



MAN-002-003103

Seat No. _____

D. C. S. (Sem. I) (CBCS) Examination

March / April - 2018

CS - 03 : DBMS using FoxPro

(New Course)

Faculty Code : 002

Subject Code : 003103

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

[Total Marks : 70

સૂચના : ગુણ જમણી બાજુ દર્શાવેલ છે.

1 ટૂંકમાં જવાબ આપો :

20

- (1) કયો કમાંડ બધા જ રેકોર્ડ કાયમી ધોરણે ભૂંસી નાખે છે ?
- (2) કયા કમાંડ છેલ્લે રેકોર્ડ ઉમેરવા માટે વપરાય છે ?
- (3) કોમેન્ટ લાઈન દર્શાવવા કયો કી વર્ડ વપરાય છે ?
- (4) શોર્ટ ફાઈલનું એક્ષ્ટેનસન
- (5) કઈ ફંક્શન કી મેનુબારને સક્રિય કરે છે ?
- (6) ભાગાકારની શેષ શોધવા કયો ઓપરેટર વપરાય છે ?
- (7) ચલના નામની મહત્તમ લંબાઈ કેરેક્ટર.
- (8) ડેટાબેઝમાંથી કયું લૂપ પોતાની જાતે રેકોર્ડ વાંચી લે છે ?
- (9) વિન્ડો બેઈઝ FoxPro માં મહત્તમ કેટલા વર્ક એરિયા ?
- (10) ડેટાબેઝમાં એક કોલમમાં રહેલી માહિતીને શું કહેવાય ?
- (11) FoxPro માંથી બહાર નીકળવા કયો કમાંડ વપરાય છે ?
- (12) બાજુ બાજુમાં આઉટપુટ મેળવવા કયો કમાંડ વપરાય છે ?
- (13) RDBMS નું પૂર્ણરૂપ
- (14) કમાંડ ફાઈલનું એક્ષ્ટેનસન
- (15) CHR (97) નું પરિણામ
- (16) Input કમાંડ દ્વારા કયા પ્રકારની માહિતી લઈ શકાય ?

- (17) કયા વિકલ્પ દ્વારા ચોક્કસ કોલમ ઉપર આઉટપુટ મેળવી શકાય ?
- (18) કયો કમાંડ FoxPro માં એરે તૈયાર કરે છે ?
- (19) કયું ફંક્શન Ascii કિંમતને ન્યુમેરિક કિંમતમાં પરિવર્તિત કરે છે ?
- (20) મલ્ટીપલ બ્રાન્ચીંગ વિધાન કયું છે ?

2 નીચેનામાંથી કોઈપણ ચાર બંધારણ અને યોગ્ય ઉદાહરણ સાથે ચર્ચો. 20

- (1) IF ELSE ENDIF
- (2) FOR.... NEXT
- (3) DO CASE....ENDCASE
- (4) SCAN...ENDSCAN
- (5) DO....ENDDO

3 તફાવત આપો : (કોઈપણ ચાર) 20

- (1) SORT-INDEX
- (2) FIND -SEEK
- (3) @ TO-@ PROMPT
- (4) DELETE-ZAP
- (5) BROWSE-LIST

4 નીચેનામાંથી કોઈપણ પાંચ ચર્ચો. 10

- (1) ABS()
- (2) RAND()
- (3) DOW()
- (4) EOF()
- (5) ASC()
- (6) PROPER()
- (7) ASORT()
- (8) ADEL()

ENGLISH VERSION

Instruction : Marks are displayed on right side.

- 1 Answer in short : 20
- (1) Which command erase all the records permanently?
 - (2) Which command is used to add the record at the end?
 - (3) Which keyword are used to indicate comment line?
 - (4) Extension of a short file.....
 - (5) Which function key activate menu bar?
 - (6) Which operator is used to find out reminder of division?
 - (7) Maximum length of variable name ?
 - (8) Which loop reads records automatically from database?
 - (9) Maximum how many work areas are available in window base FoxPro?
 - (10) What we call column information database?
 - (11) Which command is used to come out from FoxPro?
 - (12) Which command is use to get out put on the same line?
 - (13) Full form of RDBMS
 - (14) Extension of command files
 - (15) CHR (97) =
 - (16) Which type of information can take through input command?
 - (17) Which option will display the output on specific column?
 - (18) Which command prepare an array in FoxPro ?
 - (19) Which function converts the ascii values into character?
 - (20) Which is multiple branching statements?
- 2 Discuss any **four** of following with syntax and example : 20
- (1) IF ELSE ... ENDIF
 - (2) FOR.... NEXT
 - (3) DO CASE....ENDCASE
 - (4) SCAN....ENDSCAN
 - (5) DO....ENDDO

- 3** Differentiate any **four** : **20**
- (1) SORT-INDEX
 - (2) FIND -SEEK
 - (3) @ TO-@ PROMPT
 - (4) DELETE-ZAP
 - (5) BROWSE-LIST
- 4** Discuss following any **five** : **10**
- (1) ABS()
 - (2) RAND()
 - (3) DOW()
 - (4) EOF()
 - (5) ASC()
 - (6) PROPER()
 - (7) ASORT()
 - (8) ADEL()
-