

10. Explain features of Serial control with examples.

6

धारावाहिक नियंत्रण की विषेताओ को उदाहरण सहित व्याख्या करें ?

OR(अथवा)

Describe the aim and activities of INFLIBNET .

इनफिलिबनेट के उद्येश्यों एवं क्रियाकलापों का वर्णन करें ।

11. Describe the aim and activities of ERNET.

6

अर्नेट के उद्येश्यों एवं क्रियाकलापों का वर्णन करें ।

OR(अथवा)

“Acquisition is the main function in any Library”
Discuss.

“अधिग्रहण किसी भी ग्रंथालय की मुख्य कार्य प्रणाली हैं” स्पष्ट करें ।

2019(Even)

Time : 3Hrs.

Sem. IV - LS

LA & NW

Full Marks : 70

Pass Marks : 28

Answer all 20 questions from Group A, each question carries 1 marks.

ग्रुप-A से सभी 20 प्रश्नों के उत्तर दें, प्रत्येक प्रश्न का मान 1 अंक है ।

Answer all Five questions from Group B, each question carries 4 marks.

ग्रुप-B से सभी पाँच प्रश्नों के उत्तर दें, प्रत्येक प्रश्न का मान 4 अंक है ।

Answer all Five questions from Group C, each question carries 6 marks.

ग्रुप-C से सभी पाँच प्रश्नों के उत्तर दें, प्रत्येक प्रश्न का मान 6 अंक है ।

All parts of a question must be answered at one place in sequence, otherwise they may not be evaluated.

एक प्रश्न के सभी अंशों का उत्तर एक ही जगह (लगातार क्रम में)

होना चाहिए, अन्यथा वे जाँचे नहीं जा सकते हैं ।

The figure in right hand margin indicate marks.

दाएँ पार्श्व के अंक पूर्णांक के सूचक हैं ।

GROUP A

1. Choose the most suitable answer from the following options :
1x20=20
- सर्वाधिक उपयुक्त विकल्प को चुनकर लिखें :

(i) Where is DELNET situated ?

- (a) Hyderabad
(b) Lucknow
(c) New Delhi
(d) Patna

(i) डेलनेट कहाँ स्थित है ?

- (अ) हैदराबाद
(ब) लखनऊ
(स) नई दिल्ली
(द) पटना

(ii) Libsys is a :
(a) Organization
(b) Institute
(c) Center
(d) Software

8. Describe the application of any software package in Library work .
6

पुस्तकालय कार्यों के लिए किसी एक सॉफ्टवेयर पैकेज के अनुप्रयोग का वर्णन करें।

OR(अथवा)

Describe the aim and activities of DELNET.

डेलनेट के उद्देश्यों एवं क्रियाकलापों का वर्णन करें।

9.

What is Cataloging ? Discuss the role of a cataloguer in an academic Library .

सूचीकरण क्या है ? एक शैक्षणिक संग्रहालय में कटलॉगर की भूमिका का वर्णन करें।

OR(अथवा)

What is cataloging Format ? Discuss its main type.

सूचीकरण माध्यम क्या है ? इसके मुख्य प्रकारों का वर्णन करें।

6. Describe the main types of Library Automation. 4
ग्रंथालय स्वचालन के मुख्य प्रकारों का वर्णन करें।

OR(अथवा)

What is INTERNET ?

इंटरनेट क्या है ?

GROUP C

Answer all Five Questions.

6x5=30

सभी पाँच प्रश्नों के उत्तर दें

7. What do you mean by Network Topology ? 6
नेटवर्क टोपोलोजी से आप क्या समझते हैं ?

OR(अथवा)

What is Library Automation ? Describe it in details.

ग्रंथालय स्वचालन को परिभाषित करें तथा इनकी वस्तुतः व्याख्या करें।

- (ii) लिब्रिस एक है।

(अ) संगठन

(ब) संस्थान

(स) केन्द्र

(द) सॉफ्टवेयर

- (iii) MARC Stands for :

(a) Machine Readable Catalogue

(b) Machine Representing Code

(c) Components of Record Format

(d) None of these

- (iii) मार्क का अर्थ है :

(अ) मशीन रीडेबल कैटलॉग

(ब) मशीन रिप्रजेनटिंग कोड

(स) कम्पोनेन्ट्स ऑफ रेकॉर्ड फार्मेट

(द) इनमें से कोई नहीं।

- (iv) CPU stands for :

(a) Central Purchase Unit

(b) Central Processing Unit

(c) Central Protection Unit

(d) All of the above.

- (xx) इंटरनेट साथ-साथ और क्या हैं :
- (अ) नेटवर्क
 (ब) संचार माध्यम
 (स) ट्रांजेक्सन प्लेटफॉर्म
 (द) उर्पयुक्त सभी

GROUP B

Answer all Five Questions.

सभी पाँच प्रश्नों के उत्तर दें

4x5 =20

2. Describe the Generation of Computer. 4

जेनरेशन ऑफ कम्प्यूटर का वर्णन करें।

OR(अथवा)

Describe the function of Academic Library .

शैक्षणिक पुस्तकालय को कार्यों का वर्णन करें।

3. Define CPU . 4

सी.पी.यू. को परिभाषित करें।

- (vi) पहला स्वचालित कैलकुलेटिंग मशीन किसके द्वारा विकसित किया गया था।
 (अ) एस. आर रंगनाथन
 (ब) कोलकाता यूनिवर्सिटी
 (स) पास्कल
 (द) एबेकस

- (vii) Where is INFLIBNET situated
 (a) Hyderabad
 (b) Lucknow
 (c) India
 (d) Bombay

- (vii) इनफिलबनेट कहाँ स्थित हैं ?
 (अ) हैदरबाद
 (ब) लखनऊ
 (स) भारत
 (द) बाम्बे

- (viii) Who is the Father of Computer ?
 (a) Herman Hollerith
 (b) Blaise Pascal
 (c) Charles Babbage
 (d) John Napier

(viii) कम्प्यूटर के जनक कौन हैं ?

- (अ) हरमन होलेरिथ
(ब) ब्लेन पार्कल
(स) चार्ल्स बैबेज
(द) वॉन न्यूमैन

(ix) SOUL stands for :

- (a) Software for European Language
(b) Software of University Library
(c) Software of American Language
(d) None of these

(x) शील का अर्थ है :

- (अ) शॉपटवेयर फॉर यूरोपियन लैंग्वेज
(ब) शॉपटवेयर ऑफ यूनिवर्सिटी लाइब्रेरी
(स) शॉपटवेयर ऑफ अमेरिकन लैंग्वेज
(द) इनमें से कोई नहीं।

(x) A LAN is owned by :

- (a) Administrator
(b) Computer
(c) User
(d) All of the above

(xviii) डेटाबेस अब किस रूप में जाना जाता है ?

- (अ) दिव्यी पुस्तकालय डेटाबेस
(ब) दिव्यी लॉगर डेटाबेस
(स) डेमोक्रिया लाइब्रेरी डेटाबेस
(द) दिव्यी लाइब्रेरी डेटाबेस

(xix) HCL is a :

- (a) Machine
(b) Modern Library
(c) Software
(d) Computer Manufacturing Company

(xix) एच.सी.एल एक है :

- (अ) मशीन
(ब) आधुनिक पुस्तकालय
(स) शॉपटवेयर
(द) कम्प्यूटर निर्माता कम्पनी

(xx) The INTERNET is simultaneously a :

- (a) Network
(b) Communication Medium
(c) Transaction Platform
(d) All of the above

- (xvi) निकनेट कहाँ स्थित है ?
 (अ) हैदराबाद
 (ब) लखनऊ
 (स) भारत
 (द) वाराणसी
- (xvii) Which of the following work is not related to computer ?
 (a) Information Storage
 (b) Information Retrieval
 (c) Reference Service
 (d) Information Tranformation
- (xviii) निम्नलिखित में से कौन-सा कार्य कम्प्यूटर से संबंधित नहीं है ?
 (अ) सूचना संग्रह
 (ब) सूचना पुर्नप्राप्ति
 (स) संदर्भ सेवा
 (द) सूचना सम्प्रेषण
- (xix) DELNET now known as :
 (a) Delhi Library Network
 (b) Delhi Learner Network
 (c) Developing Library Network
 (d) Delhi Librarian Network
- (x) LAN का उपयोग किसके द्वारा किया जाता है।
 (अ) प्रशासक
 (ब) कम्प्यूटर
 (स) उपभोक्ता
 (द) उर्पयुक्त सभी
- (xi) Network of University Library is known by which name in India ?
 (a) DELNET
 (b) CALIBNET
 (c) INFLIBNET
 (d) BONET
- (xi) भारत में विश्वविद्यालयों ग्रंथालयों का नेटवर्क किस नाम से जाना जाता है ?
 (अ) डेलनेट
 (ब) केलिबनेट
 (स) इनफिलबनेट
 (द) बोनेट
- (xii) The Computer Consists of :
 (a) CPU
 (b) Memory
 (c) I/O Device
 (d) All of the above

- (xii) कम्प्यूटर में क्या-क्या होता है।
 (अ) सी.पी.यू.
 (ब) माइने
 (स) आइ/ओ डिवाइस
 (द) उपयुक्त सभी

(xiii) "User Profile" is

- (a) A list of descriptor
 (b) A list of users
 (c) A statement of the information requirement of a users
 (d) A list of useful citations

(xiv) "यूजर प्रोफाइल" है:

- (अ) वर्णनकर्ता की सूची
 (ब) उपयोगकर्ता की सूची
 (स) उपयोगकर्ता की सूचना की आवश्यकता का वर्णन
 (द) उपयोगी वस्तुओं की सूची

- (xv) The user can enter the data through
 (a) Mouse
 (b) Keyboard
 (c) Both (a) and (b)
 (d) Only (b)

- (xvi) उपयोगकर्ता किसके द्वारा डाटा ग्राह कर सकते हैं -
 (अ) माइस
 (ब) की-बोर्ड
 (स) दोनों (अ) और (ब)
 (द) सिर्फ (ब)

(xv) In which year INFILIBNET is established .

- (a) 1950
 (b) 1988
 (c) 1960
 (d) 1970

(xv) इंग्लिशनेट की स्थापना किस वर्ष हुई थी।

- (अ) 1950
 (ब) 1988
 (स) 1960
 (द) 1970

- (xvi) Where is NICNET situated ?
 (a) Hyderabad
 (b) Lucknow
 (c) India
 (d) Varanashi