BLIS-08

June - 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।

- (i) Mention full name of DELNET.
 DELNET का पूर्ण नाम लिखिए।
 - (ii) Which organisation developed SOUL? सोल (SOUL) किस संगठन द्वारा विकसित किया गया है?
 - (iii) What is protocol? प्रोटोकोल क्या है?
 - (iv) Name any one web browser. किसी एक वेब ब्राउजर का नाम बताइये।
 - (v) What is full form of CCF?CCF का पूर्ण रूप क्या है?
 - (vi) Mention categories of software. सॉफ्टवेयर की श्रेणियाँ बताइये।
 - (vii) Mention names of two output devices. कोई दो निर्गत उपकरण (output devices) के 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) Discuss about different generations of Computer. कम्प्यूटर की विभिन्न पीढियों की चर्चा कीजिए।

- 3) Discuss about the areas of library computerisation in brief. पुस्तकालय कम्प्यूटरीकरण के क्षेत्रों की संक्षेप में चर्चा कीजिए।
- 4) Discuss about the input-output devices of computer. कम्प्यूटर के निवेश-निर्गत उपकरणों के बारे में बताइये।
- 5) Describe planning for library automation in brief. पुस्तकालय स्वचालन योजना को संक्षेप में प्रस्तुत कीजिए।
- 6) What is circulation system? Discuss its steps. परिचालन तंत्र क्या है? परिचालन तंत्र के विभिन्न चरण बताइये।
- Give information about CDS/ISIS software in brief.
 सीडीएस/आई एस आई एस सॉफ्टवेयर के बारे में सूचना संक्षेप में दीजिए।
- 8) Discuss about the forms of dissemination of Current Awareness Service.
 सामाजिक जागरूकता सेवा प्रसारण के रूपों की चर्चा कीजिए।
- Discuss about different network topologies.
 विभिन्न प्रकार की नेटवर्क संरचनाओं की 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) Discuss about the different components of a personal computer.
 पर्सनल कम्प्यूटर के विभिन्न अंगों के बारे में बताइये।
- 11) Discuss in detail about application of computer in cataloguing. कम्प्यूटर के प्रसूचीकरण में अनुप्रयोग की विस्तार से चर्चा कीजिए।
- 12) What is Selective Dissemination of information? Discuss about the processes of selective dissemination of information service.

चयनित सूचना प्रसार क्या है? चयनित सूचना प्रसार सेवा की प्रक्रियाओं के बारे में बताइये।

13) Describe Internet services in detail. इन्टरनेट सेवाओं के बारे में विस्तार से बताइये।