

**MASTER OF LIBRARY AND INFORMATION
SCIENCE**

Term-End Examination

June, 2021

**MLII-102 : INFORMATION PROCESSING
AND RETRIEVAL**

Time : 3 hours

Maximum Marks : 100

Note : *Attempt **all** questions. All questions carry **equal marks**. Illustrate your answers with suitable examples and diagrams, wherever necessary. Write relevant question number before writing the answer.*

1.1 What is a subject indexing language for information retrieval ? State its essential features with examples.

OR

1.2 Define a subject headings list. Explain its structure and components.

2.1 Explain the features of the Colon Classification with special reference to its 7th edition (1987).

OR

2.2 Differentiate between HTML and XML. Describe the need, objectives and advantages of XML.

3.1 Explain the theory and practice of subject indexing given by E.J. Coates.

OR

3.2 Describe the criteria for evaluation of indexing systems.

4.1 What do you understand by Compatibility among ISAR systems ? Discuss its need and areas of compatibilities.

OR

4.2 What is a Database ? Discuss its kinds and properties.

5.0 Write short notes on any *three* of the following (in about 300 words each) :

- (a) Chain Indexing
 - (b) Components of an ISAR System
 - (c) Search Engines
 - (d) Web Dewey
 - (e) ISBDs
-

पुस्तकालय और सूचना विज्ञान में स्नातकोत्तर
उपाधि
सत्रांत परीक्षा
जून, 2021

एम.एल.आई.आई.-102 : सूचना प्रक्रियाकरण
और पुनर्प्राप्ति

समय : 3 घण्टे

अधिकतम अंक : 100

नोट : सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए । सभी प्रश्नों के अंक समान हैं ।
अपने उत्तरों की पुष्टि के लिए उचित उदाहरण देते हुए
आवश्यकतानुसार रेखाचित्रों का भी प्रयोग कीजिए । उत्तर
लिखने से पूर्व सम्बन्धित प्रश्न संख्या अवश्य लिखिए ।

1.1 सूचना पुनर्प्राप्ति के लिए विषय अनुक्रमणीकरण भाषा क्या है ? इसके अनिवार्य लक्षणों का सोदाहरण उल्लेख कीजिए ।

अथवा

1.2 विषय शीर्षक सूची को परिभाषित कीजिए । इसकी संरचना और घटकों की व्याख्या कीजिए ।

2.1 कोलन क्लैसिफिकेशन के सातवें संस्करण (1987) के विशेष सन्दर्भ में इसके लक्षणों की व्याख्या कीजिए ।

अथवा

2.2 एच.टी.एम.एल. और एक्स.एम.एल. में अंतर स्पष्ट कीजिए । एक्स.एम.एल. की आवश्यकता, उद्देश्यों और लाभों का वर्णन कीजिए ।

3.1 ई.जे. कोट्स द्वारा प्रस्तुत विषय अनुक्रमणीकरण के सिद्धांत और व्यवहार की व्याख्या कीजिए ।

अथवा

3.2 अनुक्रमणीकरण प्रणालियों के मूल्यांकन के मानदंडों का वर्णन कीजिए ।

4.1 आई.एस.ए.आर. प्रणालियों में सुसंगति से आप क्या समझते हैं ? इसकी आवश्यकता और सुसंगतियों के क्षेत्रों की चर्चा कीजिए ।

अथवा

4.2 डाटाबेस क्या है ? इसके प्रकारों और गुणों की चर्चा कीजिए ।

5.0 निम्नलिखित में से किन्हीं *तीन* पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए (प्रत्येक पर लगभग 300 शब्दों में) :

- (क) शृंखला अनुक्रमणीकरण
- (ख) आई.एस.ए.आर. प्रणाली के घटक
- (ग) खोज इंजन
- (घ) वेब ड्यूई
- (ङ) आई.एस.बी.डी.
