

**MASTER OF LIBRARY AND INFORMATION
SCIENCE (Revised)**

**Term-End Examination
December, 2012**

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

***Important Instruction :** This question paper should be attempted only by those candidates who have registered for MLIS from July, 2005 and onwards.*

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 Define data. Describe types of data in sciences.

OR

1.2 Define Knowledge. Discuss its characteristics and types.

2.1 Enumerate the modes of information generation. Discuss how observation and imagination help in its generation.

OR

2.2 Explain the digital formats for documents. Discuss the issues concerning legality of digital documents.

3.1 Discuss briefly the issues associated with framing a national information policy.

OR

3.2 Explain the concept of networked electronic information society. Discuss its goals.

4.1 What do you understand by the term 'information society' ? Discuss the economic and technological perceptions of information society.

OR

4.2 What is a knowledge management system (KMS) ? Discuss the processes and strategies in building a KMS.

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

- (a) Belkin's approach to information
 - (b) Interpersonal and intrapersonal communication
 - (c) Information entropy
 - (d) Freedom of Information Act, 2002
 - (e) Digital divide.
-

पुस्तकालय एवं सूचना विज्ञान में स्नातकोत्तर
उपाधि (संशोधित)

सत्रांत परीक्षा

दिसम्बर, 2012

एम.एल.आई.-101 : सूचना, संचार तथा समाज

महत्त्वपूर्ण निर्देश : यह प्रश्न पत्र केवल उन छात्रों के लिए है जिन्होंने एम.एल.आई.एस. में पंजीकरण जुलाई, 2005 या उससे बाद में किया है।

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 करें। उत्तर लिखने से पूर्व संबंधित प्रश्न-संख्या अवश्य लिखें।

1.1 डेटा को परिभाषित कीजिए । विज्ञान विषयों में डेटा के प्रकारों का वर्णन कीजिए ।

अथवा

1.2 ज्ञान को परिभाषित कीजिए । इसके अभिलक्षणों तथा प्रकारों की चर्चा कीजिए ।

2.1 सूचना उत्पादन की विधियों को परिगणित कीजिए । इसके उत्पादन में अवलोकन तथा कल्पनाशक्ति किस प्रकार से सहायता करते हैं-चर्चा कीजिए ।

अथवा

2.2 प्रलेखों के डिजिटल आरूपों की व्याख्या कीजिए । डिजिटल प्रलेखों की वैधता से जुड़े मुद्दों की चर्चा कीजिए ।

3.1 एक राष्ट्रीय सूचना नीति के निर्माण से जुड़े मुद्दों की संक्षिप्त चर्चा कीजिए ।

अथवा

3.2 नेटवर्क इलेक्ट्रॉनिक सूचना समाज की संकल्पना की व्याख्या कीजिए । इसके लक्ष्यों की चर्चा कीजिए ।

4.1 'सूचना समाज' पद से आप क्या समझते हैं ? सूचना समाज के आर्थिक तथा प्रौद्योगिकीय दृष्टिकोण की चर्चा कीजिए ।

अथवा

4.2 नॉलेज मैनेजमेंट सिस्टम (के एम एस) क्या है ? एक के एम एस के निर्माण में निहित प्रक्रियाओं तथा रणनीतियों की चर्चा कीजिए ।

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

- सूचना के प्रति बेल्लिकन का उपागम
- अंतर - वैयक्तिक तथा अंतः-वैयक्तिक संचार
- सूचना उत्क्रम -माप (इंफार्मेशन एंट्रोपी)
- फ्रीडम ऑफ इंफार्मेशन एक्ट 2002
- डिजिटल डिवाइड