

B.Com. Semester - 4 (CBCS) Examination
March/April. -2019
COMPUTER SCIENCE - 4
(ELECTIVE)

Time: 2:30 Hours

Marks: 50

Instructions:

1. All questions are compulsory.
2. Figures to the right indicate marks.

- પ્રશ્ન-1 નીચેના પ્રશ્નોના જવાબ લખો. (14)
- (1) ફોક્સ પ્રોમા કમાન્ડ, ડેટાબેઝ અને ઈન્ડેક્સ ફાઈલોની ઉપયોગીતા સમજાવો.
 - (2) ડેટાબેઝ ફાઈલના ફીલ્ડઝ વર્ણવો.
- અથવા
- પ્રશ્ન-1 નીચેના પ્રશ્નોના જવાબ લખો.
- (1) ફોક્સ પ્રોમાં સંબંધદર્શક અને તાર્કિક પ્રક્રિયકો વર્ણવો.
 - (2) ડેટાબેઝ ફાઈલને તૈયાર કરવા, ખોલવા અને બંધ કરવા માટેના કમાન્ડઝ વર્ણવો.
- પ્રશ્ન-2 નીચેના પ્રશ્નોના જવાબ લખો. (12)
- (1) Append અને Insert કમાન્ડઝ વર્ણવો.
 - (2) Edit કમાન્ડ વર્ણવો.
- અથવા
- પ્રશ્ન-2 નીચેના પ્રશ્નોના જવાબ લખો.
- (1) List કમાન્ડ વર્ણવો.
 - (2) Index કમાન્ડ વર્ણવો.
- પ્રશ્ન-3 નીચેના પ્રશ્નોના જવાબ લખો. (12)
- (1) માહિતી શોધવા માટેના કમાન્ડઝ વર્ણવો.
 - (2) Pack અને Zap કમાન્ડઝ વચ્ચેનો તફાવત આપો.
 - (3) Recall કમાન્ડ વર્ણવો.
- અથવા
- પ્રશ્ન-3 નીચેના પ્રશ્નોના જવાબ લખો.
- (1) Display અને List કમાન્ડઝ વચ્ચેનો તફાવત આપો.
 - (2) Sort અને Index કમાન્ડઝ વચ્ચેનો તફાવત આપો.
 - (3) Select કમાન્ડ વર્ણવો.
- પ્રશ્ન-4 નીચેના પ્રશ્નોના જવાબ લખો. (12)
- (1) Scan...Endscan loop નો ઉપયોગ વર્ણવો.
 - (2) Set Index, Set Order અને Set Relation કમાન્ડઝનો ઉપયોગ વર્ણવો.
- અથવા
- પ્રશ્ન-4 નીચેના પ્રશ્નોના જવાબ લખો.
- (1) Modify અને Do કમાન્ડઝનો ઉપયોગ વર્ણવો.
 - (2) Edit અને Browse કમાન્ડઝનો તફાવત આપો.

ENGLISH VERSION

Que-1 Writes answer the following questions. (14)

- (1) Explain use of Command, Database and Index files in FoxPro
- (2) Describes Fields of database file

OR

Que-1 Writes answer the following questions.

- (1) Describes Relational and Logical operators in FoxPro.
- (2) Describes commands for to prepare, open and close database file

Que-2 Writes answer the following questions. (12)

- (1) Describes Append and Insert commands
- (2) Describes Edit command

OR

Que-2 Writes answer the following questions.

- (1) Describes list command
- (2) Describes Index command

Que-3 Writes answer the following questions. (12)

- (1) Describes commands for searching information.
- (2) Give difference between Pack and Zap commands
- (3) Describes Recall command

OR

Que-3 Writes answer the following questions.

- (1) Give difference between List and Display commands
- (2) Give difference between Sort and Index commands
- (3) Describes Select command

Que-4 Writes answer the following questions. (12)

- (1) Describes use of Scan....Endscan loop command.
- (2) Describe use of set Index, set order and set relation commands

OR

Que-4 Writes answer the following questions.

- (1) Describes use of Modify and Do commands
- (2) Give difference of Edit & Browse commands
