

MASTER OF LIBRARY & INFORMATION SCIENCE (CBCS-2018 COURSE)

M.Lib. & Inf. Sc. Sem-II : WINTER- 2022

SUBJECT : APPLICATION OF INFORMATION TECHNOLOGY IN LIS: THEORY

Day : Wednesday

Time : 02:00 PM-05:00 PM

Date : 4/1/2023

W-20401-2022

Max. Marks : 60

N.B.:

- 1) All questions are **COMPULSORY**.
 - 2) Figures to the right indicate **FULL** marks.
-

Q.1 Discuss the computerized cataloguing section of a library. (12)

OR

What is library network? Explain few library networks available in India.

Q.2 Explain importance of DBMS. Discuss the components of it. (12)

OR

What is digital library? Explain how digital libraries beneficial over traditional libraries with examples.

Q.3 Answer **ANY TWO** of the following: (12)

- a) Discuss the role of multimedia technology in libraries.
- b) Explain various applications in internet.
- c) Elaborate the characteristics of library management software.

Q.4 Answer **ANY TWO** of the following: (12)

- a) Explain the importance of e-publication.
- b) Discuss the various switching techniques.
- c) Illustrate the importance of library automation.

Q.5 Write short notes on **ANY THREE** of the following: (12)

- a) Virtual libraries
- b) Advantage of OPAC
- c) Storage media
- d) Copy right issues in Digital
- e) OCR Technology

* * * * *

मराठी रूपांतर

सूचना :

- १) सर्व प्रश्न आवश्यक आहे.
- २) उजवीकडील अंक गुणांचा निर्देश करतात.

-
- प्र.१ ग्रंथालयातील संगणकीकृत तालिकीकरण विभागाची सविस्तर चर्चा करा. (१२)
किंवा
ग्रंथालयीन जाळे म्हणजे काय ? भारतात उपलब्ध असलेल्या काही ग्रंथालयीन जाळ्याविषयी माहिती लिहा.
- प्र.२ डि.बी.एम.एस. चे महत्त्व स्पष्ट करून त्याच्या घटकाची चर्चा करा. (१२)
किंवा
अंकिय ग्रंथालय म्हणजे काय ? ही ग्रंथालये पारंपारिक ग्रंथालयापेक्षा कशी उपयुक्त आहेत हे उदाहरणासह स्पष्ट करा.
- प्र.३ खालीलपैकी दोन प्रश्नांची उत्तरे लिहा. (१२)
अ) ग्रंथालयात बहुमाध्यमीय तंत्रज्ञानाच्या भूमिकेविषयी चर्चा करा.
ब) इंटरनेटचे विविध उपयोजने सांगा.
क) ग्रंथालय व्यवस्थापनाच्या प्रणालीचे स्पष्टीकरण लिहा.
- प्र.४ खालीलपैकी दोन प्रश्नांची उत्तरे लिहा. (१२)
अ) इ पब्लिकेशनचे महत्त्व स्पष्ट करा.
ब) विविध स्विचिंग तंत्राची चर्चा करा.
क) ग्रंथालयातील संगणकीकरणाचे महत्त्व स्पष्ट करा.
- प्र.५ खालीलपैकी कोणत्याही तीनवर टीपा लिहा. (१२)
अ) आभासी ग्रंथालये
ब) ओपॅकचे फायदे
क) साठवणूकीची साधने
ड) अंकिय युगातील स्वामीत्व हक्क
इ) ओ. सी. आर. तंत्रज्ञान
