

Subject : Information Technology, Application to Libraries

Day : Tuesday
Date : 19/04/2016

S.D.E.



Time : 11.00 AM TO 02.00 PM
Max Marks : 70 Total Pages : 2

N.B. :

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

Q.1 Explain the nature and scope of Information Technology. (12)

OR

Describe the output devices of computers with its functions.

Q.2 State the types of computers. Give examples. (12)

OR

Explain the different generations of computers.

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

- a) State the uses of reprographic technology in libraries.
- b) What is file? Explain different types of files.
- c) What is database? Describe its components.

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

- a) Explain importance of E-mail in libraries.
- b) State the nature and scope of digital library.
- c) Explain the use of computers in different units of library.

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

- a) Function of Input devices
- b) Benefits of Fax
- c) Use of Ms-Office in libraries
- d) Use of DTP in libraries
- e) LAN and WAN

* * * * *

मराठी रुपांतर

सूचना:

- १) सर्व प्रश्न आवश्यक आहेत.
- २) उजवीकडील अंक प्रश्नाचे पूर्ण गुण दर्शवितात.

प्र.१ माहिती तंत्रज्ञानाचे स्वरूप व व्याप्ती स्पष्ट करा. (१२)

किंवा

संगणकातील आऊटपुट डिव्हायसेस त्यांच्या कार्यासहित वर्णन करा.

प्र.२ संगणकाचे प्रकार सांगा. उदाहरणे द्या. (१२)

किंवा

संगणकाच्या विविध पीढ्या स्पष्ट करा.

प्र.३ खालीलपैकी कोणत्याही दोन प्रश्नांची उत्तरे लिहा. (१४)

- अ) प्रतिरूप लेखन तंत्रज्ञानाचा ग्रंथालयातील उपयोग सांगा.
- ब) फाईल म्हणजे काय? फाईलचे विविध प्रकार स्पष्ट करा.
- क) डाटाबेस म्हणजे काय? डाटाबेसचे घटक स्पष्ट करा.

प्र.४ खालीलपैकी कोणत्याही दोन प्रश्नांची उत्तरे लिहा. (१४)

- अ) ग्रंथालयात इ-मेलचे महत्त्व स्पष्ट करा.
- ब) अंकिय ग्रंथालयाचे स्वरूप व व्याप्ती सांगा.
- क) ग्रंथालयातील विविध भागात संगणकाचा वापर स्पष्ट करा.

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

- अ) इन-पुट डिव्हायसेसची कार्ये
- ब) फॅक्सचे फायदे
- क) ग्रंथालयात एम्. एस्. ऑफिसचा वापर
- ड) ग्रंथालयात डी. टी. पी. चा वापर
- इ) लॅन आणि वॅन

* * * *