



DCZ-16080001030704 Seat No. _____

B. Com. (Sem. III) (CBCS) (W.E.F. 2016) Examination

August - 2022

CS-03 : Computer Science-3
(New Course)

Time : 2 Hours]

[Total Marks : 50

સૂચના : (1) દરેક પ્રશ્નના ગુણ સરખા છે.
(2) નીચેના પ્રશ્નોમાંથી કોઈ ચારના જવાબ આપો.

- 1 નીચેના પ્રશ્નોના જવાબ આપો : 12.5
(i) ફોરમેટેડ આઉટપુટ કમાન્ડ તેના કોઈપણ પાંચ option સાથે સમજાવો.
(ii) નોંધ લખો : FoxProમાં કોમેન્ટ્સ.
- 2 નીચેના પ્રશ્નોના જવાબ આપો : 12.5
(i) અનફોરમેટેડ ઈનપુટ કમાન્ડ સમજાવો.
(ii) નોંધ લખો : Array અને તેનો Foxproમાં ઉપયોગ.
- 3 નીચેના પ્રશ્નોના જવાબ આપો : 12.5
(i) ફોક્સપ્રોમાં ઉપલબ્ધ looping structures જણાવો. કોઈપણ એક સમજાવો.
(ii) વર્ણવો : IF.. ENDIF structure અને તેનું nesting.
- 4 નીચેના પ્રશ્નોના જવાબ આપો : 12.5
(i) લૂપિંગ એટલે શું ? લૂપિંગ બંધારણના સંદર્ભમાં નીચેના સમજાવો.
(a) LOOP (b) EXIT
(ii) DO CASE.. ENDCASE કમાન્ડ યોગ્ય ઉદાહરણ આપી સમજાવો.
- 5 નીચેના ફંક્શન સમજાવો : 12.5
(i) Right() (ii) Rtrim()
(iii) Between() (iv) Month()

- 6 નીચેના ફંક્શન સમજાવો : 12.5
 (i) Chr() (ii) Len()
 (iii) Mod() (iv) CMonth()
- 7 નીચેના SET કમાન્ડ સમજાવો : 12.5
 (i) SET CONFIRM (ii) SET COLOR TO
 (iii) SET DECIMAL (iv) SET BELL
- 8 નીચેના SET કમાન્ડ સમજાવો : 12.5
 (i) SET CONSOLE (ii) SET DELIMITERS
 (iii) SET PRINT (iv) SET DEFAULT

ENGLISH VERSION

Instructions : (1) All questions carry equal marks.
 (2) Answer any 4 questions from following.

- 1 Answer following : 12.5
 (i) Explain formatted Output command with any 5 optional clauses.
 (ii) Write Note : Comments in FoxPro.
- 2 Answer following : 12.5
 (i) Explain unformatted Input commands.
 (ii) Write note : Array and its use in FoxPro.
- 3 Answer following : 12.5
 (i) List looping structures available in FoxPro. Explain any one.
 (ii) Explain : IF.. ENDIF structure and its nesting.
- 4 Answer following : 12.5
 (i) What is Looping ? Explain following regarding looping structures.
 (a) LOOP (b) EXIT
 (ii) Explain DO CASE.. ENDCASE command with appropriate example.

- 5** Explain following functions : **12.5**
- (i) Right() (ii) Rtrim()
 - (iii) Between() (iv) Month()
- 6** Explain following functions : **12.5**
- (i) Chr() (ii) Len()
 - (iii) Mod() (iv) CMonth()
- 7** Explain following SET command : **12.5**
- (i) SET CONFIRM (ii) SET COLOR TO
 - (iii) SET DECIMAL (iv) SET BELL
- 8** Explain following SET command : **12.5**
- (i) SET CONSOLE (ii) SET DELIMITERS
 - (iii) SET PRINT (iv) SET DEFAULT
-