

91105

**B.Com. 1st Semester (Pass Course) wef session 2011-12  
to 2013-14 Examination, November-2014**

**BASIC OF COMPUTERS-I (Theory)**

*Time allowed : 3 hours]*

*[Maximum marks : 50*

**Note :** Attempt five questions in all selecting one question from each unit. **Question No. 1 is compulsory.** All questions carry equal marks.

**नोट :** प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न चुनते हुए कुल पाँच प्रश्न कीजिए। प्रश्न नं. 1 अनिवार्य है। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

1. (a) Differentiate between humans and computer.

मानव और कम्प्यूटर में अन्तर बताइये।

(b) What are macros in M.S. Word ?

एम.एस.वर्ड में मैक्रोज़ क्या होते हैं ?

(c) What is OCR and OMR ?

ओ.सी.आर. और ओ.एम.आर क्या है ?

(d) Describe the Generation of Computer.

कम्प्यूटर की पीढ़ियों का वर्णन करो।

(e) Describe voice system and web camera.

Voice system और वेब कैमरा को स्पष्ट करो।

**Unit-I**

**इकाई-I**

2. What is Computer ? Explain its components, characteristics and limitations.

कम्प्यूटर क्या है ? इसके घटकों, विशेषताओं और सीमाओं को स्पष्ट कीजिए।



3. Explain the following :

- (a) Computer Generations
- (b) Classification of Computer.

निम्न को स्पष्ट कीजिए :

- (क) कम्प्यूटर की पीढ़ियाँ
- (ख) कम्प्यूटर का वर्गीकरण।

## Unit-II

### इकाई-II

4. What is the purpose and usefulness of the following devices :

- (a) Web Camera
- (b) Light pen
- (c) Track ball

निम्न डिवाइसेस का उद्देश्य और उपयोगिता क्या है ?

- (क) वेब कैमरा
- (ख) लाइट पेन
- (ग) ट्रैक बॉल

5. What are output devices ? Classify these devices and discuss the relevance of each of these.

आउटपुट डिवाइसेस क्या हैं ? इन डिवाइसेस का वर्गीकरण कीजिए तथा प्रत्येक की प्रासंगिकता की विवेचना कीजिए।



**Unit-III****इकाई-III**

6. Explain in detail magnetic disk its advantages, disadvantages and their classification.

चुम्बकीय डिस्क के लाभ, हानि और उनके वर्गीकरण का विस्तार से वर्णन कीजिये।

7. Differentiate between the following :

- (a) Optical disk and magnetic disk  
(b) RAM and ROM

निम्न में अन्तर स्पष्ट करो :

- (क) ऑप्टिकल डिस्क और मैग्नेटिक डिस्क  
(ख) RAM और ROM

**Unit-IV****इकाई-IV**

8. Explain features of M.S. Word, Ruler, scroll bar, creating and Editing of files.

एम.एस.वर्ड, रूलर, स्कॉल बार, क्रियेटिंग व फाइल एडिटिंग की विशेषताओं को स्पष्ट कीजिए।

9. Explain the following :

- (a) Tool Bars (b) Mail Merge (c) Macros

निम्न की व्याख्या कीजिए :

- (क) टूल बार्स (ख) मेल मर्ज (ग) मैक्रोज