

S.D.E.
B. LIB. & INFORMATION SCIENCE (2014 COURSE) :
WINTER - 2017

SUBJECT: INFORMATION TECHNOLOGY,
APPLICATION TO LIBRARIES

Day: **Wednesday**
Date: **08/11/2017**

Time: **03.00 P.M. To 06.00 P.M.**
Max Marks: **70**

W-2017-4036

N.B:

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

Q.1 What is Information Technology? Explain its need in Library and Information Centers (LIC) (12)

OR

Explain computer output devices with diagrams and examples.

Q.2 Describe in detail various generations of computer. (12)

OR

What is file? Explain different files with examples.

Q.3 Attempt any **TWO** of the following: (14)

- a) What is digital library? Explain its nature and benefits.
- b) What is online access? Explain its importance.
- c) Explain the role of reprographic unit in libraries.

Q.4 Attempt any **TWO** of the following: (14)

- a) Differentiate between Fax and Email, with examples.
- b) Discuss the role of library networks and its functions in detail.
- c) Explain the term data and information. Discuss with examples.

Q.5 Write notes on any **THREE** of the following: (18)

- a) Types of Computers
- b) Printers and its types
- c) Use of Internet in Libraries
- d) CDS/ ISIS
- e) Use of MS- Office in library

* * * *

मराठी रुपांतर

सूचना:

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

प्र.१ माहिती तंत्रज्ञान म्हणजे काय? माहिती तंत्रज्ञानाची ग्रंथालय व माहिती केंद्रातील (१२) आवश्यकता स्पष्ट करा.

किंवा

संगणकाचे आऊटपुट डिव्हायसेस आकृतीसह, सोदाहरण स्पष्ट करा.

प्र.२ संगणकाच्या विविध पिढ्यांचे सविस्तर वर्णन करा. (१२)

किंवा

फाईल म्हणजे काय? फाईलचे विविध प्रकार, उदाहरणासह स्पष्ट करा.

प्र.३ खालीलपैकी कोणतेही दोन प्रश्न सोडवा. (१४)

- अ) अंकिय ग्रंथालय म्हणजे काय? त्याचे स्वरूप व उपयुक्तता स्पष्ट करा.
- ब) ऑनलाईन अॅक्सेस म्हणजे काय? त्याचे महत्त्व स्पष्ट करा.
- क) ग्रंथालयातील प्रतिलिपी विभागाची भूमिका स्पष्ट करा.

प्र.४ खालीलपैकी कोणतेही दोन प्रश्न सोडवा. (१४)

- अ) फॅक्स व ई-मेल मधील फरक, उदाहरणासह स्पष्ट करा.
- ब) ग्रंथालयीन जाळ्याची भूमिका व कार्ये सविस्तर स्पष्ट करा.
- क) डाटा व इन्फॉर्मेशन या संकल्पनांची उदाहरणासह चर्चा करा.

प्र.५ खालीलपैकी कोणत्याही तीन टीपा लिहा. (१८)

- अ) संगणकाचे प्रकार
- ब) प्रिंटरचे प्रकार
- क) इंटरनेट चा ग्रंथालयात वापर
- ड) सीडीएस/आय.एस.आय.एस.
- इ) एम्. एस. ऑफिस चा ग्रंथालयात उपयोग

* * * *