

62157

B. A. 2nd Semester Examination, May-2013
CERTIFICATE COURSE IN COMPUTER
AWARENESS

Computer Awareness Level-I (LI-1)
Basic Computer Education

Time allowed : 3 hours] [Maximum marks : 100

*Note : * Attempt any five questions.*

** All questions carry equal marks.*

*नोट : * कुल पाँच प्रश्न कीजिए।*

** सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।*

1. What are Digital Computers ? Provide the model of a digital computer and explain its working using this model.

डिजिटल कम्प्यूटर्स क्या हैं ? किसी डिजिटल कम्प्यूटर का मॉडल उपलब्ध कराएं तथा इस मॉडल का उपयोग करते हुए इसकी क्रियाविधि समझाइए।

2. Discuss the principles of storage on magnetic disks and optical disks.

मैग्नेटिक डिस्कॉ व ऑप्टिकल डिस्कॉ पर भण्डारण के सिद्धान्तों की विवेचना कीजिए।

62157-P-3-Q-10-(13)

P.T.O.

3. Define an Operating System and illustrate the responsibilities of an operating system as a Resource Manager.

प्रचालन प्रणाली को परिभाषित कीजिए तथा संसाधन प्रबंधक के रूप में प्रचालन प्रणाली के उत्तरदायित्वों को स्पष्ट कीजिए।

4. What are Printers ? What is their classification and discuss the criteria for their classification.

प्रिंटर क्या हैं ? उनका वर्गीकरण क्या है तथा उनके वर्गीकरण के लिए निकर्षों की विवेचना कीजिए।

5. What are the hardware and software requirements for MS-Word ? Also outline five most important capabilities of MS-Word.

एम एस वर्ड के लिए हार्डवेयर तथा सॉफ्टवेयर आवश्यकताएं क्या हैं ? एम एस वर्ड की पाँच सबसे महत्वपूर्ण क्षमताओं की रूपरेखा भी दीजिए।

6. How the following functions are performed in MS-Word ?

- (i) Paragraph Formatting
- (ii) Applying animation to text
- (iii) Creation of multiple columns of text

एम-एस वर्ड में निम्नलिखित कार्य किस प्रकार निष्पादित किया जाता है ?

- (i) पैराग्राफ फॉर्मेटिंग
- (ii) टेक्स्ट में एनिमेशन का अनुप्रयोग
- (iii) टेक्स्ट के बहुस्तम्भों का निर्माण

7. Discuss the purpose of following in MS-Word :

- (i) Macros
- (ii) Mail-Merge

एम-एस वर्ड में निम्नलिखित के उद्देश्य की विवेचना कीजिए :

- (i) मैक्रोज
- (ii) मेल-मर्ज

8. What is meant by a GUI ? State its relevance and discuss various common features and components of a good GUI.

GUI से क्या अभिप्राय है ? इसकी प्रासंगिकता का उल्लेख कीजिए तथा एक अच्छे GUI की विभिन्न सामान्य विशेषताओं तथा घटकों की विवेचना कीजिए।

9. What is Internet ? What are its main applications ? Explain.

इण्टरनेट क्या है ? इसके मुख्य अनुप्रयोग क्या हैं ? समझाइए।

10. Explain the following :

- (a) Web Browser
- (b) E-Mail.

निम्नलिखित की व्याख्या कीजिए :

- (क) वेब ब्राउज़र
- (ख) ई-मेल।