



PBG-002-001310

Seat No. _____

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

November / December - 2018

Computer Science : Paper - CS - 3

(Old Course)

Faculty Code : 002

Subject Code : 001310

Time : 2 Hours]

[Total Marks : 50

- 1 નીચેનામાંથી કોઈપણ ચારના જવાબ આપો : 20
- (i) વર્ણવો : DBMS.
(ii) @ say... સ્ટેટમેન્ટનું બંધારણ આપીને તેને સમજાવો.
(iii) તફાવત આપો : Input અને Accept સ્ટેટમેન્ટ
(iv) યોગ્ય ઉદાહરણ આપી for...Next સ્ટેટમેન્ટ સમજાવો.
(v) નોંધ લખો : FoxPro માં કોમેન્ટસ.
(vi) ટૂંકમાં સમજાવો : FoxPro માં એરે.
- 2 નીચેનામાંથી કોઈપણ બે ના જવાબ આપો : 20
- (a) Do Case....Endcase સ્ટેટમેન્ટ યોગ્ય ઉદાહરણ આપીને સમજાવો.
(b) નીચેના ફંક્શનનું બંધારણ જણાવીને સમજાવો.
(1) substr()
(2) len()
(3) upper()
(4) alltrim()
(5) chr()
(c) નીચેના ફંક્શનનું બંધારણ આપીને સમજાવો :
(1) between()
(2) floor()
(3) max()
(4) dow()
(5) dtoc()
- 3 નીચેના SET કમાન્ડ સમજાવો : (કોઈપણ પાંચ) 10
- (i) CARRY
(ii) MARK
(iii) DATE
(iv) DELIMITERS
(v) ALTERNATE
(vi) COLOR
(vii) SAFETY

ENGLISH VERSION

- 1 Answer any four from following : 20
- (i) Explain : DBMS.
 - (ii) Give syntax of @ say... statement and explain it.
 - (iii) Differentiate : Input and Accept statement.
 - (iv) Explain for...Next statement giving appropriate example.
 - (v) Write note : comment in FoxPro.
 - (vi) Explain in brief : Array in FoxPro.
- 2 Answer any **two** from following : 20
- (a) Explain Do Case....Endcase statement giving appropriate example.
 - (b) Give syntax and explain following functions :
 - (1) substr()
 - (2) len()
 - (3) upper()
 - (4) alltrim()
 - (5) chr()
 - (c) Give syntax and explain following functions :
 - (1) between()
 - (2) floor()
 - (3) max()
 - (4) dow()
 - (5) dtoc()
- 3 Explain following SET commands : (any **five**) 10
- (i) CARRY
 - (ii) MARK
 - (iii) DATE
 - (iv) DELIMITERS
 - (v) ALTERNATE
 - (vi) COLOR
 - (vii) SAFETY
-