Course Code: 1BCOM6

Course: Title: Introduction to computer & information technology

Credit: 3

Last Submision Date: April 30 (for January Session)

October 31, (for July session)

Max.Marks:-30 Min.Marks:-10

Note:-attempt all questions.

Que.1 Define computer? Write about it's various types.

कम्प्यूटर को परिभाषित कीजिए तथा इसके प्रकारों के बारे में लिखिए।

- Que.2 Explain the generation of computer in detail also write the application of computer. कम्प्यूटर की पीढ़ी को विस्तारपूर्वक समझाइये तथा इसके अनुप्रयोंगों को लिखए।
- Que.3 Explain various input and output devices in detail. विभिन्न Input तथा output devices को विस्तार से समझाइए।
- Que.4 (1) $(101.0010)_2 = ()^{10}$
 - $(1) (777)_{16} = ()^{10}$
 - $(2) 47+1=()_2$
 - (3) $(1011010)_2 = ()^{16}$
 - $(4) (379)_{10} = ()^8$
 - (5) 1017010 + 10110
 - (6) 10110101-10011
- Que.5 What is operating system example its various types also write the difference between Cold and warm reboot.

Operating system क्या है? इसके विभिन्न प्रकारों को समझाइए साथ ही cold तथा Warm reboot के बीच अंतर लिखिए।

Que.6 What is dos explain internal & external commands of MS-DOS.

Dos क्या है MS-DOS .के internal तथा external commands को लिखिए।

Que.7 Define computer virus also explain it's various types.

Computer virus को परिभाषित कीजिए तथा इसके प्रकारों को समझाइए।

Que.8 Write short notes on:-

संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए:-

- (1) Computer network
- (2) Topology
- (3) Transmission media
- (4) Internet
- Que.9 Explain MIS, why it is used also write it's advantage and disadvantage.

MIS को समझाइए इसे क्यों उपयोग में लाया जाता है। इसके गुण तथा दोष लिखिए ।

Que.10 What is internet actually? Write the application of internet.

Internet वास्तव में क्या है? Internet के अनुप्रयोगों को लिखए।