

Roll No. ....

(04/17-1)

**5578**

**Qualifying Compulsory Papers/Subjects  
(theory) at UG level EXAMINATION**

**COMPUTER AWARENESS : BASIC  
COMPUTER EDUCATION**

**LI (I)**

*Time : Three Hours      Maximum Marks : 100*

**Note :** Attempt any *Five* questions. Each question carries equal marks.

1. Draw a neat and clean block diagram of a computer and explain its working in detail.

20

2. Explain computer memory in detail. Describe the features, advantages and limitations of each type of Memory.

20

3. Explain the following in brief : 5×4=20

- (a) Keyboard
- (b) Taskbar
- (c) Macros
- (d) Printing in word processing
- (e) Word Art.

4. What are various applications of computer ?

Explain with suitable example. 20

5. What is an operating system ? What is the need of an operating system in computer ?

Explain in detail. 20

6. Explain Basic components of windows operating system and its features in detail. 20

7. Why we need a word processor ? What kind of formatting and editing can be done on a document in word processor ? 20

8. Write short notes on the following :  $10 \times 2 = 20$

- (a) Magnetic Storage Devices
- (b) Optical Storage Devices.

9. Explain various output devices that are used with computer system. 20

10. What do you understand by Internet ? What are various advantages and disadvantages of Internet Services ? Discuss. 20

**(Hindi Version)**

नोट : किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए । सभी प्रश्नों के अंक समान हैं ।

1. कम्प्यूटर का एक साफ-सुथरा ब्लॉक डायग्राम बनाकर इसकी कार्यप्रणाली का विस्तार से वर्णन कीजिए । 20

2. कम्प्युर मैमोरी का वर्णन कीजिए । इसकी विभिन्न विशेषताएँ, फायदे व नुकसानों का भी वर्णन कीजिए । 20

3. निम्नलिखित का संक्षेप में वर्णन कीजिए :

(अ) की बोर्ड

(ब) टास्कबार

(स) मैक्रो

(द) वर्ड प्रोसेसिंग में प्रिंटिंग

(इ) वर्ड आर्ट ।

5×4=20

4. कम्प्यूटर के भिन्न-भिन्न उपयोग क्या हैं ? उपयुक्त उदाहरण देकर वर्णन कीजिए । 20

5. ओपरेटिंग सिस्टम क्या है ? कम्प्यूटर में ओपरेटिंग सिस्टम की क्या जरूरत है ? विस्तारपूर्वक समझाइए ।

20

6. विन्डोज के विभिन्न भागों का वर्णन कीजिए और इसकी विशेषताओं को विस्तारपूर्वक समझाइए । 20

7. हमें वर्ड प्रोसेसर की क्या जरूरत है ? एक वर्ड प्रोसेसर में एक डॉक्यूमेंट पर किस प्रकार की फॉरमेटिंग व ऑडिटिंग करना सम्भव है ? 20

8. निम्नलिखित पर संक्षेप टिप्पणियाँ लिखिए :  $10 \times 2 = 20$

(अ) मैगनेटिक स्टोरेज डिवाइस

(ब) ऑप्टिकल स्टोरेज डिवाइस ।

9. विभिन्न आउटपुट डिवाइस (Output Devices) जो कम्प्यूटर में प्रयुक्त होती हैं, उनका वर्णन कीजिए ।

20

10. इंटरनेट से आप क्या समझते हैं ? इंटरनेट की सेवाओं के क्या-क्या सदुपयोग व. दुरुप्रयोग हैं ? समझाइए ।

20