BB-2666 [Total Marks : 100

omputer application to

(3 Hours)

N.B.: (1) Attempt any five questions.
(2) All questions carry equal marks. (20 marks each)

- Give an overview of the developments in computers through the different generations with specific reference to the fifth generation.
- Write in detail about the different hardware components of a computer.
- Discuss the utility of computers in the periodicals and circulation sections of a library.
- 4. Write an essay on WINISIS.
- Trace the developments in communications technology and explain how it has brought about a significant change in data transmission.
- 6. Write detailed notes on any two of the following :

(a) Windows
(b) Programming languages

(c) DEMS

9

- (d) Impact of Information Technology on library services.
- Write short notes on any four of the following :

~(a) Multimedia (b) Bits and bytes

(d) MS-Excel (e) Word processors

(c) Online searching

M) Retrospective conversion.

(मराठी रूपांतर)

- सूचना : (१) कोणतेही पाच प्रश्न सोडवा.
 - (२) सर्वे प्रश्नांना समान गुण आहेत.
- १. विविध पिढ्यांद्वारे संगणकाच्या विकासाचा आढावा घेऊन पाचव्या पिडीबद्दल विशेष माहिती हा.
- २. संगणकातील विविध हार्डवेअरच्या घटकांसंबंधी सविस्तर टीप लिहा.
- ३. ग्रंथालयातील नियतकालिके व देवचेव विभागात संगणकाच्या उपयुक्ततेबहल चर्चा करा.
- 0४. विनायसिस (WINISIS) वर विस्तृत निबंध लिहा.
- दळणवळण तंत्रज्ञानातील विकासासंबंधी सांगून भाहिती संचारणांवर त्यामुळे झालेल्या बदलांविषयी विस्ताराने लिहा.
- कोणत्याही दोहोंबर सविस्तर टीपा लिहा :-
 - (अ) विन्डोझ (Windows)
 - (ब) प्रोग्रामिंग लॉन्वेझेस् (Programming Languages)
 - (क) डीबीएंमएस (DBMS)
 - (ड) माहिती तंत्रशानाचा ग्रंथालयातील सेवांवरील प्रभाव.
- ७. कोणत्याही चारांवर थोडक्यात टीपा लिहा :-
 - (अ) मल्टी मिडिया

(ड) एम एस - एक्सेल (MS-Excel)

(इ) वर्ड प्रोसेसर्स (Word Processors) िक्स NV . 122

(क) ऑन लाईन सर्चिंग

(फ) - रिट्रॉस्पेक्टीव्ह कर्व्हशन (Retrospective Conversion)

(ब) बिटस् आणि बाइटस्