

Roll No.

62157

**B. A. 2nd Semester (Certificate Course
in Computer Awareness)
Examination – April, 2018**

**COMPUTER AWARENESS (LEVEL - I) BASIC
COMPUTER EDUCATION**

Time : Three Hours] [Maximum Marks : 100

Before answering the questions, candidates should ensure that they have been supplied the correct and complete question paper. No complaint in this regard, will be entertained after examination.

प्रश्नों के उत्तर देने से पहले परीक्षार्थी यह सुनिश्चित कर लें कि उनके पूर्ण एवं सही प्रश्न-पत्र मिला है। परीक्षा के उपरान्त इस संबंध में कोई भी शिकायत नहीं सुनी जायेगी।

Note : Attempt five questions in all. All questions carry equal marks.

कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

1. Define Computer. Explain various characteristics of a Computer. Discuss the classification of Computers based on size and purpose with their advantages and limitations.

कम्प्यूटर की परिभाषा बताइए। कम्प्यूटर के विभिन्न विशेषताओं को स्पष्ट कीजिए। इसके लाभों तथा सीमाओं के साथ आकार तथा उद्देश्य पर आधारित कम्प्यूटरों के वर्गीकरण की चर्चा कीजिए।

62157-46500-(P-4)(Q-10)(18)

P. T. O.

2. (a) What do you mean by storage devices ? State the necessity of secondary storage. Explain the functioning of any two of them.

स्टोरेज डिवाइस से आप क्या समझते हैं ? सेकेंडरी स्टोरेज की आवश्यकता बताइए। इनमें किन्हीं दो के कार्य प्रणाली को स्पष्ट कीजिए।

(b) What do you mean by Computer Memory ? Differentiate between Primary Memory and Secondary Memory.

कम्प्यूटर मेमोरी से आप क्या समझते हैं ? प्राइमरी मेमोरी तथा सेकेंडरी मेमोरी के बीच अन्तर बताइए।

3. (a) Define an operating system. What functions are performed by an operating system ? Explain.

ऑपरेटिंग सिस्टम की परिभाषा बताइए। ऑपरेटिंग सिस्टम द्वारा कौन-सा कार्य किया जाता है ? स्पष्ट कीजिए।

(b) Write short note on Impact and Non-Impact printers.

इम्पैक्ट तथा नॉन-इम्पैक्ट प्रिन्टर पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए।

4. (a) Explain various functions of the 'Task Bar ? Discuss each in detail.

टास्कबार के विभिन्न कार्यों को स्पष्ट कीजिए। प्रत्येक की सविस्तार चर्चा कीजिए।

(b) What are the special features of Windows Operating System ? Explain.

विन्डोज ऑपरेटिंग सिस्टम के विशेष लक्षण क्या हैं ? स्पष्ट कीजिए।

62157-

-(P-4)(Q-10)(18) (2)

- (c) Discuss the functions of Control Panel and Recycle Bin in Windows.

विन्डोज में कंट्रोल पैनल तथा रिसाइकिल बिन के कार्यों की चर्चा कीजिए।

5. How size, colour, style and appearance of Fonts can be changed in MS-Word ? Also explain the use of Header and Footer in MS-Word.

फॉन्ट के आकार, रंग, प्रकार एवं आकृति को एम एस वर्ड में कैसे परिवर्तित किया जा सकता है ? एम एस वर्ड में हेडर तथा फुटर के उपयोग को भी स्पष्ट कीजिए।

6. Explain the following in context to MS-Word :

एम एस वर्ड के सन्दर्भ में निम्नलिखित को स्पष्ट कीजिए :

(a) Spelling check

वर्ण विन्यास जाँच

(b) Word Art

वर्ड आर्ट

(c) Menus

मेन्यूस

7. What is mail merge ? How is it useful ? Explain various components of mail merge. Write the steps involved in creating main document and a data source.

मेल मर्ज क्या है ? यह कैसे उपयोगी है ? मेल मर्ज के विभिन्न घटकों को स्पष्ट कीजिए। प्रमुख डॉक्यूमेंट तथा डेटा स्रोत को बनाने में सम्भिलित चरणों को लिखिए।

8. Define a Macro. Why it is used ? What are its various types ? Explain the different ways to run the Macro in MS-Word.

मैक्रो की परिभाषा बताइए। इसके प्रयोग क्यों किया जाता है ? इसके विभिन्न प्रकार क्या हैं ? एम एस वर्ड में मैक्रो को चलाने के लिए विभिन्न तरीकों को स्पष्ट कीजिए।

9. What is Internet ? Explain evolution of Internet ? Also discuss various facilities available on Internet.

इन्टरनेट क्या है ? इन्टरनेट के विकास को स्पष्ट कीजिए। इंटरनेट पर उपलब्ध विभिन्न सुविधाओं की भी चर्चा कीजिए।

10. (a) What is E-mail ? Explain the process of sending and receiving the E-mail. How can you make your E-mail transactions more secure ?

ई-मेल क्या है ? ई-मेल भेजने तथा प्राप्त करने की प्रक्रिया को स्पष्ट कीजिए। आप अपने ई-मेल संव्यवहार को अधिक सुरक्षित कैसे बना सकते हैं ?

- (b) What do you mean by web browsers ? Why do we need a web browser ? How one can surf the internet using web browsers ? Explain.

वेब ब्राउजर्स से आप क्या समझते हैं ? हमें क्यों वेब ब्राउजर की आवश्यकता होती है ? कैसे कोई वेब ब्राउजर का प्रयोग करते हुए इंटरनेट को एक कर सकता है ? स्पष्ट कीजिए।