## **BLIS-08**

## June - Examination 2017

# Bachelor of Library and Information Science Examination

**Computer: Basics and Applications** 

कम्प्यूटर: आधार एवं अनुप्रयोग

Paper - BLIS-08

Time: 3 Hours [ Max. Marks: - 80

**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

 $8 \times 2 = 16$ 

(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) Mention types of softwares? सोफ्टवेयर के प्रकार बताइए।
  - (ii) INFLIBNET stands for? इन्फ्लिबनेट का पूर्ण नाम लिखिए।
  - (iii) What is retroconversion? पूर्वव्यापी रूपान्तरण क्या है?
  - (iv) Mention names of any two library software. किन्हीं दो पुस्तकालय सोफ्टवेयर के नाम लिखिए।
  - (v) What is the function of modem? मोडेम का कार्य क्या है?
  - (vi) Give an example of Metropolitan Library Network (MLN). महानगरीय क्षेत्रीय पुस्तकालय नेटवर्क का एक उदाहरण दीजिए।
  - (vii) What do you mean by "Internet". ''इंटरनेट'' से आपका क्या आशय है?
  - (viii) SOUL stands for? सोल का पूर्ण नाम लिखिए।

#### Section - B

 $4 \times 8 = 32$ 

(Short Answer Questions)

**Note:** Answer **any four** questions. Each answer should not exceed 200 words. Each question carries 8 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 8 अंकों का है।

- 2) Describe various generations of computer in brief. कम्प्यूटर के विकास की विभिन्न पीढ़ियों को संक्षेप में बताइए।
- 3) How computer can be useful in attaining library objectives? Discuss.
  पुस्तकालय को अपने उद्देश्यों को प्राप्त करने में कम्प्यूटर किस प्रकार उपयोगी हो सकता है? बताइए।
- 4) How iternet is useful in libraries? Discuss? इन्टरनेट पुस्तकालयों में किस प्रकार उपयोगी हैं?
- 5) Discuss uses of computer in circulation work. आदान-प्रदान कार्य में कम्प्यूटर के उपयोग बताइए।
- 6) Differentiate between communication network and library network. संचार नेटवर्क एवं पुस्तकालय नेटवर्क में अन्तर कीजिए।
- 7) How would you select a library software for your library?
  Discuss.
  आप अपनी पुस्तकालय के लिए पुस्तकालय सॉफ्टवेयर का चयन किस प्रकार करेंगे? बताइए।
- 8) What is a network? Discuss its need. नेटवर्क क्या है? इसकी आवश्यकता बताइए।
- 9) Mention steps in selective dissemination of information. चयनित सूचना प्रसारण सेवा के विभिन्न चरण बताइए।

#### Section - C

 $2 \times 16 = 32$ 

(Long Answer Questions)

**Note:** Answer **any two** questions. You have to delimit your each answer maximum up to 500 words. Each question carries 16 marks.

# (खण्ड - स)

(दीर्घ उत्तरीय प्रश्न)

निर्देश: किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर दीजिए। आप अपने उत्तर को अधिकतम 500 शब्दों में परिसीमित करना है। प्रत्येक प्रश्न 16 अंकों का है।

- Discuss about organisation of a computer in detail.
   कम्प्यूटर की संरचना के बारे में विस्तार से बताइए।
- 11) Enumerate objectives, functions and achievements of INFLIBNET. इन्फ्लबनेट के उद्देश्य कार्य एवं उपलब्धियों का उल्लेख कीजिए।
- 12) Write in detail about areas of library computerisation. पुस्तकालय कम्प्यूटरीकरण के क्षेत्रों के बारे में विस्तार से लिखिए।
- 13) Discuss about internet services in detail. इन्टरनेट सेवाओं के बारे में विस्तार से बताइए।