

MLIS-07

December – Examination 2023

Master of Library and Information Science Examination

APPLICATION OF INFORMATION COMMUNICATION TECHNOLOGY IN LIBRARIES

(पुस्तकालयों में सूचना संचार प्रौद्योगिकी
का अनुप्रयोग)

Paper : MLIS-07

Time : 3 Hours]

[Maximum 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 **8×2=16**

(Very Short Answer Type 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.

MLIS-07/7

(1)

TC-520 Turn Over

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 अंक का है।

1. (i) Name *two* microcomputers.
दो माइक्रोकम्प्यूटर्स के नाम बताइए।
- (ii) What is Database Security ?
डेटाबेस सुरक्षा क्या है ?
- (iii) What does INFLIBNET stands for ? Where is the headquarters of INFLIBNET at present ?
इनफ्लिबनेट का पूर्ण अर्थ क्या है ? वर्तमान में इनफ्लिबनेट का मुख्यालय कहाँ है ?
- (iv) Define Library Network.
पुस्तकालय नेटवर्क को परिभाषित कीजिए।
- (v) What is WWW ?
WWW क्या है ?

MLIS-07/7

(2)

TC-520

(vi) What do you mean by Open-Source ?

ओपन-सोर्स से आपका क्या तात्पर्य है ?

(vii) Write the full form of IPR.

आईपीआर का पूरा नाम लिखिए।

(viii) Write any *two* functions of a library website.

पुस्तकालय वेबसाइट के कोई दो कार्य लिखिए।

Section-B

4×8=32

(Short Answer Type 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 अंक का है।

2. Write any *four* services offered by INFLIBNET in short.

इनफ्लिबनेट द्वारा दी जाने वाली किन्हीं **चार** सेवाओं को संक्षेप में लिखिए।

3. What is DBMS ? Write the benefits of Database Management System.

डीबीएमएस क्या है ? डेटाबेस प्रबंधन प्रणाली के लाभ लिखिए।

4. Explain the functions of automatic circulation control system.

स्वचालित परिसंचरण नियंत्रण प्रणाली के कार्यों की व्याख्या कीजिए।

5. Discuss any *four* services of internet with suitable examples.

इंटरनेट की किन्हीं **चार** सेवाओं की उपयुक्त उदाहरणों सहित चर्चा कीजिए।

6. Differentiate between digital library and virtual library.

डिजिटल पुस्तकालय और वर्चुअल पुस्तकालय के मध्य अंतर बताइए।

7. What are subject gateways ? Explain. Give any *two* examples of subject gateways.

विषय प्रवेश द्वार क्या हैं ? व्याख्या कीजिए। विषय गेटवे के कोई दो उदाहरण दीजिए।

8. Write any *two* challenges of digital preservation.

डिजिटल संरक्षण की कोई दो चुनौतियाँ लिखिए।

9. What is meant by Electronic Communication ?

Write any *two* electronic communication tools.

इलेक्ट्रॉनिक संचार से क्या तात्पर्य है ? कोई दो इलेक्ट्रॉनिक संचार उपकरण लिखिए।

Section-C

2×16=32

(Long Answer Type 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 कीजिए। प्रत्येक प्रश्न 16 अंक का है।

10. What do you mean by ICT ? Discuss the role of

ICT in library and information centers.

आईसीटी से आप क्या समझते हैं ? पुस्तकालय और सूचना

केन्द्रों में आईसीटी की भूमिका पर चर्चा कीजिए।

11. What do you mean by Library Automation ?

Discuss the salient features of any *one* Library Automation Software.

पुस्तकालय स्वचालन से आप क्या समझते हैं ? किसी एक

पुस्तकालय स्वचालन सॉफ्टवेयर की मुख्य विशेषताओं पर चर्चा

कीजिए।

12. What do you mean by digital preservation ?

Discuss the challenges for preserving digital content.

डिजिटल संरक्षण से आप क्या समझते हैं ? डिजिटल सामग्री के संरक्षण की चुनौतियों पर चर्चा कीजिए।

13. Explain the importance and utility of different communication tools of internet. Explain any *one* electronic communication tool in detail.

इंटरनेट के विभिन्न संचार उपकरणों का महत्व एवं उपयोगिता समझाइये। किसी एक इलेक्ट्रॉनिक संचार उपकरण को विस्तार से समझाइए।