चैक कर लें कि ये पूरे हैं । दोषपूर्ण पुस्तिका जिनमें पृष्ठ/प्रश्न कम हों या दुबारा आ गये हों या सीरियल में न हों अर्थात् किसी भी प्रकार की त्रुटिपूर्ण पुस्तिका स्वीकार न करें तथा उसी समय उसे लौटाकर उसके स्थान पर दूसरी सही प्रश्न-पुस्तिका ले लें । इसके लिए आपको पाँच मिनट दिये जायेंगे । उसके बाद न तो आपकी प्रश्न-पुस्तिका वापस ली जायेगी और न ही आपको अतिरिक्त समय दिया जायेगा ।
 - इस जाँच के बाद OMR पत्रक की क्रम संख्या इस प्रश्न-पुस्तिका पर अंकित कर दें ।
- प्रत्येक प्रश्न के लिए चार उत्तर विकल्प (A), (B), (C) तथा (D) दिये गये हैं । आपको सही उत्तर के दीर्घवृत्त को पेन से भरकर काला करना है जैसा कि नीचे दिखाया गया है ।

उदाहरण :

(A)	(B)	(C)	(D)
-----	-----	-----	-----

जबकि (C) सही उत्तर है ।
- प्रश्नों के उत्तर केवल प्रश्न पत्र I के अन्दर दिये गये उत्तर-पत्रक पर ही अंकित करने हैं । यदि आप उत्तर पत्रक पर दिये गये दीर्घवृत्त के अलावा किसी अन्य स्थान पर उत्तर चिह्नानंकित करते हैं, तो उसका मूल्यांकन नहीं होगा ।
- अन्दर दिये गये निर्देशों को ध्यानपूर्वक पढ़ें ।
- कच्चा काम (Rough Work) इस पुस्तिका के अन्तिम पृष्ठ पर करें ।
- यदि आप उत्तर-पुस्तिका पर अपना नाम या ऐसा कोई भी निशान जिससे आपकी पहचान हो सके, किसी भी भाग पर दर्शाते या अंकित करते हैं तो परीक्षा के लिये अयोग्य घोषित कर दिये जायेंगे ।
- आपको परीक्षा समाप्त होने पर प्रश्न-पुस्तिका एवं OMR उत्तर-पत्रक निरीक्षक महोदय को लौटाना आवश्यक है और परीक्षा समाप्ति के बाद उसे अपने साथ परीक्षा भवन से बाहर न लेकर जायें ।
- केवल नीले/काले बाल प्वाइंट पेन का ही इस्तेमाल करें ।
- किसी भी प्रकार का संगणक (कैलकुलेटर) या लाग टेबल आदि का प्रयोग वर्जित है ।
- गलत उत्तरों के लिए कोई अंक काटे नहीं जाएँगे ।

D-59-10

1

P.T.O.

LIBRARY & INFORMATION SCIENCE

Paper – II

Note : This paper contains **fifty (50)** objective type questions, each question carrying **two (2)** marks. Attempt **all** the questions.

1. Linear model of communication in knowledge based on Aristotles' model of communication was proposed by
(A) Juger Heberman
(B) A.J. Wells
(C) C.E. Shannon & W. Weaver
(D) G. Gerbner
2. ISBN changed from 10 digits to 13 from
(A) January, 2007
(B) January, 2008
(C) January, 2006
(D) January, 2005
3. Library Legislation refers to the development of
(A) Academic Libraries
(B) Special Libraries
(C) Public Libraries
(D) None of the above
4. IASLIC was founded in the year
(A) 1955 (B) 1965
(C) 1975 (D) 1985
5. Which Bibliometrics Law describes the frequency of publication by authors in a given field ?
(A) Lotka's Law
(B) Zipf's Law
(C) Bradford's Law
(D) None of the above
6. Which one of the following protocols is used in transferring file over internet ?
(A) POP (B) FTP
(C) SMTP (D) TCP/IP
7. Transistors were used in which generation of computers ?
(A) First generation
(B) Second generation
(C) Third generation
(D) None of the above
8. Linux is an example of
(A) Application software
(B) System software
(C) Library software
(D) All of the above
9. UNIMARC was developed under the umbrella of
(A) OCLC
(B) IFLA
(C) UNESCO
(D) None of the above
10. How different nodes in a network are connected and how they communicate are determined ?
(A) By Network Connectivity
(B) By Network Topology
(C) By Network Compatibility
(D) None of the above
11. WorldCat is maintained by
(A) Library of Congress
(B) Online Computer Library Center
(C) American Library Association
(D) None of the above
12. Number of States in India which have enacted Public Library Legislation till date is
(A) Seven
(B) Ten
(C) Thirteen
(D) Sixteen

पुस्तकालय एवं सूचना विज्ञान

प्रश्नपत्र – II

नोट : इस प्रश्नपत्र में पचास (50) बहु-विकल्पीय प्रश्न हैं । प्रत्येक प्रश्न के दो (2) अंक हैं । सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए ।

1. ज्ञान में संचार का रैखिक मॉडल, जो अरस्तू के संचार मॉडल पर आधारित है, किसके द्वारा प्रस्तावित किया गया ?
(A) जुगेर हेबरमैन
(B) ए.जे. वेल्ज़
(C) सी.ई. शानन् और डब्ल्यू. वीवर
(D) जी. गर्बनर
2. आई एस बी एन को 10 अंकों से 13 अंकों में कब परिवर्तित किया गया ?
(A) जनवरी, 2007
(B) जनवरी, 2008
(C) जनवरी, 2006
(D) जनवरी, 2005
3. पुस्तकालय कानून किन पुस्तकालयों के विकास की ओर संकेत करता है ?
(A) अकादमिक पुस्तकालय
(B) विशिष्ट पुस्तकालय
(C) सार्वजनिक पुस्तकालय
(D) उपरोक्त में से किसी के लिए भी नहीं
4. आई ए एस एल आई सी को किस वर्ष में स्थापित किया गया ?
(A) 1955 (B) 1965
(C) 1975 (D) 1985
5. किसी विशिष्ट क्षेत्र में लेखकों द्वारा प्रकाशन की आवृत्ति को किस ग्रंथ मापीय कानून से वर्णित किया जाता है ?
(A) लोटका का कानून
(B) जिप्फस का कानून
(C) ब्राडफोर्ड का कानून
(D) उपरोक्त में से कोई नहीं ।
6. इण्टरनेट पर फाइल को आन्तरिक करने के लिए निम्नलिखित में से किस प्रोटोकॉल को प्रयुक्त किया जाता है ?
(A) पी ओ पी (B) एफ टी पी
(C) एस एम टी पी (D) टी सी पी/आई पी
7. कम्प्यूटरों की किस पीढ़ी में ट्रांजिस्टरों का प्रयोग किया गया ?
(A) प्रथम पीढ़ी
(B) द्वितीय पीढ़ी
(C) तृतीय पीढ़ी
(D) उपरोक्त में से कोई नहीं ।
8. निम्नलिखित में से लाइनक्स किसकी प्रस्तावना है ?
(A) एप्लीकेशन सॉफ्टवेयर
(B) सिस्टम सॉफ्टवेयर
(C) पुस्तकालय सॉफ्टवेयर
(D) उपरोक्त सभी की ।
9. यूनिमार्क (यू एन आई एम ए आर सी) का किस छत्र के अन्तर्गत विकास किया गया ?
(A) ओ सी एल सी
(B) आई एफ एल ए (इफला)
(C) यू एन ई एस सी ओ (यूनेस्को)
(D) उपरोक्त में से कोई नहीं ।
10. किसी नेटवर्क में विभिन्न निष्पन्द बिन्दु (नोडस) किस प्रकार जुड़े रहते हैं और उन द्वारा कैसे संचार होता है, इन कार्यों को निम्नलिखित में से किस द्वारा निर्धारित किया जाता है ?
(A) नेटवर्क संयोजनता
(B) नेटवर्क स्थलशास्त्र
(C) नेटवर्क अनुकूलता
(D) उपरोक्त में से कोई नहीं
11. 'वर्ल्डकैट' को किस द्वारा रखा जाता है ?
(A) लाइब्रेरी ऑफ कांग्रेस
(B) ऑनलाइन कम्प्यूटर लाइब्रेरी सेन्टर
(C) अमेरिकन लाइब्रेरी एसोसिएशन
(D) उपरोक्त में से कोई नहीं
12. भारत में कितने राज्य हैं जिन्होंने सार्वजनिक पुस्तकालय कानून को अब तक बनाया है ?
(A) सात (B) दस
(C) तेरह (D) सोलह

13. When a source referred to once in the footnote is referred to again and between them no other reference (i.e. citation) intervenes, then the footnote uses the abbreviation
 (A) Ibid
 (B) Id
 (C) Op.Cit
 (D) None of the above
14. Indexing system in which the coordination of terms is done at the search stage was first introduced by
 (A) S.R. Ranganathan
 (B) Derek Austin
 (C) Morfiner Taube
 (D) H.P. Luhn
15. Index Medicus is brought out as printed publication
 (A) Quarterly
 (B) Monthly
 (C) Weekly
 (D) Has ceased publication
16. Which publication was not authored by S.R. Ranaganathan ?
 (A) Prolegomena to library classification
 (B) Reference Service
 (C) Ramanujan : The man and the Mathematician
 (D) Living with Books
17. JSTOR is an online system for archiving and accessing academic journals. It is located in
 (A) Germany
 (B) UK
 (C) USA
 (D) Budapest
18. 260 tag in MARC format marks
 (A) The edition
 (B) The publication information
 (C) The physical description
 (D) A topical subject heading
19. Mean, Median and Mode are
 (A) Measure of Central tendency
 (B) Measure of deviation
 (C) Measure of Information System
 (D) Measure of Sampling
20. 'Five Laws of Library Science' was first published in
 (A) 1925 (B) 1930
 (C) 1931 (D) 1933
21. **Assertion (A)** : ISBDs were devised by UNESCO.
Reason (R) : They are the standards for all types of bibliographic activities.
 (A) (A) is false but (R) is true.
 (B) (A) is true but (R) is false.
 (C) Both (A) and (R) are true.
 (D) Both (A) and (R) are false.
22. **Assertion (A)** : Web OPAC is a computerised library catalogue available to the patrons online.
Reason (R) : It can be searched by the users within the four walls of the library only.
 (A) (A) is true but (R) is false.
 (B) (A) is false but (R) is true.
 (C) Both (A) and (R) are true.
 (D) Both (A) and (R) are false.
23. **Assertion (A)** : A sample is the representation of a whole.
Reason (R) : The sample is subjected to observation and analysis.
 (A) (A) is false but (R) is true.
 (B) (A) is true but (R) is false.
 (C) Both (A) and (R) are true.
 (D) Both (A) and (R) are false.

13. पाद टिप्पणी में जिस स्रोत को एक बार संदर्भित किया गया हो, उसी को फिर संदर्भित करना हो और उनके बीच कोई अन्य संदर्भ न आता हो, तब पाद टिप्पणी (फुटनोट) में किस संक्षिप्त का प्रयोग किया जाता है ?
 (A) इबिड (आई बी आई डी)
 (B) इड (आई डी)
 (C) ओप. सिट (ओपी. सी आई टी)
 (D) उपरोक्त में से कोई नहीं ।
14. उस अनुक्रमणीकरण प्रणाली, जिसमें खोज स्तर पर ही शब्दों में समन्वय बैठा लिया जाता है, सर्वप्रथम किसने चालू किया ?
 (A) एस. आर. रंगनाथन्
 (B) डेरेक ऑस्टिन
 (C) मोरफाइजर टॉबे
 (D) एच.पी. लूहन
15. 'इंडेक्स मेडिकस' को किस समयावधि में प्रकाशित किया जाता है ?
 (A) तिमाही
 (B) मासिक
 (C) साप्ताहिक
 (D) प्रकाशन बन्द है ।
16. निम्नलिखित में से कौन सा प्रकाशन एस.आर. रंगनाथन का नहीं है ?
 (A) प्रोलीगोमेना टू लाइब्रेरी क्लासिफिकेशन
 (B) रेफरेंस सर्विस
 (C) रामानुजन : दि मैन एण्ड दि मैथिमैटिशियन
 (D) लिविंग विद बुक्स
17. जसटोर (जे एस टी ओ आर) एक ऑनलाइन सिस्टम है जिसके द्वारा अकादमिक पत्र-पत्रिकाओं को संग्रहित किया जा सकता है और उन्हें पढ़ा जा सकता है । यह किस देश में स्थित है ?
 (A) जर्मनी
 (B) यू के
 (C) अमेरिका
 (D) बुडापेस्ट
18. मार्क आरूप (एम ए आर सी फॉर्मेट) में 260 टैग से भाव है
 (A) संस्करण
 (B) प्रकाशन सूचना
 (C) आकारिक वर्णन
 (D) विषय सम्बन्धी शीर्षक
19. माध्य, माध्यिका और बहुलक हैं
 (A) केंद्रीय प्रवृत्ति का माप
 (B) विचलन का माप
 (C) सूचना सिस्टम का माप
 (D) सैम्पलिंग का माप
20. 'फाइव लॉज आफ लाइब्रेरी साईस' पुस्तक सर्वप्रथम कब प्रकाशित हुई ?
 (A) 1925 (B) 1930
 (C) 1931 (D) 1933
21. अभिकथन (A) : आई एस बी डी एस (इसब्डूस) को यूनेस्को द्वारा रूप दिया गया है ।
 तर्क (R) : वे सभी प्रकार की ग्रंथ-सूची सम्बन्धी क्रियाओं के मानक हैं ।
 (A) (A) गलत है, परन्तु (R) सही है ।
 (B) (A) सही है, परन्तु (R) गलत है ।
 (C) (A) और (R) दोनों सही हैं ।
 (D) (A) और (R) दोनों गलत हैं ।
22. अभिकथन (A) : वैब ओपाक (ओ पी ए सी) एक कम्प्यूटरीकृत पुस्तकालय सूची है, जो उपभोक्ताओं को ऑनलाइन उपलब्ध है ।
 तर्क (R) : इसको उपयोगकर्ता द्वारा पुस्तकालय की परिसीमा में ही ढूँढ़ा जा सकता है ।
 (A) (A) सही है, परन्तु (R) गलत है ।
 (B) (A) गलत है, परन्तु (R) सही है ।
 (C) (A) और (R) दोनों सही हैं ।
 (D) (A) और (R) दोनों गलत हैं ।
23. अभिकथन (A) : सैम्पल (नमूना) समग्र का प्रतिनिधित्व करता है ।
 तर्क (R) : सैम्पल का प्रेक्षण एवं विश्लेषण किया जाता है ।
 (A) (A) गलत है, परन्तु (R) सही है ।
 (B) (A) सही है, परन्तु (R) गलत है ।
 (C) (A) और (R) दोनों सही हैं ।
 (D) (A) और (R) दोनों गलत हैं ।

24. **Assertion (A)** : Electronic access to information is becoming easy day by day.

Reason (R) : The printed materials pouring out of the world presses do not show any decline.

- (A) Both (A) and (R) are true but (R) is not a correct explanation of (A).
- (B) (A) is true but (R) is false.
- (C) (A) is false but (R) is true.
- (D) Both (A) and (R) are false.

25. **Assertion (A)** : Use of microfilming is becoming obsolete day by day.

Reason (R) : ICT has developed digital technologies, which are quick, cheap and easy to handle.

- (A) Both (A) and (R) are true but (R) is not a correct explanation.
- (B) Both (A) and (R) are false.
- (C) (A) is true but (R) is false.
- (D) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A).

26. **Assertion (A)** : Libraries are changing in the wake of emerging ICT environment.

Reason (R) : Libraries are adopting new competencies to operate services in the environment of information super highways.

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

27. **Assertion (A)** : In fifth law, the word used in 'organism' not 'organisation'.

Reason (R) : Libraries grow in collection size, human resources, physical facilities and services from time to time.

- (A) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A).
- (B) Both (A) and (R) are true but (R) is not the correct explanation of (A).
- (C) (A) is true but (R) is false.
- (D) (A) is false but (R) is true.

28. **Assertion (A)** : Primary source is one in which information is original.

Reason (R) : Secondary sources repack the original information.

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

29. **Assertion (A)** : Loose Assemblage is the process of linking together different classes.

Reason (R) : This mode was formerly known as subject bundle.

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

24. **अभिकथन (A)** : इलेक्ट्रॉनिक सूचना की पहुँच दिन-प्रतिदिन आसान बनती जा रही है ।

तर्क (R) : विश्व-मुद्रणालयों से निकलने वाली मुद्रित सामग्री में कोई कमी नज़र नहीं आती ।

- (A) (A) और (R) दोनों सही हैं, परन्तु (R), (A) का सही स्पष्टीकरण नहीं है ।
(B) (A) सही है, परन्तु (R) गलत है ।
(C) (A) गलत है, परन्तु (R) सही है ।
(D) (A) और (R) दोनों गलत हैं ।

25. **अभिकथन (A)** : माइक्रोफिल्मिंग धीरे-धीरे खत्म हो रही है ।

तर्क (R) : आई सी टी ने डिजिटल प्रौद्योगिकियों को विकसित किया है जो सस्ती पड़ती है, गति तीव्र है और इन्हें आसानी से किया जा सकता है ।

- (A) (A) और (R) दोनों सही हैं, परन्तु (R), (A) का सही स्पष्टीकरण नहीं है ।
(B) (A) और (R) दोनों गलत हैं ।
(C) (A) सही है, परन्तु (R) गलत है ।
(D) (A) और (R) दोनों सही हैं तथा (R), (A) का सही स्पष्टीकरण है ।

26. **अभिकथन (A)** : उभरते आई सी टी वातावरण में पुस्तकालय परिवर्तित हो रहे हैं ।

तर्क (R) : पुस्तकालय नए सामर्थ्यों को ग्रहण कर रहे हैं ताकि त्वरित सूचना वातावरण में सेवाएँ लागू की जा सकें ।

- (A) (A) और (R) दोनों सही हैं ।
(B) (A) सही है, परन्तु (R) गलत है ।
(C) (A) गलत है, परन्तु (R) सही है ।
(D) (A) और (R) दोनों गलत हैं ।

27. **अभिकथन (A)** : 'इन फिफथ लॉ' में शब्द जीव (ऑर्गनिज़्म) का प्रयोग हुआ है, संगठन का नहीं ।

तर्क (R) : समय के साथ-साथ पुस्तकालय संग्रह के आकार, मानवीय संसाधन और भौतिक सुविधाओं एवं सेवाओं में विकास होता है ।

- (A) (A) और (R) दोनों सही हैं तथा (R), (A) का सही स्पष्टीकरण है ।
(B) (A) और (R) दोनों सही हैं, परन्तु (R), (A) का सही स्पष्टीकरण नहीं है ।
(C) (A) सही है, परन्तु (R) गलत है ।
(D) (A) गलत है, परन्तु (R) सही है ।

28. **अभिकथन (A)** : प्राथमिक स्रोत (प्राइमरी सोर्स) वह है जिसमें सूचना मौलिक होती है ।

तर्क (R) : द्वितीयक स्रोत मौलिक सूचना पुनः संवेष्टित करते हैं ।

- (A) (A) और (R) दोनों सही हैं ।
(B) (A) सही है, परन्तु (R) गलत है ।
(C) (A) गलत है, परन्तु (R) सही है ।
(D) (A) और (R) दोनों गलत हैं ।

29. **अभिकथन (A)** : 'लूज़ एसेम्ब्लेज' एक प्रक्रिया है, जिसके द्वारा विभिन्न श्रेणियों (की पुस्तकों) में सम्बन्ध बिठाया जाता है ।

तर्क (R) : इस ढंग को पहले 'सब्जेक्ट बण्डल' कहा जाता था ।

- (A) (A) गलत है, परन्तु (R) सही है ।
(B) (A) सही है, परन्तु (R) गलत है ।
(C) (A) और (R) दोनों सही हैं ।
(D) (A) और (R) दोनों गलत हैं ।

30. Assertion (A) : Provision of services outside the library regular service centre or outlet is essential to reach more and more patrons.

Reason (R) : Library extension services help libraries to cover larger population of patrons.

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

31. Arrange the following in chronological sequence :

- (I) Digital Millennium Copyright Act
- (II) Right to Information Act. (India)
- (III) Information Technology Act (India)
- (IV) Indian Copyright Act

Codes :

- (A) (IV), (I), (III), (II)
- (B) (IV), (II), (III), (I)
- (C) (I), (IV), (II), (III)
- (D) (II), (III), (I), (IV)

32. Arrange the following States according to the year of enactment of library legislation :

- (I) Pondicherry
- (II) Orissa
- (III) Rajasthan
- (IV) Karnataka

Codes :

- (A) (IV), (I), (III), (II)
- (B) (IV), (II), (III), (I)
- (C) (IV), (III), (I), (II)
- (D) (I), (III), (II), (IV)

33. Arrange the following softwares according to their development :

- (I) E-Print
- (II) D-space
- (III) Greenstone
- (IV) Koha

Codes :

- (A) (IV), (III), (II), (I)
- (B) (III), (II), (I), (IV)
- (C) (I), (II), (III), (IV)
- (D) (II), (III), (IV), (I)

34. Arrange the following steps in research in the sequence of their occurrence :

- (I) Report writing
- (II) Research design
- (III) Collection of data
- (IV) Analysis of data

Codes :

- (A) (III), (IV), (II), (I)
- (B) (I), (III), (IV), (II)
- (C) (II), (III), (IV), (I)
- (D) (IV), (II), (III), (I)

35. Arrange the following chronologically according to their year of Birth :

- (I) S.R. Ranganathan
- (II) Melvil Dewey
- (III) C.A. Cutter
- (IV) B.S. Kesvan

Codes :

- (A) (II), (I), (IV), (III)
- (B) (I), (III), (IV), (II)
- (C) (III), (II), (I), (IV)
- (D) (IV), (I), (II), (III)

30. **अभिकथन (A) :** पुस्तकालय के नियमित सेवा केन्द्र अथवा निर्गम केन्द्र से बाहर पुस्तकालीय सेवाओं के उपबन्ध का होना अनिवार्य है ताकि अधिक से अधिक उपभोक्ताओं तक ये सुविधाएँ पहुँच सकें ।

तर्क (R) : पुस्तकालय विस्तार सेवाएँ पुस्तकालयों को अधिक से अधिक उपभोक्ताओं तक पहुँचने में सहायक होती हैं ।

- (A) (A) सही है, परन्तु (R) गलत है ।
(B) (A) गलत है, परन्तु (R) सही है ।
(C) (A) और (R) दोनों सही हैं ।
(D) (A) और (R) दोनों गलत हैं ।

31. निम्नलिखित को कालक्रमानुसार क्रम दीजिए :

- (I) डिजिटल मिलेनियम कॉपीराइट एक्ट
(II) सूचना प्राप्ति अधिकार अधिनियम (भारत)
(III) सूचना प्रौद्योगिकी अधिनियम (आई टी एक्ट) (भारत)
(IV) भारतीय कॉपीराइट अधिनियम (इंडियन कॉपीराइट एक्ट)

कूट :

- (A) (IV), (I), (III), (II)
(B) (IV), (II), (III), (I)
(C) (I), (IV), (II), (III)
(D) (II), (III), (I), (IV)

32. निम्नलिखित राज्यों को उस क्रम में रखिए जिस क्रम से इन राज्यों ने पुस्तकालय कानून को बनाया है :

- (I) पॉण्डिचेरी
(II) उड़ीसा
(III) राजस्थान
(IV) कर्नाटक

कूट :

- (A) (IV), (I), (III), (II)
(B) (IV), (II), (III), (I)
(C) (IV), (III), (I), (II)
(D) (I), (III), (II), (IV)

33. निम्नलिखित सॉफ्टवेयरों को उनके विकास के क्रमानुसार रखिए :

- (I) ई-प्रिंट
(II) डी-स्पेस
(III) ग्रीनस्टोन
(IV) कोहा

कूट :

- (A) (IV), (III), (II), (I)
(B) (III), (II), (I), (IV)
(C) (I), (II), (III), (IV)
(D) (II), (III), (IV), (I)

34. निम्नलिखित पगों को उस क्रम में रखिए जिसमें ये अनुसन्धान कार्य में आते हैं :

- (I) रिपोर्ट लेखन
(II) अनुसंधान प्रारूप
(III) आँकड़ा संग्रह
(IV) आँकड़ा विश्लेषण

कूट :

- (A) (III), (IV), (II), (I)
(B) (I), (III), (IV), (II)
(C) (II), (III), (IV), (I)
(D) (IV), (II), (III), (I)

35. निम्नलिखित को, उनके जन्म-वर्ष को ध्यान में रखते हुए, कालक्रमानुसार क्रम दीजिए :

- (I) एस.आर. रंगनाथन्
(II) मेल्विल डेवी
(III) सी.ए. कटर
(IV) बी.एस. केसवन्

कूट :

- (A) (II), (I), (IV), (III)
(B) (I), (III), (IV), (II)
(C) (III), (II), (I), (IV)
(D) (IV), (I), (II), (III)

36. Arrange the following chronologically according to their development :

- (I) Punched Card
- (II) Floppy Disc
- (III) Magnetic Disc
- (IV) Optical Disc

Codes :

- (A) (II), (III), (I), (IV)
- (B) (I), (III), (II), (IV)
- (C) (I), (II), (III), (IV)
- (D) (IV), (I), (II), (III)

37. Arrange the following according to their development :

- (I) CCC
- (II) ISBD
- (III) CCF
- (IV) MARC II

Codes :

- (A) (I), (IV), (II), (III)
- (B) (I), (II), (IV), (III)
- (C) (I), (IV), (III), (II)
- (D) (IV), (II), (III), (I)

38. The spiral of scientific method involves the following steps in correct sequence :

- (I) Zenith
- (II) Ascendant
- (III) Nadir
- (IV) Descendant

Codes :

- (A) (I), (III), (II), (IV)
- (B) (II), (III), (I), (IV)
- (C) (III), (II), (I), (IV)
- (D) (I), (IV), (III), (II)

39. Match the following :

List – I	List – II
(a) AACR-1	(i) 1978
(b) AACR-2	(ii) 1967
(c) ALA code	(iii) 1934
(d) CCC	(iv) 1949

Codes :

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

40. Match the following :

List – I	List – II
(a) Books in print	(i) Bibliography of periodicals
(b) Ulrich International Periodical Directory	(ii) Trade Bibliography
(c) World of Learning	(iii) Biographical source
(d) Who's Who in India	(iv) Directory

Codes :

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

41. Match the following :

List – I	List – II
(a) Henry Fayol	(i) Hierarchy Needs
(b) F.W. Taylor	(ii) Theory X and Theory Y
(c) Abraham Maslow	(iii) Classical Theory
(d) Douglas McGregor	(iv) Scientific Management

Codes :

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

36. निम्नलिखित को उनके विकास क्रम के आधार पर कालक्रमानुसार दर्शाइए :

- (I) पंचड कार्ड (छिद्रित कार्ड)
- (II) फ्लॉपी डिस्क
- (III) मैग्नेटिक डिस्क
- (IV) ऑप्टिकल डिस्क

कूट :

- (A) (II), (III), (I), (IV)
- (B) (I), (III), (II), (IV)
- (C) (I), (II), (III), (IV)
- (D) (IV), (I), (II), (III)

37. निम्नलिखित को उनके क्रमानुसार रखिए :

- (I) सी सी सी
- (II) आई एस बी डी
- (III) सी सी एफ
- (IV) एम ए आर सी (मार्क) II

कूट :

- (A) (I), (IV), (II), (III)
- (B) (I), (II), (IV), (III)
- (C) (I), (IV), (III), (II)
- (D) (IV), (II), (III), (I)

38. सर्पिल वैज्ञानिक पद्धति के अन्तर्गत निम्नलिखित सोपान को सही क्रम में रखिए :

- (I) जेनिथ
- (II) एस्सेन्डेंट
- (III) नादिर
- (IV) डिस्सेन्डेंट

कूट :

- (A) (I), (III), (II), (IV)
- (B) (II), (III), (I), (IV)
- (C) (III), (II), (I), (IV)
- (D) (I), (IV), (III), (II)

39. निम्नांकित का मिलान करें :

सूची - I

सूची - II

- | | |
|------------------|------------|
| (a) ए.ए.सी.आर.-1 | (i) 1978 |
| (b) ए.ए.सी.आर.-2 | (ii) 1967 |
| (c) ए.एल.ए. कोड | (iii) 1934 |
| (d) सी.सी.सी. | (iv) 1949 |

कूट :

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

40. निम्नलिखित को सुमेलित कीजिए :

सूची - I

सूची - II

- | | |
|--|----------------------------|
| (a) बुक्स इन प्रिन्ट | (i) पत्र-पत्रिकाओं की सूची |
| (b) यूलरिच इण्टरनेशनल पीरियोडिकल डिरेक्टरी | (ii) ट्रेड सूची |
| (c) वर्ल्ड ऑफ लर्निंग | (iii) जीवनीपरक स्रोत |
| (d) हू'ज हू इन इण्डिया | (iv) डिरेक्टरी |

कूट :

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

41. निम्नलिखित को सुमेलित कीजिए :

सूची - I

सूची - II

- | | |
|----------------------|--------------------------------------|
| (a) हेनरी फेयोल | (i) श्रेणीबद्धता की आवश्यकताएँ |
| (b) एफ.डब्ल्यू. टेलर | (ii) सिद्धान्त एक्स और सिद्धान्त वाई |
| (c) अब्राहम मास्लो | (iii) क्लासिकल सिद्धान्त |
| (d) डग्लस मैकग्रेगोर | (iv) वैज्ञानिक प्रबन्धन |

कूट :

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

42. Match the following :

- | List – I | List – II |
|------------------|---|
| (a) E.J. Coates | (i) KWIC |
| (b) H.P. Luhn | (ii) Things, Property, Material, Action |
| (c) Derek Austin | (iii) Concrete and process |
| (d) J. Kaiser | (iv) PRECIS |

Codes :

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

43. Match the following :

- | List – I | List – II |
|-----------------|-------------------|
| (a) NTC | (i) UK |
| (b) ITC | (ii) India |
| (c) BLDSO | (iii) Netherlands |
| (d) NISCAIR | (iv) USA |

Codes :

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

44. Match the following :

- | List – I
(Subjects) | List – II
(Modes of Formation) |
|--------------------------------|---|
| (a) India | (i) Agglomeration |
| (b) Agriculture of wheat | (ii) Lamination |
| (c) Biochemistry | (iii) Fusion |
| (d) Biological Sciences | (iv) Denudation |

Codes :

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

45. Match the following :

- | List – I | List – II |
|--|------------------------|
| (a) Elements of Library Classification | (i) D.J. Desolla Price |
| (b) Little Science Big Science | (ii) S.R. Ranganathan |
| (c) Documentation | (iii) D.J. Fosket |
| (d) Subject Approach to Information | (iv) S.C. Bradford |

Codes :

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

Read the passage given below and answer the questions based on your understanding of the passage. (Question Nos. 46-50)

In the late 1990s the publishing world launched a new system into the information and publishing world called Digital Object Identifiers (DOIs). DOIs are alphanumeric character strings that identify objects in an electronic environment.

DOIs are universal, unique and permanent identification tags for online content that is registered in an online directory. DOIs can cover any form of digital files such as text, image, video, audio or even software. DOIs can also cover many levels of content. For example, it might tag an entire book, a chapter in the book, illustrations, individual sentences, or perhaps the book's index. It is a system that identifies creation endeavours and uniquely marks the content of these items. It is intended to individualize information units on the Web.

DOIs can be placed in a variety of places, such as in the object itself, in an information structure that contains the object, on a Web page that describes the element, in a database or as an entry in an indexing system.

42. निम्नलिखित को सुमेलित कीजिए :

सूची - I **सूची - II**

- (a) ई.जे. कोटस (i) क्विक (के डब्ल्यू आई सी)
(b) एच.पी. लूहन (ii) वस्तु, गुणधर्म, पदार्थ, क्रिया
(c) डेरेक ऑस्टिन (iii) कंक्रीट एण्ड प्रोसेस
(d) जे. कैसर (iv) प्रेसीज़

कूट :

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

43. निम्नलिखित को सुमेलित कीजिए :

सूची - I **सूची - II**

- (a) एन.टी.सी. (i) यू.के.
(b) आई.टी.सी. (ii) इण्डिया (भारत)
(c) बी.एल.डी.एस.सी. (iii) नीदरलैंड
(d) निसकेयर (iv) यू.एस.ए.

कूट :

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

44. निम्नलिखित को सुमेलित कीजिए :

सूची - I **सूची - II**
(विषय) (विषय निर्माण प्रक्रिया)

- (a) इण्डिया (i) एग्लोमेरेशन
(b) एग्निकल्चर ऑफ वीट (ii) लैमिनेशन
(c) बायोकेमिस्ट्री (iii) फ्यूजन
(d) बायोलोजिकल साइंस (iv) डेन्युडेशन

कूट :

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

45. निम्नलिखित को सुमेलित कीजिए :

सूची - I **सूची - II**

- (a) एलीमेंट्स ऑफ लाइब्रेरी क्लासिफिकेशन (i) डी.जे. डीसोल्ला प्राइस
(b) लिटल साइन्स, बिग साइन्स (ii) एस.आर. रंगनाथन
(c) डॉक्युमेंटेशन (iii) डी.जे. फॉस्कर्ट
(d) सब्जेक्ट एप्रोच टू इंफरमेशन (iv) एस.सी. ब्रैडफोर्ड

कूट :

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

निम्नलिखित अनुच्छेद को पढ़िये और उसके बोधन के आधार पर पूछे गये प्रश्नों (प्रश्न 46 से 50) का उत्तर दीजिए :

1990 के दशक के अन्त में प्रकाशन-संसार ने सूचना एवं प्रकाशन-संसार में एक नई प्रणाली का सूत्रपात किया जिसे डिजिटल ऑब्जेक्ट आइडेंटिफाइर (डी ओ आईज़) कहते हैं। ये डी ओ आई वर्ण - आंकिक मालाएँ हैं जो वस्तुओं की इलेक्ट्रॉनिकी-वातावरण में पहचान करती हैं।

ऑनलाइन विषयवस्तु, जिसे ऑनलाइन डिरेक्टरी के लिए पंजीकृत किया जाता है, के लिये डी ओ आई विश्वव्यापी, अनूठा और स्थायी शिनाख्ती चिह्न हैं। ये किसी भी प्रकार की डिजिटल फाइल यथा टेक्सट (मूल पाठ), इमेज, दृश्य, श्राव्य अथवा यहाँ तक कि सॉफ्टवेयर पर लागू होता है। ये विषयवस्तु के कई स्तरों पर लागू हो सकता है। उदाहरणतया, यह एक सम्पूर्ण पुस्तक, पुस्तक के एक अध्याय, चित्र, एक एक वाक्य अथवा शायद पुस्तक की विषय-सूची की पहचान करवा सकता है। यह एक ढंग है जो सृजनात्मक प्रयास की पहचान करवाता है और इन विषयों की विषयवस्तु को अनूठे ढंग से चिह्नित करता है। इसका लक्ष्य यह है कि वेब पर सूचना इकाइयों को वैयक्तिकता दे दी जाए।

डी ओ आई को विविध स्थानों पर, जैसे कि निर्देशीकरण पद्धति की प्रविष्टि में, डाटाबेइज़ में, तत्त्वों को वर्णित करनेवाले वेब पेज़ पर, वस्तुनिहित सूचना संरचना में और स्वयं वस्तु में रखा जा सकता है।

The identifier tags have no intrinsic meaning, as a classification code does. They are content labels, each being unique and without duplicates. The identifiers are stored in a directory that allows the lookup of the current Internet address of the copyright owner and where the information now resides. The author, publisher or current owner is responsible for maintaining the response page, which presents data about the information item and the conditions of its use.

The directory of DOIs routes inquiries to the up-to-date sites on the Internet for accessing the content of the object. When addresses change, the directory will route the query to where the content is currently located or to where information is given concerning how to obtain it. Over time, when objects move around or change ownership, the directory keeps tabs on these changes.

Although the major purpose of the DOI system is the management of intellectual property, indexing and abstracting services, as well as document delivery services will find DOIs a useful tool.

46. What are DOIs ?
- (A) DOIs are numbers which identify object in traditional environment
 - (B) DOIs are identifiers consisting of alphanumeric character strings for printed materials.
 - (C) DOIs are alphanumeric character strings for electronic serials.
 - (D) DOIs are alphanumeric character strings for electronic sources of information available on-line.

47. What are the materials covered by DOIs ?
- (A) DOIs cover books and journals.
 - (B) DOIs cover texts, images, audio visual materials in digital form.
 - (C) DOIs cover electronically available S & T information.
 - (D) DOIs cover digital format in US and Europe only.
48. Do DOIs play any role in grouping of information sources ?
- (A) DOIs constitute the e-classification scheme to group sources of information.
 - (B) DOIs are not class numbers as such and have nothing to do with arrangement.
 - (C) DOIs play the dual role of identifying and grouping.
 - (D) DOIs are only like traditional class numbers in e-form.
49. What is the major purpose of DOI system ?
- (A) To organise e-resources on the Net.
 - (B) To manage intellectual property.
 - (C) To provide bibliographic description of digitized resources.
 - (D) To control free access to e-resources
50. How does DOI system operate ?
- (A) Routes inquiries to designated Document Supply Libraries.
 - (B) Routes inquiries to up to date sites of digital libraries.
 - (C) Routes inquiries to national e-resources depositories
 - (D) Routes inquiries to relevant sites on the Net.

इन पहचान-चिह्नों का कोई स्थायी अर्थ नहीं होता जैसा कि वर्गीकरण कोड में होता है। वे तो विषयवस्तु के पहचान-चिह्न होते हैं और उसका प्रतिरूप भी नहीं होता। इन पहचानकर्ताओं को डिरेक्टरी में स्टोर किया जाता है जो कॉपीराइट के मालिक का मौजूदा इन्टरनेट पते को भी दिखलाता है और अब इस जानकारी का ठिकाना वहाँ है। लेखक, प्रकाशक अथवा मौजूदा मालिक का उत्तरदायित्व है कि उत्तर-पृष्ठ को बनाये रखे जिसमें सूचना मद सम्बन्धी आँकड़े उपलब्ध करवाता है और इसके प्रयोग सम्बन्धी शर्तों को दर्शाता है।

इन पहचानकर्ताओं की डिरेक्टरी पृष्ठताछ को इण्टरनेट के पूर्ण किये स्थानों पर पहुँचा देती है जहाँ विषय की वस्तु को जाना जा सकता है। जब पते बदल जाते हैं, तो यह डिरेक्टरी ऐसी पृष्ठताछ को वहाँ भेज देगी जहाँ विषय मौजूदा तौर पर विद्यमान है। या वहाँ भेज दी जाती है जहाँ यह चिह्नित होता है कि उक्त सूचना कहाँ से प्राप्य है। कुछ समय के बाद, जब वस्तु इधर-उधर जाती है अथवा उनकी मालिकियत में बदलाव आता है, डिरेक्टरी इन सभी बातों के प्रति सतर्क रहती है।

यद्यपि इन पहचानकर्ताओं का मुख्य प्रयोजन बौद्धिक सम्पदा, इंडेक्सिंग और सूचना मुहैया करने का प्रबन्धन है, इसके साथ साथ डॉक्युमेंट डिलिवरी सेवाओं के लिए भी यह लाभदायक साधन बनेगा।

46. डी ओ आईज क्या हैं ?

- (A) डी ओ आईज अंक हैं जो पारम्परिक वातावरण में वस्तु की शिनाख्त करते हैं।
- (B) डी ओ आईज वर्ण-आंकिक विशिष्ट तार हैं जिनका प्रयोग मुद्रित सामग्री के लिए किया जाता है।
- (C) डी ओ आईज वर्ण-आंकिक विशिष्ट तार हैं जो इलेक्ट्रॉनिक सीरियल के लिए प्रयुक्त होते हैं।
- (D) डी ओ आईज वे वर्ण-आंकिक विशिष्ट तार हैं जो ऑनलाइन पर उपलब्ध सूचना के इलेक्ट्रॉनिक स्रोत में प्रयुक्त होते हैं।

47. डी ओ आईज किन सामग्रियों को कवर करती है ?

- (A) डी ओ आईज पुस्तकों और पत्र-पत्रिकाओं को कवर करती है।
- (B) डी ओ आई मूल पाठ, मूर्तियों, दृश्य-श्रव्य सामग्री, जो डिजिटल रूप में प्राप्य है, को कवर करती है।
- (C) डी ओ आईज वैज्ञानिक और प्रौद्योगिकी सूचना जो इलेक्ट्रॉनिक रूप में उपलब्ध है, को कवर करती है।
- (D) डी ओ आई अमेरिका और यूरोप में ही डिजिटल फॉर्मेट को कवर करती है।

48. क्या इन डी ओ आईज का सूचना-स्रोतों के समुच्चय बनाने में कोई भूमिका अदा करता है ?

- (A) डी ओ आई में सूचना-स्रोतों के समुच्चय बनाने के लिए ई-क्लासिफिकेशन स्कीम रहती है।
- (B) डी ओ आई एक तरह से वर्ग-अंक नहीं है और इनका इन्हें क्रम देने से कोई सम्बन्ध नहीं है।
- (C) डी ओ आई शिनाख्त करने और ग्रुप बनाने की दोहरी भूमिका निभाते हैं।
- (D) डी ओ आई केवल ई-फार्म में पारम्परिक वर्गीय संख्याएँ हैं।

49. डी ओ आई सिस्टम का मुख्य प्रयोजन क्या है ?

- (A) नेट पर ई-स्रोतों को संगठित करना।
- (B) बौद्धिक सम्पदा का प्रबन्धन।
- (C) डिजिटकृत स्रोतों की सूची विवरण उपलब्ध करवाना।
- (D) ई-स्रोतों तक पहुँचने की क्रिया से सभी प्रकार के नियन्त्रण हटाना।

50. डी ओ आई सिस्टम काम किस प्रकार करता है ?

- (A) निर्दिष्ट डॉक्युमेंट सप्लाइ लाइब्रेरी को पृष्ठताछ भेजता है।
- (B) डिजिटल लाइब्रेरियों के स्थानों को अद्यतन बनाने के लिए पृष्ठताछ भेजता है।
- (C) राष्ट्रीय ई-स्रोत-जमाकर्ताओं को पृष्ठताछ भेजता है।
- (D) नेट पर प्रासंगिक स्थानों पर पृष्ठताछ भेजता है।



Latest Sarkari jobs, Govt Exam alerts, Results and Vacancies

- ▶ Latest News and Notification
- ▶ Exam Paper Analysis
- ▶ Topic-wise weightage
- ▶ Previous Year Papers with Answer Key
- ▶ Preparation Strategy & Subject-wise Books

To know more [Click Here](#)



www.prepp.in