

Seat No.	
----------	--

B.Lib. & Inf. Science (Semester - II) Examination, November - 2016
LIBRARY AND INFORMATION SCIENCE
Information Technology Basics (Paper - II&V)
Sub. Code : 47745

Day and Date : Saturday, 26 - 11 - 2016

Total Marks : 80

Time : 02.30 p.m. to 05.30 p.m.

Instructions: 1) All questions are compulsory.

2) All questions carry equal marks.

Q1) Define Multimedia. State its classification and explain its application in libraries and information centers. [20]

OR

Write a detailed note on 'Digital Library'.

Q2) What is mean by network? Describe topology of network in detail. [20]

OR

Define DBMS. Describe in detail the CDS/ISIS DBMS package.

Q3) What is mean by library automation? Discuss in detail automation of serial control module. [20]

OR

What is internet? Describe various serives of internet.

Q4) Write short notes on any four [20]

- a) LAN
- b) Automated acquisition module
- c) Internet applications in libraries
- d) SQL
- e) Components of multimedia
- f) Virtual library

मराठी रूपांतर

- सूचना :
- 1) सर्व प्रश्न लिहिणे आवश्यक आहे.
 - 2) सर्व प्रश्नांना समान गुण आहेत.

प्र.1) मल्टिमिडियाची व्याख्या द्या. मल्टिमिडियाचे वर्गीकरण नमुद करून त्याचा ग्रंथालय व माहीती केंद्रातील वापर याचे स्पष्टीकरण द्या. [20]

किंवा

‘डिजीटल ग्रंथालय’ यावर सविस्तर टिप्पणी लिहा.

प्र.2) नेटवर्क (Network) म्हणजे काय ? नेटवर्क टोपॉलॉजी (Network topology) चे सविस्तर वर्णन करा. [20]

किंवा

डी.बी.एम.एम. (DBMS) ची व्याख्या द्या. सी.डी.एस./आय.एस्.आय.एस्. (CDS/ISIS) या डी.बी.एम.एम. पॅकेजचे सविस्तर वर्णन करा.

प्र.3) ग्रंथालय संगणकीकरण म्हणजे काय ? नियतकालीके विभागाचे संगणकीकरण यावर सविस्तर चर्चा करा. [20]

किंवा

इंटरनेट म्हणजे काय ? इंटरनेटच्या विविध सेवांची चर्चा करा.

प्र.4) कोणत्याही चारवर थोडक्यात टीपा लिहा. [20]

- अ) लॅन (LAN)
- ब) संगणकीकृत ग्रंथसंपादन
- क) इंटरनेटचा ग्रंथालयातील वापर
- ड) एस. क्यू. एल. (SQL)
- इ) मल्टिमिडियाचे घटक
- फ) व्हरच्यूअल ग्रंथालय