

B.Com. Semester - 1 (CBCS) Examination

Nov/Dec - 2022 (OLD COURSE)

COMPUTER APPLICATION IN BUSINESS(DISC. SPE. ELE -2)

Time: 2: 00 Hours

Marks: 50

Instructions:

1. All questions are compulsory.
2. Figures to the right indicate marks.

પ્રશ્ન ૧. નીચેના પ્રશ્નોના જવાબ લખો.

(૧૪)

૧. કોમ્પ્યુટરનો બ્લોક ડાયાગ્રામ વર્ણવો.
૨. કોમ્પ્યુટરના પ્રકાર વર્ણવો.

અથવા

પ્રશ્ન ૧. નીચેના પ્રશ્નોના જવાબ લખો.

૧. કોમ્પ્યુટરની લાક્ષણિકતાઓ વર્ણવો.
૨. સેકન્ડરી મેમરી વર્ણવો.

પ્રશ્ન ૨. નીચેના પ્રશ્નોના જવાબ લખો.

(૧૨)

૧. MICR, Touch Screen AND Mouse વર્ણવો.
૨. VDU વર્ણવો.

અથવા

પ્રશ્ન ૨. નીચેના પ્રશ્નોના જવાબ લખો.

૧. કીબોર્ડ વિગતવાર વર્ણવો.
૨. લેસર પ્રિન્ટર વર્ણવો.

પ્રશ્ન ૩. નીચેનાની ગણતરી કરો.

(૧૨)

૧. $(120)_8$ ને દ્વિઅંકીમાં ફેરવો.
૨. $(75)_8$ ને દશાંકીમાં ફેરવો.
૩. $(1011010)_2$ ને અષ્ટાંકીમાં ફેરવો.
૪. $(95)_{10}$ ને સોળઅંકીમાં ફેરવો.

અથવા

પ્રશ્ન ૩. નીચેનાની ગણતરી કરો.

૧. જુદા જુદા પ્રકારની સંખ્યાલેખન પદ્ધતિઓની સમજણ આપો
૨. કોમ્પ્યુટરમાં ઉપયોગમાં લેવાતા જુદા જુદા કોડસ(codes) સમજાવો.

પ્રશ્ન ૪. નીચેના પ્રશ્નોના જવાબ લખો.

(૧૨)

૧. ઈન્ટરનેટ જોડાણની પદ્ધતિઓ સમજાવો.
૨. ઈન્ટરનેટમાં IP એડ્રેસીસ અને DNS સમજાવો.

અથવા

પ્રશ્ન ૪. નીચેના પ્રશ્નોના જવાબ લખો.

૧. FTP, Website AND Browser નો ઉપયોગ સમજાવો.
૨. ઈન્ટરનેટની સેવાઓ વર્ણવો.

ENGLISH VERSION

Q. 1 Write answer of the following questions.

1. Describes Block Diagram of Computer
2. Describes types of Computer

(14)

OR

Q. 1 Write answer of the following questions.

1. Describes Characteristics of Computer
2. Describes Secondary Memory

Q. 2 Write answer of the following questions.

1. Describes MICR, Touch Screen and Mouse
2. Describes VDU

(12)

OR

Q. 2 Write answer of the following questions.

1. Describes Keyboard in details
2. Describes Laser Printer

Q. 3 Calculate the following.

1. Convert $(120)_8$ To Binary
2. Convert $(75)_8$ To Decimal
3. Convert $(1011010)_2$ To Octal
4. Convert $(95)_{10}$ To Hexadecimal

(12)

OR

Q. 3 Write answer of the following questions.

1. Explain different number systems number system.
2. Explain different codes used in a computer.

Q. 4 Write answer of the following questions.

1. Explain methods of Internet Connection
2. Explain IP Address and DNS

(12)

OR

Q. 4 Write answer of the following questions.

1. Explain use of FTP, Website AND Browser
2. Describes Internet services
