खण्ड—अ

MLIS-03

June - Examination 2024

Master of Library and Information Science Examination

INFORMATION STORAGE AND RETRIEVAL

(सूचना संग्रहण एवं पुनर्प्राप्ति)

Paper: MLIS-03

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

 $8 \times 2 = 16$

(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.

(1)

TT-487 Turn Over

(अति लघु उत्तरीय प्रश्न)

- निर्देश:- सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए। आप अपने उत्तर को प्रश्नानसार एक शब्द, एक वाक्य या अधिकतम 30 शब्दों में परिसीमित कीजिए। प्रत्येक प्रश्न 2 अंक का है।
- 1. (i) What do you understand by indexing language? अनुक्रमणीकरण भाषा से आपका क्या आशय है ?
 - (ii) Which organisation developed ISBD? आई.एस.बी.डी. किस संगठन ने विकसित किया ?
 - (iii) In which year machine readable index of CC 7 was published? सी.सी. 7 के मशीन पठनीय अनुक्रमणिका कब प्रकाशित हुई थी ?
 - (iv) Who developed KWIC indexing system? क्विक अनुक्रमणीकरण प्रणाली किसके द्वारा विकसित की गई ?

(2)

TT-487

- Explain 'Bibliographic Database'. 'ग्रन्थपरक डेटाबेस' को समझाइए।
- (vi) What do you mean by 'Information Storage and Retrieval System'? 'सुचना संग्रहण एवं पुनर्प्राप्ति प्रणाली' से आपका क्या तात्पर्य है ?
- (vii) Mention mathematical formula of recall ratio.

रिकॉल अनुपात का गणितीय सूत्र बताइए।

(viii) Write full form of MARC.

मार्क का पुरा नाम लिखिए।

Section-B

 $4 \times 8 = 32$

(Short Answer Type Questions)

Note: Answer any *four* questions. Each answer should not exceed 200 words. Each question carries 8 marks.

> TT-487 Turn Over (3)

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. What do you mean by intellectual organisation of information? Discuss its basic factors. सचना के बौद्धिक व्यवस्थापन से आप क्या समझते हैं ? इसके मुलभूत कारकों की चर्चा कीजिए।
- 3. What is context setting in content development? Discuss syntactic context setting. संग्रह विकास में प्रसंग व्यवस्था क्या है ? सिंटेक्टिक प्रसंग व्यवस्था की चर्चा कीजिए।
- 4. Discuss the organisation of knowledge and layout of schedules in UDC. युडीसी में ज्ञान के व्यवस्थापन एवं अनुसूचियों की रूपरेखा की चर्चा कीजिए।

TT-487(4)

- 5. Discuss factors of information and retrieval system. सूचना संग्रहण एवं पुनर्प्राप्ति प्रणाली के कारकों की चर्चा कीजिए।
- 6. Define Thesaurus and discuss its need and objectives.

थिसॉरस की परिभाषा दीजिए एवं इसकी आवश्यकता एवं उद्देश्यों की चर्चा कीजिए।

7. Explain qualities expected of information storage and retrieval system on the basis Ranganathan *five* laws of library science.

रंगनाथन के पुस्तकालय विज्ञान के **पाँच** सूत्रों के आधार पर सूचना संग्रहण एवं पुनर्प्राप्ति प्रणाली के अपेक्षित गुणों की व्याख्या कीजिए।

- Discuss precision device in indexing language.
 अनुक्रमणीकरण भाषा में प्रिसिशन युक्ति की चर्चा कीजिए।
- 9. Write a short note on US MARC.
 यू.एस. मार्क पर एक संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए।

Section-C

 $2 \times 16 = 32$

(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:- किन्हों 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 indexing ? Discuss major indexing services.

अनुक्रमणीकरण से आप क्या समझते हैं ? प्रमुख अनुक्रमणीकरण सेवाओं का वर्णन कीजिए।

11. Discuss various parameters of evaluation of an information storage and retrieval system.

सूचना संग्रहण एवं पुनर्प्राप्ति प्रणाली के मूल्यांकन के मानदंडों की चर्चा कीजिए।

- 12. Write a detailed note on POPSI indexing system. पॉप्सी (POPSI) अनुक्रमणीकरण पर एक विस्तृत लेख लिखिए।
- 13. Explain features of colon classification scheme edition 7th.

द्विबिन्दु वर्गीकरण पद्धित के सातवें संस्करण की विशेषताओं को बताइए।