BLIS-08

December - Examination 2019

Bachelor of Library and Information Science Examination

Computer: Basics and Applications

कम्प्यूटर: आधार एवं अनुप्रयोग

Paper - BLIS-08

Time: 3 Hours [Max. Marks: -70

Note: The question paper is divided into three sections A, B and C. Write answers as per the given instructions.

निर्देश: यह प्रश्न पत्र 'अ', 'ब' और 'स' तीन खण्डों में विभाजित है। प्रत्येक खण्ड के निर्देशानुसार प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

Section - A

 $7 \times 2 = 14$

(Very Short Answer Questions)

Note: Answer **all** questions. As per the nature of the question delimit your answer in one word, one sentence or maximum up to 30 words. Each question carries 2 marks.

खण्ड - 'अ'

(अति लघु उत्तरीय प्रश्न)

निर्देश: सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए। आप अपने उत्तर को प्रश्नानुसार एक शब्द, एक वाक्य या अधिकतम 30 शब्दों में परिसीमित कीजिए। प्रत्येक प्रश्न 2 अंकों का है।

- 1) (i) What do you mean by 'Retroconversion'? पूर्वव्यापी रूपान्तरण से क्या आशय है?
 - (ii) Mention facets of Information technology. सूचना प्रौद्योगिकी के पक्ष बताइये।
 - (iii) Mention types of computer network. कम्प्यूटर नेटवर्क के प्रकार बताइये।
 - (iv) Mention any two input devices. किन्हीं दो निवेश उपकरणों के नाम बताइये।
 - (v) Mention names of any two library software.किन्हीं दो पुस्तकालय सॉफवेयर के नाम लिखिए।
 - (vi) Mention full form of OPAC. औपेक (OPAC) का पूर्ण रूप लिखिए।
 - (vii) Mention name of any two library networks. किन्हीं दो पुस्तकालय नेटवर्क का नाम बताइये।

Section - B

 $4 \times 7 = 28$

(Short Answer Questions)

Note: Answer **any four** questions. Each answer should not exceed 200 words. Each question carries 7 marks.

खण्ड - ब

(लघु उत्तरीय प्रश्न)

निर्देश: किन्हीं चार प्रश्नों के उत्तर दीजिए। आप अपने उत्तर को अधिकतम 200 शब्दों में परिसीमित कीजिए। प्रत्येक प्रश्न 7 अंकों का है।

2) What is computer? Mention about classification of computers. कम्प्यूटर क्या है? कम्प्यूटर वर्गीकरण के बारे में बताइये।

- 3) Mention the need and use for computers in modern libraries in brief.
 - कम्प्यूटर की आधुनिक पुस्तकालयों में आवश्यकता एवं उपयोग की संक्षेप में चर्चा कीजिए।
- 4) Discuss about the need functionality and types of Modem. मॉडम की आवश्यकता, कार्यप्रणाली एवं प्रकार बताइये।
- 5) Discuss the need for library automation. पुस्तकालय स्वचालन की आवश्यकता बताइये।
- 6) Discuss the use of computer in circulation system. परिचालन तन्त्र में कम्प्यूटर के उपयोग के बारे में बताइये।
- 7) Give detail about LIBSYS software. लिब्सिस सॉफ्टवेयर के बारे में विस्तृत रूप से बताइये।
- 8) What is selective dissemination of informations? Describe the steps involved in it. चयनित सूचना प्रसारण क्या है? इस सेवा के विभिन्न चरण बताइये।
- 9) What are the application of internet in libraries? Discuss. इन्टरनेट का पुस्तकालयों में अनुप्रयोग क्या है? चर्चा कीजिए।

Section - C

 $2 \times 14 = 28$

(Long Answer Questions)

Note: Answer **any two** questions. You have to delimit your each answer maximum up to 500 words. Each question carries 14 marks.

खण्ड - स

(दीर्घ उत्तरीय प्रश्न)

निर्देश: किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर दीजिए। आप अपने उत्तर को अधिकतम 500 शब्दों में परिसीमित कीजिए। प्रत्येक प्रश्न 14 अंकों का है।

- 10) What is information technology? Discuss its components. सूचना प्रौद्योगिकी क्या है? इसके विभिन्न अंगों की चर्चा कीजिए।
- 11) Discuss about the elements of serial system and also application of computer in this system. धारावाहिक तंत्र के विभिन्न तत्व बताइये एवं इस तंत्र में कम्प्यूटर अनुप्रयोग की चर्चा कीजिए।
- 12) Discuss about the need and applications of internet in libraries. इन्टरनेट की पुस्तकालय में आवश्यकता एवं अनुप्रयोग के बारे में चर्चा कीजिए।
- 13) Discuss the need for library network and also discuss about any one library network functioning in India. पुस्तकालय नेटवर्क की आवश्यकता बताइये एवं भारत में कार्यरत किसी एक पुस्तकालय नेटवर्क के बारे में भी चर्चा कीजिए।