

Roll No.

Total Pages : 03

BCE/D-21

26514

COMPUTER APPLICATIONS IN BUSINESS
BC-104

Time : Three Hours]

[Maximum Marks : 80

Note : Attempt *Five* questions in all. Q. No. **1** is compulsory.

In addition to that attempt *four* more questions.

कुल **पाँच** प्रश्नों के उत्तर दीजिए । प्रश्न संख्या **1** अनिवार्य है । अन्य **चार** प्रश्न और कीजिए ।

1. (a) Explain the various characteristics of computer.
कम्प्यूटर की विभिन्न विशेषताओं की व्याख्या कीजिए ।
- (b) What are open source software ?
ओपन सोर्स सॉफ्टवेयर क्या हैं ?
- (c) Enlist the various applications of spreadsheets.
स्प्रेडशीट के विभिन्न अनुप्रयोगों को सूचीबद्ध कीजिए ।
- (d) Enlist the various hardware and software for networking.
नेटवर्किंग के लिए विभिन्न हार्डवेयर और सॉफ्टवेयर को सूचीबद्ध कीजिए ।
- (e) Discuss the various types of software in brief. **5×4=20**
विभिन्न प्रकार के सॉफ्टवेयर की संक्षेप में चर्चा कीजिए ।

(3)L-26514

1

2. (a) Explain working of a computer by drawing block diagram of computer. **8**
कम्प्यूटर के ब्लॉक आरेख को खींचकर कम्प्यूटर की कार्यप्रणाली की व्याख्या कीजिए ।
- (b) Explain any *two* output devices in detail. **7**
किन्हीं **दो** आउटपुट डिवाइसों को विस्तार से समझाइए ।
3. Explain the various types of modern processors in detail. **15**
विभिन्न प्रकार के आधुनिक प्रोसेसर को विस्तार से समझाइए ।
4. What is an operating system ? Explain various functions of operating system in detail. **15**
एक ऑपरेटिंग सिस्टम क्या है ? ऑपरेटिंग सिस्टम के विभिन्न कार्यों को विस्तार से समझाइए ।
5. (a) Discuss the various types of programming languages in brief. **8**
विभिन्न प्रकार की प्रोग्रामिंग भाषाओं की संक्षेप में चर्चा कीजिए ।
- (b) Describe the operating systems for mobiles and tabs in detail. **7**
मोबाइल और टैब के लिए ऑपरेटिंग सिस्टम का विस्तार से वर्णन कीजिए ।
6. Explain the various types of networks along with topologies for networking. **15**
नेटवर्किंग के लिए टोपोलॉजी सहित विभिन्न प्रकार के नेटवर्क को समझाइए ।

7. What is a database ? Explain the various characteristics of a DBMS software. **15**

डाटाबेस क्या है ? डी.बी.एम.एस. सॉफ्टवेयर की विभिन्न विशेषताओं की व्याख्या कीजिए ।

8. How can you perform the following in MS-Word ? Explain in brief : **15**

- (i) Change case
- (ii) Check spelling and grammar
- (iii) Setting margins
- (iv) Inserting comments.

आप एम.एस.-वर्ड में निम्नलिखित का प्रदर्शन कैसे कर सकते हैं ? संक्षेप में बताइए :

- (i) केस बदलना
- (ii) वर्तनी और व्याकरण की जाँच करना
- (iii) मार्जिन सेट करना
- (iv) टिप्पणियाँ सम्मिलित करना ।