

Roll No.

(04/17-I)

9633

M. Com. EXAMINATION

(For Batch 2014 & Onwards)

(Second Semester)

COMPUTER APPLICATION IN BUSINESS

MC-203

Time : Three Hours

Maximum Marks : 60

Note : Q. No. 1 is compulsory from Section A.
Attempt any *Five* questions from Section
B. Attempt any *two* questions from Section
C.

Section A

1. Write short notes on the following : $2 \times 6 = 12$

(a) RAM

(b) Ethernet

(2-49/26)B-9633(TR)

P.T.O.

- (c) Records
- (d) Difference between save and save as
- (e) GUI
- (f) Compiler.

Section B

- 2. Explain the characteristics and abilities of Computer. 6
- 3. Explain the different types of computer languages. 6
- 4. What is computer networking ? How internet works ? Explain with example. 6
- 5. What are different methods used to enhance computer security ? 6
- 6. Explain the concept of attributes and entity with example. 6
- 7. Explain schema and subschema with example. 6

8. What is a software package ? Explain different types of software with example. 6
9. Explain any six formula which are used in MS-Excel ? 6

Section C

10. What is Operating System ? Explain the types of operating system. Explain the functioning of operating system. 9
11. Explain different types of network topologies with examples. 9
12. Explain database management systems with example. 9
13. What is a word processor ? Explain various features of MS-word. 9

(Hindi Version)

नोट : खण्ड 'अ' में प्रश्न क्र. 1 अनिवार्य है । खण्ड 'ब' से किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए । खण्ड 'स' से किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर दीजिए ।

खण्ड 'अ'

1. निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए : $2 \times 6 = 12$

(अ) RAM

(ब) ईथरनेट

(स) अभिलेख

(द) 'save' व 'save as' में अंतर

(इ) GUI

(फ) कंपाइलर ।

खण्ड 'ब'

2. कम्प्यूटर की विशेषताओं व क्षमताओं को समझाइए ।

3. विभिन्न प्रकार की कम्प्यूटर भाषाओं को समझाइए ।

4. कम्प्यूटर नेटवर्किंग क्या है ? इंटरनेट कैसे कार्य करता है ? उदाहरण देकर समझाइए ।

5. कम्प्यूटर सुरक्षा बढ़ाने में प्रयुक्त विभिन्न विधियाँ कौनसी हैं ?
6. गुणधर्म और पहचान (अस्तित्व) की अवधारणा को उदाहरण सहित समझाइए ।
7. स्कीमा व सबस्कीमा को सोदाहरण समझाइए ।
8. सॉफ्टवेयर पैकेज क्या है ? विभिन्न प्रकार के सॉफ्टवेयर को उदाहरण सहित समझाइए ।
9. MS-Excel में प्रयुक्त होने वाले किन्हीं छः सूत्रों को समझाइए ।

खण्ड 'स'

10. ऑपरेटिंग सिस्टम क्या है ? इसके प्रकार बताइए ।
ऑपरेटिंग सिस्टम की कार्यप्रणाली का वर्णन कीजिए ।
11. विभिन्न प्रकार की नेटवर्क टोपोलॉजी को उदाहरण सहित समझाइए ।

12. डाटाबेस मैनेजमेंट सिस्टम को उदाहरण सहित समझाइए ।

13. वर्ड प्रोसेसर क्या हैं ? MS-word के विभिन्न गुण बताइए ।