

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

**Term-End Examination**

**June, 2010**

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

01705

***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. What do you understand by digital divide ? Discuss digital divide scenario in its context of India

**OR**

Fritz Machlup's approach to information science is that it is a cluster of many disciplines where in the central core is 'Information'. Explain the clusters approach to information science.

2. What are the different types of human communication ? Explain each type with suitable examples.

**OR**

Explain the different characteristics of knowledge economy. Indicating briefly the new growth theory of knowledge

3. Explain the different document any forms of communication. Illustrate your answer with suitable example

**OR**

“Diffusion of innovations happens through appropriate flow of information.” Examine the statement with reference to

- (a) Information flow in R and D and
  - (b) Information services.
4. State the three levels of information infrastructure. Give an overview of their overall components

**OR**

Explain the various policy implication of an information society.

5. Write short notes on *any three* of the following in about **300** words.
  - (a) Data mining
  - (b) Information as wealth
  - (c) Personal and public knowledge
  - (d) Occupational perception of an informations society
  - (e) Digital information and its implications

पुस्तकालय एवं सूचना विज्ञान में स्नातकोत्तर  
उपाधि ( संशोधित )

सत्रांत परीक्षा

जून, 2010

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. डिजिटल डिवाइड से आप क्या समझते हैं? भारत के संदर्भ में डिजिटल डिवाइड परिदृश्य की चर्चा कीजिए।

**अथवा**

सूचना विज्ञान के प्रति फ्रिड्रिच मैचलप का उपागम यह है कि यह अनेक ऐसे विषयों का गुच्छ है जिनका केंद्रीय सार सूचना है। सूचना के प्रति गुच्छ उपागम की व्याख्या कीजिए।

2. विभिन्न प्रकार के मानव संचारों का उल्लेख कीजिए। उपयुक्त उदाहरण देते हुए प्रत्येक प्रकार की व्याख्या कीजिए।

**अथवा**

ज्ञान के विकास के नवीन सिद्धांत का संक्षिप्त उल्लेख करते हुए ज्ञान के अर्थशास्त्र के विभिन्न अभिलक्षणों की व्याख्या कीजिए।

3. संचार के विभिन्न प्रलेखीय रूपों की व्याख्या कीजिए। उपयुक्त उदाहरण देते हुए अपने उत्तर को पुष्ट कीजिए।

**अथवा**

“नवप्रवर्तनों का विसार सूचना के समुचित प्रवाह के माध्यम से होता है”। इस वक्तव्य का परीक्षण :

- (a) शोध एवं विकास में सूचना के प्रवाह तथा  
(b) सूचना सेवाओं के संदर्भ में कीजिए।
4. सूचना की आधारभूत संरचना के तीन स्तरों का उल्लेख कीजिए। इन के समग्र घटकों का विहंगावलोकन प्रस्तुत कीजिए।

**अथवा**

एक सूचना समाज से संबंधित विविध नीतिगत निहितार्थों की व्याख्या कीजिए।

5. निम्नलिखित में से **किन्हीं तीन** पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए। (प्रत्येक पर लगभग 300 शब्दों में) :
- (a) डेटा माइनिंग  
(b) सम्पदा के रूप में सूचना  
(c) व्यक्तिगत एवं लोक ज्ञान  
(d) सूचना का जीविकापरक अवबोधन  
(e) डिजिटल सूचना तथा इसका निहितार्थ।