No. of Printed Pages: 6

MASTER OF LIBRARY AND INFORMATION SCIENCE (MLIS)

Term-End Examination June, 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. Describe the inherent and external causes of deterioration of library materials.

Or

Describe a few methods which could be adopted as a regular activity for conservation of library materials. [2] MLIE-101

2. Describe the care and handling of plastic materials.

Or

Describe the environmental control that should be adopted to prevent decay and deterioration of library materials.

3. Describe the general requirements which help safeguard library collection from damages by biological pests.

Or

Explain the adverse effects of temperature and light on paper based library materials.

4. Describe the various activities that librarians in tropical and sub-tropical regions have to undertake to overcome the challenges faced by them with regard to conservation and preservation of library materials.

Or

Describe the methods of handling non-book materials.

- 5. Write short notes on any *three* of the following (in about **300** words each):
 - (a) Varieties of paper
 - (b) Adhesives used in binding
 - (c) Clay tablet
 - (d) Advantages and disadvantages of microfilming
 - (e) Preparation of material for binding

MLIE-101

पुस्तकालय एवं सूचना विज्ञान में

स्नातकोत्तर उपाधि

(एम. एल. आई. एस.)

सत्रांत परीक्षा

जून, 2022

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। पुस्तकालय सामग्रियों के क्षरण के अन्तर्निष्ठ एवं बाह्य कारणों का वर्णन कीजिए।

अथवा

पुस्तकालय सामग्रियों के संरक्षण हेतु एक नियमित गतिविधि के रूप में अपनाई जा सकने वाली कुछ विधियों का वर्णन कीजिए।

 प्लास्टिक आधारित सामग्रियों की देख-रेख एवं साज-संभाल का वर्णन कीजिए।

अथवा

पुस्तकालय सामग्री के ह्रास एवं क्षरण को रोकने के लिए अपनाए जाने योग्य परिवेशीय नियंत्रण का वर्णन कीजिए।

 पुस्तकालय संकलन को जैव कीटों द्वारा क्षितग्रस्त होने से बचाने में सहायक सामान्य आवश्यकताओं का वर्णन कीजिए।

अथवा

कागज आधारित पुस्तकालय सामग्रियों पर तापमान एवं पकाश के प्रतिकूल प्रभावों की व्याख्या कीजिए। 4. पुस्तकालय सामग्रियों के संरक्षण एवं पिररक्षण के सम्बन्ध में उष्ण व उपोष्ण क्षेत्र के पुस्तकालयाध्यक्षों द्वारा चुनौतियों पर विजय प्राप्त करने के लिए संचालित विविध गतिविधियों का वर्णन कीजिए।

अथवा

ग्रंथेतर सामग्रियों को संभालने की विधियों का वर्णन कीजिए।

- 5. निम्नलिखित में से किन्हीं तीन पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ (प्रत्येक लगभग 300 शब्दों में) लिखिए :
 - (क) कागज के विविध प्रकार (किस्में)
 - (ख)जिल्दसाजी में प्रयुक्त आसंजक (स्नेहक)
 - (ग) क्ले टैबलेट (मृत्तिका फलक)
 - (घ) सूक्ष्मिफल्मों के लाभ व हानियाँ
 - (ङ) जिल्दसाजी हेतु सामग्री निर्माण