

No. of Printed Pages : 6

**MLI-101**

**MASTER OF LIBRARY AND  
INFORMATION SCIENCE (REVISED)  
(MLIS)**

**Term-End Examination**

**June, 2023**

**MLI-101 : INFORMATION, COMMUNICATION  
AND SOCIETY**

*Time : 3 Hours*

*Maximum Marks : 100*

---

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

1. Explain the *six* categories of scientific data according to the scheme given by CODATA Task Group.

**P. T. O.**

*Or*

Explain briefly the different modes of information generation. Indicate how thought process, deliberation and imagination help the generation of information.

2. Discuss briefly the different modes of formation of knowledge including the extension suggested by Neelamegham.

*Or*

Explain the characteristic features of knowledge economy at macro and micro levels.

3. What do you understand by National Information Policy ? Discuss its need.

*Or*

What is meant by Communication Media ? Discuss the nature of electronic media in brief.

4. Describe the steps involved in converting a print document into a digital document.

*Or*

Define 'digital divide'. Discuss how developing countries are affected by it.

5. Write short notes on any *three* of the following in about **300** words each :
- (a) Tacit knowledge
  - (b) Diffusion of Information
  - (c) NEIS
  - (d) Text mining
  - (e) Knowledge management

**MLI-101**

पुस्तकालय एवं सूचना विज्ञान में स्नातकोत्तर

उपाधि ( संशोधित ) ( एम.एल.आई.एस. )

सत्रांत परीक्षा

जून, 2023

एम.एल.आई.-101 : सूचना, संचार तथा समाज

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 संबंधित प्रश्न संख्या अवश्य लिखिए।

1. कोडाटा टास्क समूह द्वारा प्रदत्त योजना के अनुसार वैज्ञानिक डाटा की छः श्रेणियों को व्याख्यायित कीजिए।

### अथवा

सूचना उत्पादन के विविध प्रतिरूपों की संक्षेप में व्याख्या कीजिए। इंगित कीजिए कि सूचना के उत्पादन में चिंतन, विचार-विमर्श और कल्पनाशीलता किस रूप में सहायक होती है।

2. नीलमेघम द्वारा सुझाई गई विस्तृत विधियों सहित ज्ञान निर्माण के विविध प्रारूपों की चर्चा कीजिए।

### अथवा

वृहद् एवं सूक्ष्म स्तर पर ज्ञान अर्थव्यवस्था के अभिलक्षणों की व्याख्या कीजिए।

3. राष्ट्रीय सूचना नीति से आप क्या समझते हैं ? इसकी क्या आवश्यकता है ? स्पष्ट कीजिए।

### अथवा

संप्रेषण संचार माध्यम से आप क्या समझते हैं ? इलेक्ट्रॉनिक मीडिया की प्रकृति को संक्षेप में स्पष्ट कीजिए।

4. मुद्रित प्रलेखों को डिजिटल प्रलेखों में परिवर्तित करते समय उपयोग में लाए जाने वाले चरणों की विवेचना कीजिए।

### अथवा

‘डिजिटल विभेद’ को परिभाषित कीजिए। विकासशील देश इसके द्वारा किस प्रकार प्रभावित हैं ? स्पष्ट कीजिए।

5. किन्हीं **तीन** बिन्दुओं पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए (300 शब्द प्रति टिप्पणी) :

- (क) बौद्धिक ज्ञान
- (ख) सूचना प्रसार
- (ग) एन.ई.आई.एस.
- (घ) टैक्स्ट माइनिंग
- (ङ) ज्ञान प्रबंधन