## MASTER OF LIBRARY AND INFORMATION SCIENCE (MLIS)

# Term-End Examination December, 2022

## 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. What do you understand by the terms 'conservation' and 'preservation' ? Describe activities carried out for conservation of damaged materials.

## OR

Describe care and handling of plastic materials.

**2.** Describe materials and chemicals used for repair and reinforcement of damaged paper-based materials.

#### OR

Describe in brief the evolution of writing materials.

**3.** Describe control measures against damages caused to library materials by biological agents.

## OR

Discuss chemicals used for repair and mending of fragile, damaged papers or binding of rare books and manuscripts.

**4.** Describe some of the digitisation projects going on/undertaken in India and abroad.

#### OR.

Describe the covering materials used for library book binding.

- **5.** Write short notes on any *three* of the following in about 300 words each:
  - (a) Casing
  - (b) Stain Removal
  - (c) Clay Tablet as Writing Material
  - (d) Preventive Conservation of Library
    Materials
  - (e) Types of Disasters

## पुस्तकालय एवं सूचना विज्ञान में स्नातकोत्तर उपाधि (एम.एल.आई.एस.)

## सत्रांत परीक्षा दिसम्बर, 2022

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

समय : ३ घण्टे

अधिकतम अंक : 100

नोट: सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं। जहाँ कहीं आवश्यक हो, समुपयुक्त उदाहरणों और आरेखों से अपने उत्तर को स्पष्ट कीजिए। उत्तर लिखने से पूर्व सम्बन्धित प्रश्न संख्या अवश्य लिखिए।

 'संरक्षण' और 'पिररक्षण' पदों से आप क्या समझते हैं ? क्षतिग्रस्त सामग्री के संरक्षण के लिए किए जाने वाले कार्यकलापों का वर्णन कीजिए ।

## अथवा

प्लास्टिक सामग्री की देखभाल और रखरखाव का वर्णन कीजिए।

 क्षतिग्रस्त कागज-आधारित सामग्रियों की मरम्मत तथा सुदृढ़ीकरण में प्रयुक्त सामग्रियों तथा रसायनों का वर्णन कीजिए।

### अथवा

लेखन सामग्रियों के क्रमविकास का संक्षेप में वर्णन कीजिए।

3. जैव कारकों द्वारा पुस्तकालय सामग्रियों को क्षतिग्रस्त किए जाने से बचाने के लिए नियंत्रणकारी उपायों का वर्णन कीजिए।

### अथवा

कमज़ोर, क्षतिग्रस्त हो गए कागज या दुर्लभ ग्रंथों की जिल्द तथा पाण्डुलिपियों की मरम्मत तथा सुधार हेतु प्रयुक्त रसायनों की चर्चा कीजिए।

4. भारत एवं विदेशों में चल रहे/संपन्न कुछ डिजिटाइजेशन परियोजनाओं का वर्णन कीजिए।

### अथवा

पुस्तकालय पुस्तक जिल्दसाजी हेतु प्रयुक्त आवरण सामग्रियों का वर्णन कीजिए ।

- 5. निम्नलिखित में से किन्हीं *तीन* पर लगभग 300 शब्दों (प्रत्येक) में संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :
  - (क) आवरण
  - (ख) धब्बा हटाना
  - (ग) लेखन सामग्री के रूप में क्ले टैबलेट
  - (घ) पुस्तकालय सामग्री के निवारक संरक्षण
  - (ङ) आपदाओं के प्रकार