



BM-19080001010702

Seat No. _____

B. Com. (Sem. I) (CBCS) (W.E.F. 2019) Examination

March - 2021

Computer Application in Business

(New Course)

Time : Hours]

[Total Marks : 50

સૂચના : કોઈ પણ ચાર પ્રશ્નોના ઉત્તર આપો.

- 1 નીચેના પ્રશ્નોના ઉત્તર આપો : 12.5
(1) સમજાવો : Computerની ફાયદાઓ.
(2) સમજાવો : Computerની પેઢીઓ.
- 2 નીચેના પ્રશ્નોના ઉત્તર આપો : 12.5
(1) ચર્ચા કરો : Computerની પ્રકારો.
(2) ચર્ચા કરો : RAM, ROM, EPROM, PROM
- 3 નીચેના પ્રશ્નોના ઉત્તર આપો : 12.5
(1) નોંધ લખો : Dot Matrix Printerની કાર્યપદ્ધતિ.
(2) સમજાવો : SCANNERની કાર્યપદ્ધતિ.
- 4 નીચેના પ્રશ્નોના ઉત્તર આપો : 12.5
(1) નોંધ લખો : Ink Jet Printerની કાર્યપદ્ધતિ.
(2) સમજાવો : Key Board, Mouseની કાર્યપદ્ધતિ.
- 5 નીચેના પ્રશ્નોના ઉત્તર આપો : 12.5
(1) Convert:
(A) $(1111001)_2 = (\dots)_{10}$
(B) $(237)_8 = (\dots)_2$
(C) $(82)_{10} = (\dots)_2$
(D) $(AB3)_{16} = (\dots)_8$
- 6 નીચેના પ્રશ્નોના ઉત્તર આપો : 12.5
(1) Write note : Number Systems in Computer
(2) Convert :
(A) $(1001111)_2 = (\dots)_8$
(B) $(120)_{10} = (\dots)_{16}$

- 7 નીચેના પ્રશ્નોના ઉત્તર આપો : 12.5
- (1) નોંધ લખો : Computer Network
- (2) સમજાવો : Web Browser, Web Page, Web Site, HTML, FTP
- 8 નીચેના પ્રશ્નોના ઉત્તર આપો : 12.5
- (1) સમજાવો : MODEMની કાર્યપદ્ધતિ.
- (2) પૂર્ણ સ્વરૂપ લખો : GB, MBPS, WWW, TCP-IP, DSDD, LAN.

ENGLISH VERSION

Instruction : Answer any four questions.

- 1 Answer the following : 12.5
- (1) Explain : Advantages of Computer
- (2) Explain : Generation of Computers.
- 2 Answer the following : 12.5
- (1) Discuss : Types of Computers.
- (2) Discuss : RAM, ROM, EPROM, PROM.
- 3 Answer the following : 12.5
- (1) Write note: Working of Dot Matrix Printer.
- (2) Explain : Working of SCANNER.
- 4 Answer the following : 12.5
- (1) Write note : Working of Ink Jet Printer.
- (2) Explain : Working of Key Board and Mouse.
- 5 Answer the following : 12.5
- (1) Convert :
- (A) $(1111001)_2 = (\dots)_{10}$
- (B) $(237)_8 = (\dots)_2$
- (C) $(82)_{10} = (\dots)_2$
- (D) $(AB3)_{16} = (\dots)_8$

- 6** Answer the following : **12.5**
- (1) Write note : Number Systems in Computer
 - (2) Convert :
 - (A) $(1001111)_2 = (\dots)_8$
 - (B) $(120)_{10} = (\dots)_{16}$
- 7** Answer the following : **12.5**
- (1) Write note : Computer Network
 - (2) Explain : Web Browser, Web Page, Web Site, HTML, FTP.
- 8** Answer the following : **12.5**
- (1) Explain : MODEM
 - (2) Write Full form : GB, MBPS, WWW, TCP-IP, DSDD, LAN.
-