

MLIS - 07

December - Examination 2015

**Master of Library and
Information Science Examination****Application of Information Communication
Technology in Libraries****Paper - MLIS - 07****Time : 3 Hours]****[Max. Marks :- 80**

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

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

Section - A

8 x 2 = 16

(Very Short Answer Questions)

Note : Section - A will contains 8 very short answer type questions, each having 2 marks.

(खण्ड - अ)**(अति लघु उत्तर वाले प्रश्न)**

नोट : खण्ड अ में 8 अति लघु उत्तर वाले प्रश्न हैं, प्रत्येक का अधिकतम 30 शब्दों में उत्तर दें।

- 1) (i) Name any two computers, which fall into the category of microcomputers.

किन्हीं दो कम्प्यूटर के नाम लिखिए जो माइक्रोकम्प्यूटर के अन्तर्गत आते हों।

- (ii) Give two examples of Analog computers.

एनालाग कम्प्यूटर के दो उदाहरण लिखिए।

- (iii) Components of a Library and Information Network.

पुस्तकालय नेटवर्क के भागों को बताइए।

- (iv) Write Name any two DBMS.

किन्हीं दो DBMS के नाम बताइए।

- (v) Write full form of UNISIST.

UNISIST का पूरा नाम लिखिए।

- (vi) What is Hybrid Library?

हाइब्रीड लाइब्रेरी क्या है?

- (vii) What is WWW?

WWW क्या है?

- (viii) What is Hypertext?

हाइपरटेक्स्ट क्या है?

Section - B

4 x 8 = 32

(Short Answer Questions)

Note : Section - B will contain 8 short answer type questions, each having 08 marks. You have to answer any 4 questions. The answer of each question in this section should be written in 200 words

(खण्ड - ब)**(लघु उत्तरीय प्रश्न)**

नोट : कुल 8 लघु उत्तर वाले प्रश्न हैं, प्रत्येक प्रश्न 8 अंकों का होगा। आपको किन्हीं 4 प्रश्नों का उत्तर देना है, इस प्रकार यह खण्ड कुल 32 अंकों का होगा। इस खण्ड के प्रश्नों का उत्तर अधिकतम 200 शब्दों में अपेक्षित है।

2) Explain Database Models in brief.

डेटा बेस मोडल को संक्षेप में समझाइए।

3) Explain the functions of Automatic Circulation Control System?

आटोमेटिक सर्कुलेशन सिस्टम के कार्यों को समझाइए।

4) Explain criteria of evaluation of a Library Software.

पुस्तकालय सॉफ्टवेयर के गुणों के मानकों को समझाइए।

5) Explain features of Internet Search Engine.

इंटरनेट सर्च इंजन की विशेषताएँ समझाइए।

6) Explain the difference between World Wide Web and Digital Library.

वर्ल्डवाइड वेब और डिजिटल पुस्तकालय के बीच अन्तर स्पष्ट कीजिए।

7) What is Discussion Groups? Write the name of any two discussion group in Library domain.

डिस्कसन ग्रुप क्या है? पुस्तकालय के किन्हीं दो डिस्कसन ग्रुप के नाम लिखिए।

8) Briefly outline the features of Dspace software.

Dspace सॉफ्टवेयर की विशेषताओं का उल्लेख किजिए।

9) Discuss Metadata in brief.

मेटाडेटा को संक्षेप में समझाइए।

Section - C

2 x 16 = 32

(Long Answer questions)

Note : Section - C will contain 4 Essay / Long answer type questions, each having 16 marks. You have to answer any 2 questions. The answer of each question in this section should be written in not more than 500 words.

(खण्ड - स)

(दीर्घ उत्तरीय प्रश्न)

नोट : खण्ड-स में कुल 4 दीर्घ उत्तर वाले प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न 16 अंकों का होगा। आपको किन्हीं 2 प्रश्नों का उत्तर देना है, इस प्रकार यह खण्ड कुल 32 अंकों का होगा। इस खण्ड के प्रश्नों का उत्तर अधिकतम 500 शब्दों में अपेक्षित है।

10) What is need for ICT in Libraries? Discuss areas for use of ICT in Library and Information centres

पुस्तकालयों में आईसीटी की क्या आवश्यकता है? पुस्तकालय और सूचना केन्द्रों में आईसीटी के प्रयोग को समझाइए।

11) Write an essay on IPR issues of a digital library.

डिजिटल लाइब्रेरी में IPR के सम्बन्ध में एक निबन्ध लिखिए।

12) What do you mean by communication Tools? Discuss different types of communication tools of Internet.

कम्युनिकेशन टूल से आप क्या समझते हैं? इंटरनेट पर उपलब्ध विभिन्न प्रकार के कम्युनिकेशन टूल का उल्लेख कीजिए।

13) Discuss role of INDEST-AICTE Consortium in increasing scientific productivity of member institutions in terms of quality and quantity of publications.

प्रकाशनों की गुणवत्ता और मात्रा की दृष्टि से सदस्य संस्थाओं के वैज्ञानिक उत्पादकता बढ़ाने में INDEST-AICTE कंसोर्टियम की भूमिका पर चर्चा करें।
