

S.D.E

**B. LIB. & INFORMATION SCIENCE (2014 COURSE) : SUMMER  
- 2018**

**SUBJECT: INFORMATION TECHNOLOGY,  
APPLICATION TO LIBRARIES**

Day: **Friday**  
Date: **27/04/2018**

**S-2018-4227**

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

---

**N.B:**

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

- Q.1** Discuss in detail need of ICT in libraries. (12)  
**OR**  
Explain types of computers with examples.
- Q.2** Explain functions of various components of computer. (12)  
**OR**  
What is a ROM? Explain its types.
- Q.3** Attempt any **TWO** of the following: (14)
- a) Explain advantages and disadvantages of reprography in libraries.
  - b) Describe different generations of computers.
  - c) Explain the use of computers in different units of a library.
- Q.4** Attempt any **TWO** of the following: (14)
- a) Describe importance of online searching in libraries.
  - b) Explain advantages and disadvantages of digital libraries.
  - c) Why library management software's are required? Explain benefits of management software's in libraries.
- Q.5** Write notes on any **THREE** of the following: (18)
- a) Use of DTP in libraries
  - b) Use of Internet in libraries
  - c) Data and Information
  - d) Multimedia Benefits in libraries
  - e) Email and Fax

\* \* \* \*

मराठी रुपांतर

सूचना:

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

प्र.१ ग्रंथालयात माहिती व संप्रेषण तंत्रज्ञानाच्या आवश्यकते विषयी सखोल चर्चा करा. (१२)

किंवा

संगणकाचे प्रकार उदाहरणासह स्पष्ट करा.

प्र.२ संगणकाच्या विविध घटकांची कार्ये स्पष्ट करा. (१२)

किंवा

रॉम म्हणजे काय? रॉमचे प्रकार सांगा.

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

- अ) प्रतिलिपीचे ग्रंथालयातील फायदे व तोटे स्पष्ट करा.
- ब) संगणकाच्या विविध पिढ्यांचे वर्णन करा.
- क) ग्रंथालयातील विविध विभागातील संगणकाचा वापर स्पष्ट करा.

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

- अ) ग्रंथालयातील ऑनलाईन सर्चिंगचे महत्त्व वर्णन करा.
- ब) अंकिय ग्रंथालयाचे फायदे तोटे स्पष्ट करा.
- क) ग्रंथालय व्यवस्थापन प्रणालीची ग्रंथालयातील आवश्यकता सांगून त्याचे फायदे स्पष्ट करा.

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

- अ) डी.टी.पी. चा ग्रंथालयातील वापर
- ब) इंटरनेटचा ग्रंथालयातील वापर
- क) डाटा आणि इन्फॉर्मेशन
- ड) मल्टीमिडीया चा ग्रंथालयात वापर
- इ) ई-मेल आणि फॅक्स

\* \* \* \*