

Roll No. :

Total No. of Questions : 5]

[Total No. of Printed Pages : 4

SEML-245

Bachelor of Library and Information Science

(IInd Semester) Examination, 2022

INFORMATION SOURCES AND SYSTEMS IN SCIENCE

Paper - FE-LIS-CC-204(A)

Time : 1½ Hours]

[Maximum Marks : 80

Note :- Attempt all *five* questions. Question No. 1 is compulsory consisting of *eight* short answer type questions spread over all Units of this paper. Questions 2 to 5 are divided into 4 Units are required to attempt any *one* question from each Unit.

सभी पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रश्न संख्या 1 अनिवार्य है जिसमें इस प्रश्न-पत्र की सभी इकाइयों से सम्बन्धित आठ लघु उत्तरीय प्रश्न हैं। प्रश्न 2 से 5 प्रश्न इस प्रश्न-पत्र की इकाइयों के अनुसार हैं। प्रत्येक दो में से किसी एक प्रश्न का उत्तर दीजिए।

1. Attempt all *eight* short answer type questions (2 marks each) given below :

निम्नलिखित सभी आठ लघु उत्तरीय प्रश्नों के उत्तर दीजिए (प्रत्येक प्रश्न 2 अंकों का है) :

(i) Define Reference Service.

संदर्भ सेवा को परिभाषित कीजिए।

(ii) What is the need of information services in a library ?

पुस्तकालय में सूचना सेवाओं की क्या आवश्यकता है ?

BI-310

(1)

SEML-245 P.T.O.

(iii) What does the acronym 'DESIDOC' stands for ? Where is the Headquarters of DESIDOC ?

'डेसीडॉक' का पूरा नाम क्या है ? डेसीडॉक का मुख्यालय कहाँ स्थित है ?

(iv) What is the full form of 'MEDLARS' ? List out any *two* services given by MEDLARS.

'मेडलर्स' का पूरा नाम क्या है ? मेडलर्स द्वारा दी जाने वाली किन्हीं दो सेवाओं का उल्लेख कीजिए।

(v) Write any *two* information needs of library users.

पुस्तकालय उपयोक्ताओं की कोई दो सूचना आवश्यकताएँ लिखिए।

(vi) Write the names of any *two* techniques of user studies.

उपयोक्ता अध्ययन की किन्हीं दो तकनीकों के नाम लिखिए।

(vii) Write any *two* differences between print and non-print information sources.

मुद्रित तथा अमुद्रित सूचना स्रोतों में कोई दो अन्तर लिखिए।

(viii) Define tertiary information sources with *one* example.

तृतीयक सूचना स्रोतों को एक उदाहरण सहित परिभाषित कीजिए।

Unit-I

16 each

(इकाई—I)

2. Write an essay on reference services in a library.

पुस्तकालय में संदर्भ सेवाओं पर एक निबंध लिखिए।

Or

(अथवा)

What is 'SDI' ? Write down the steps in providing SDI services in a library.

'एस.डी.आई.' क्या है ? पुस्तकालय में एस.डी.आई. सेवाएँ प्रदान करने के चरणों को लिखिए।

Unit-II

16 each

(इकाई—II)

3. Mention objectives of NISCAIR (now known as NIScPR). Describe its activities and publications.

निस्केयर (जिसे अब निस्पर के नाम से जाना जाता है) के उद्देश्यों का उल्लेख कीजिए। इसकी गतिविधियों और प्रकाशनों का वर्णन कीजिए।

Or

(अथवा)

What do you mean by International Information System ? Write the functions and services of AGRIS in brief.

अन्तर्राष्ट्रीय सूचना प्रणाली से आप क्या समझते हैं ? एग्रिस के कार्यों एवं सेवाओं को संक्षेप में लिखिए।

Unit-III

16 each

(इकाई—III)

4. Define the concept of 'user education'. Describe the methods of conducting user education programmes in libraries.

'उपयोक्ता शिक्षा' की अवधारणा को परिभाषित कीजिए। पुस्तकालयों में उपयोक्ता शिक्षा कार्यक्रम संचालित करने की विधियों का वर्णन कीजिए।

Or

(अथवा)

What are the categories of information users ? Write the various models of information need and describe any *one* model in brief.

सूचना उपयोगकर्ताओं की क्या श्रेणियाँ हैं ? सूचना आवश्यकता के विभिन्न मॉडलों को लिखिए तथा किसी **एक** मॉडल का संक्षेप में वर्णन कीजिए।

Unit-IV

16 each

(इकाई—IV)

5. Explain different types of information sources with suitable examples.

विभिन्न प्रकार के सूचना स्रोतों की उपयुक्त उदाहरणों सहित व्याख्या कीजिए।

Or

(अथवा)

What is a Non-documentary Source of Information ? Write its types and characteristics in brief.

सूचना का अप्रलेखीय स्रोत क्या है ? इसके प्रकार एवं विशेषताओं को संक्षेप में लिखिए।