No. of Printed Pages: 4

**MLIE-101** 

# MASTER OF LIBRARY AND INFORMATION SCIENCE (Revised)

01640

Term-End Examination December, 2015

## MLIE-101: PRESERVATION AND CONSERVATION OF LIBRARY MATERIALS

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 Discuss the role of environmental control in the preservation of library materials.

### OR

- **1.2** Describe the repair methods for damaged magnetic tapes.
- **2.1** Describe in brief the evolution of writing materials.

#### OR

**2.2** Describe the methods of stain removing along with the names of chemicals used in the process.

**3.1** Describe the types of disasters libraries face, with suitable examples.

### OR

- 3.2 Describe the traditional methods of storing and preserving the manuscripts and the problems associated with these methods.
- **4.1** Describe the standards for reinforcement and forwarding processes in library binding.

### OR

- **4.2** Describe the covering materials used for book binding.
- **5.0** Write short notes on any *three* of the following (in about 300 words each):
  - (a) Adverse environmental conditions and their impact on library materials
  - (b) Storage methods for palm leaves and birch bark based manuscripts
  - (c) Common insects causing damage to library materials
  - (d) Attitude of staff towards preservation while handling books
  - (e) Types of binding according to stitching process

एम.एल.आई.ई.-101

## पुस्तकालय एवं सूचना विज्ञान में स्नातकोत्तर उपाधि (संशोधित) सत्रांत परीक्षा दिसम्बर, 2015

### एम.एल.आई.ई.-101 : पुस्तकालय सामग्री का परिरक्षण तथा संरक्षण

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 पुस्तकालय सामग्रियों के परिरक्षण में पर्यावरण नियंत्रण की भूमिका की विवेचना कीजिए ।

### अथवा

- 1.2 क्षतिग्रस्त चुंबकीय टेपों की मरम्मत की विधियों का वर्णन कीजिए।
- 2.1 लेखन सामग्रियों के क्रमविकास का संक्षेप में वर्णन कीजिए। अथवा
- 2.2 दाग-धब्बा निकालने की विधियों के साथ-साथ इस प्रक्रिया में प्रयुक्त रसायनों के नामों का वर्णन कीजिए।

3.1 पुस्तकालयों के सामने आने वाली आपदाओं के प्रकारों का उपयुक्त उदाहरणों सहित वर्णन कीजिए ।

### अथवा

- 3.2 पाण्डुलिपियों के भण्डारण व परिरक्षण की पारंपरिक विधियों तथा इन विधियों से जुड़ी समस्याओं का वर्णन कीजिए।
- 4.1 पुस्तकालय जिल्दसाज़ी में सुदृढ़ीकरण एवं उन्नत प्रक्रियाओं हेतु मानकों का वर्णन कीजिए ।

### अथवा

- 4.2 पुस्तक जिल्दसाज़ी हेतु प्रयुक्त आवरण सामग्रियों का वर्णन कीजिए।
- 5.0 निम्नलिखित में से किन्हीं तीन पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए (प्रत्येक लगभग 300 शब्दों में) :
  - (क) प्रतिकूल पर्यावरण दशाएँ तथा उनका पुस्तकालय सामग्रियों पर प्रभाव
  - (ख) ताड़पत्र तथा भूर्ज छाल आधारित पाण्डुलिपियों के संग्रहण की विधियाँ
  - (ग) पुस्तकालय सामग्रियों को क्षति पहुँचाने वाले सामान्य कीट
  - (घ) पुस्तक रख-रखाव करते समय परिरक्षण के प्रति कर्मियों का रवैया
  - (ङ) सिलाई प्रक्रिया के अनुसार जिल्दसाज़ी के प्रकार