



JAT-002-2011010

Seat No. _____

B. Com. (Sem. I) (CBCS) Examination

December - 2019

DSE-2 : Computer Application in Business

Faculty Code : 002

Subject Code : 2011010

Time : $2\frac{1}{2}$ Hours]

[Total Marks : 50

- 1 સવિસ્તર વર્ણન કરો (કોઈપણ બે) 14
(1) કોમ્પ્યુટર એટલે શું ? કોમ્પ્યુટરની લાક્ષણિકતાઓ લખો.
(2) કોમ્પ્યુટરની પેઢીઓ પર નોંધ લખો.
(3) RAM, ROM, PROM, EPROM અને EEPROM સમજાવો.
(4) CD અને DVDનું વર્ણન કરો.
- 2 ઈનપુટ ડિવાઈસ એટલે શું ? બધા જ ઈનપુટ ડિવાઈસના નામ લખો 12
સ્કેનર અને ટચસ્ક્રીન વિસ્તારથી વર્ણવો.
અથવા
- 2 આઉટપુટ ડિવાઈસ એટલે શું ? બધા જ આઉટપુટ ડિવાઈસના નામ લખો 12
બધા જ પ્રકારના પ્રિન્ટરનું વિસ્તારથી વર્ણન કરો.
- 3 નીચેનામાંથી કોઈપણ ચારનું રૂપાંતર કરો. 12
(1) $1985_{10} = \underline{\hspace{2cm}}_8$
(2) $632A_{16} = \underline{\hspace{2cm}}_2$
(3) $4587_{10} = \underline{\hspace{2cm}}_{16}$
(4) $3624_8 = \underline{\hspace{2cm}}_2$
(5) $11110010_2 = \underline{\hspace{2cm}}_{16}$
- 4 (a) ઈન્ટરનેટ એટલે શું ? ઈન્ટરનેટના ઉપયોગો લખો. 12
(b) Chatting અને Internet telephony સમજાવો.
અથવા
- 4 (a) ઈન્ટરનેટને જોડવાની પદ્ધતિઓનું વર્ણન કરો. 12
(b) WWW અને બ્રાઉઝર સમજાવો.

ENGLISH VERSION

- 1 Explain in detail : (any two) **14**
- (1) What is computer ? Write characteristics of computer.
 - (2) Write note on generations of computer.
 - (3) Explain RAM, ROM, PROM, EPROM and EEPROM.
 - (4) Explain CD and DVD.
- 2 What is Input device ? List all input devices. Explain **12**
Scanner and Touch screen in detail.
- OR**
- 2 What is Output device ? List all output devices. Explain **12**
impact and non impact printers.
- 3 Perform any four conversions : **12**
- (1) $1985_{10} = \text{—————}_8$
 - (2) $632A_{16} = \text{—————}_2$
 - (3) $4587_{10} = \text{—————}_{16}$
 - (4) $3624_8 = \text{—————}_2$
 - (5) $11110010_2 = \text{—————}_{16}$
- 4 (a) What is Internet ? Write usages of Internet. **12**
(b) Explain chatting and internet telephony.
- OR**
- 4 (a) Explain Internet connection methods. **12**
(b) Explain WWW and browser.
-