- 3. Discuss about need and importance of information communication technology in libraries.
 - पुस्तकालयों में सूचना संचार प्रौद्योगिकी की आवश्यकता एवं महत्त्व की चर्चा कीजिए।
- 4. Write a note on 'Internet Tools and Services' in the context of libraries.
 - पुस्तकालयों के संदर्भ में 'इन्टरनेट के उपकरण एवं सेवाओं' पर एक लेख लिखिए।
- 5. Discuss the functions and activities of DELNET. डेलनेट के कार्यों एवं गतिविधियों की चर्चा कीजिए।
- 6. Explain Client-Server Technology. क्लाइंट-सर्वर तकनीकी के बारे में बताइए।
- 7. Differentiate between Internet, Intranet and Extranet.
 - इन्टरनेट, इन्टरानेट एवं एक्स्ट्रानेट के बीच अन्तर बताइए।
- 8. Explain the features of KOHA software. कोहा सॉफ्टवेयर की विशेषताएँ बताइए।
- 9. Discuss on major issues and challenges in design and development of digital libraries. डिजिटल पुस्तकालयों के अभिकल्पन एवं विकास में आने वाले प्रमुख मुद्दों एवं चुनौतियों की चर्चा कीजिए।

MLIS-07

December - Examination 2021

Master of Library and Information Science Examination

Applications of Information Communication Technology in Libraries

(पुस्तकालय में सूचना संचार प्रौद्योगिकी का अनुप्रयोग)

Paper: MLIS-07

*Time : 1*½ *Hours*]

MLIS-07 / 4

[Maximum Marks : 80

Note: The question paper is divided into two Sections A and B. Write answers as per the given instructions.

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

Section-A

 $4 \times 4 = 16$

(Very Short Answer Type Questions)

Note: Answer any four 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 4 marks.

512

खण्ड—अ

(अति लघु उत्तरीय प्रश्न)

- निर्देश:- किन्हीं चार प्रश्नों के उत्तर दीजिए। आप अपने उत्तर को प्रश्नानुसार एक शब्द, एक वाक्य या अधिकतम 30 शब्दों में परिसीमित कीजिए। प्रत्येक प्रश्न 4 अंकों का है।
- Write the full form of RFID. 1. (i) आर.एफ.आई.डी. का पूरा नाम लिखिए।
 - (ii) Define the 'Library Automation'. 'पुस्तकालय स्वचालन' को परिभाषित कीजिए।
 - (iii) Who invented 'www'? 'डब्ल्यू डब्ल्यू डब्ल्यू' की खोज किसने की थी ?
 - (iv) What is use of protocols in information commnication via computer ? कम्प्यूटर के माध्यम से सूचना संचार में प्रोटोकॉल्स का क्या उपयोग है ?
 - (v) What is Meta Resources? मेटा संसाधन क्या है ?
 - (vi) Write the elements of Dublin Core Metadata Set. डबलिन कोर मेटाडाटा सेट के अवयवों के नाम लिखिए।

(2)

- (vii) What is Database System? डाटाबेस तंत्र क्या है ?
- (viii) Write any two names of Digital Library Software.

डिजिटल पुस्तकालय सॉफ्टवेयर के कोई दो नाम लिखिए।

Section-B

 $4 \times 16 = 64$

(Short Answer Type Questions)

Note: Answer any four questions. Each answer should not exceed 200 words. Each question carries 16 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 16 अंकों का है।
- 2. What do you understand by open source software? List some open source software available for library automation.
 - 'ओपन सोर्स सॉफ्टवेयर' से आप क्या समझते हैं ? पुस्तकालय स्वचालन के लिए प्रयुक्त होने वाले कुछ ओपन सोर्स सॉफ्टवेयर बताइए।

(3)

MLIS-07 / 4

512 Turn Over