

AJ-1620

B.Lib.I.Sc.

Term End Examination, 2021-22

COMPUTER APPLICATION IN LIBRARIES (Paper-V)

Time : 3 hours]

[Maximum Marks : 100

नोट- सभी पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

Note : Answer all questions. All questions carry equal marks.

(इकाई-I/Unit-I)

1. कम्प्यूटर क्या है ? कम्प्यूटर की विभिन्न पीढ़ियों के कालक्रम की विवेचना कीजिए।

What is Computer ? Discuss the chronology of different generations of computers.

अथवा/OR

निम्नलिखित की व्याख्या कीजिए :

- (a) इनपुट एवं आउटपुट डिवाइसेस। (b) प्राथमिक एवं द्वितीयक स्मृति।

Explain the following :

- (a) Input and Output devices. (b) Primary and Secondary memory.

(इकाई-II/Unit-II)

2. सिस्टम सॉफ्टवेयर एवं एप्लिकेशन सॉफ्टवेयर को समझाइए तथा विभिन्न ऑपरेटिंग सिस्टम को क्रमबद्ध कर लिखिए।

Explain system software and Application software and write the various ordered operating systems.

अथवा/OR

विभिन्न प्रकार के पुस्तकालयों में उपयोगी सॉफ्टवेयर पैकेजों को विस्तारित कीजिए ।

Elaborate the different types of software packages used in Libraries.

(इकाई-III/Unit-III)

3. कम्प्यूटर वायरस क्या है ? इसके प्रकार एवं रोकथाम की व्याख्या कीजिए।

What is Computer virus ? Explain its types and prevention.

अथवा/OR

प्रोग्रामिंग से आपका क्या अभिप्राय है ? इसके उद्देश्यों की व्याख्या कीजिए।

What do you mean by programming ? Describe its objectives.

(इकाई-IV/Unit-IV)

4. सी.डी.एस./आई.एस.आई.एस. पर एक निबन्ध लिखिए।

Write an essay on CDS/ISIS.

[P.T.O.]

अथवा/OR

उच्चस्तरीय भाषा फॉरट्रेन, कोबोल एवं पासकल को विस्तार से समझाइए ।

Explain in detail High level language FORTRAN, COBOL and PASCAL.

(इकाई-V/Unit-V)

5. 'पुस्तकालय स्वचालन' शब्द की व्याख्या कीजिए। पुस्तकालयों में स्वचालन के गुण-दोषों की व्याख्या कीजिए।
Define the term 'Library Automation'. Explain the advantages and disadvantages of automation in libraries.

अथवा/OR

निम्नलिखित में से किन्हीं तीन पर टिप्पणियाँ लिखिए :

- | | |
|------------------|----------------------|
| (a) इ-शोध सिंधु | (b) नेटवर्क टोपोलॉजी |
| (c) सोल | (d) राष्ट्रीय डिजिटल |
| (e) इन्फ्लिबनेट। | |

Write notes on any three of the following :

- | | |
|--------------------|------------------------------------|
| (a) e-Shodh Sindhu | (b) Network topology |
| (c) SOUL | (d) National Digital Library (NDL) |
| (e) INFLIBNET. | |