

B.Com. Semester - 2 (CBCS) Examination
June/July-2022 [NEW COURSE]
E-Commerce & Use of RDBMS (MS-Access) (DSC2)

Time: 2:00 Hours

Marks: 50

Instructions:

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

- પ્રશ્ન-૧ નીચેના પ્રશ્નોના જવાબ લખો. (૧૪)
૧. MS Access અને તેની ડેટાબેઝ વર્ણવો.
 ૨. MS Accessના ડેટા ટાઇપ વર્ણવો.
- અથવા
- પ્રશ્ન-૧ નીચેના પ્રશ્નોના જવાબ લખો.
૧. MS Accessના ઓબ્જેક્ટસ અને તેને નામ આપવાના નિયમો જણાવો.
 ૨. ડેટા બેઝમાં રેકૉર્ડ ઇન્સર્ટ, મોડિફાઇ અને ડિલીટ કરવાની પદ્ધતી સમજાવો.
- પ્રશ્ન-૨ નીચેના પ્રશ્નોના જવાબ લખો. (૧૨)
૧. MS Accessમાં ટેબલ તૈયાર કરવાની પદ્ધતિઓ ટૂંકમાં વર્ણવો.
 ૨. MS Accessમાં ડેટા બેઝની ફિલ્ડ ટાઇપ, રિફવાયર્ડ અને ઇન્ડેક્સ પ્રોપર્ટીસ વર્ણવો.
- અથવા
- પ્રશ્ન-૨ નીચેના પ્રશ્નોના જવાબ લખો.
૧. પ્રાઇમરી કી અને ફોરિન કી વર્ણવો.
 ૨. અન્ય એપ્લિકેશન સાથે ઓબ્જેક્ટસને ઇમ્પોર્ટ અને એક્સપોર્ટ કરવાની પદ્ધતિ સમજાવો.
- પ્રશ્ન-૩ નીચેના પ્રશ્નોના જવાબ લખો. (૧૨)
૧. સિલેક્ટ ક્વેરી વર્ણવો.
 ૨. MS Accessમાં ગાણિતિક અને ખાસ પ્રકારના પ્રકીયકોનો ઉપયોગ વર્ણવો.
- અથવા
- પ્રશ્ન-૩ નીચેના પ્રશ્નોના જવાબ લખો.
૧. અપડેટ ક્વેરી ઉદાહરણ સાથે સમજાવો.
 ૨. ફોર્મની પ્રોપર્ટીસ વર્ણવો.
- પ્રશ્ન-૪ નીચેના પ્રશ્નોના જવાબ લખો. (૧૨)
૧. ઇ-કોમર્સની પેયમેન્ટની પદ્ધતિઓ વર્ણવો.
 ૨. ઇ-કોમર્સના પ્રકારો વર્ણવો.
- અથવા
- પ્રશ્ન-૪ નીચેના પ્રશ્નોના જવાબ લખો.
૧. એમ-કોમર્સ વિષે નોંધ લખો.
 ૨. ઇ-કોમર્સ બિઝનેસ સાઇકલ વર્ણવો.

ENGLISH VERSION

Que-1 Write answer of following questions. (14)

1. Explain MS Access and it's database.
2. Describe data types of MS Access.

OR

Que-1 Writes answer of following questions.

1. Enlist objects of MS Access and rules for naming it's.
2. Explain method of inserting, modifying and deleting records in database.

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

1. Describes in short methods of creating table in MS Access.
2. Describes field type, required and indexed properties of database in MS Access.

OR

Que-2 Writes answer of following questions.

1. Describe primary key and foreign key.
2. Explain method of importing and exporting objects with other application.

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

1. Describe select query.
2. Describe mathematical and special operators in MS Access.

OR

Que-3 Write answer of following questions.

1. Explain update query with example.
2. Describe properties of form.

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

1. Describe methods of payments in E-Commerce.
2. Describe types of E-Commerce.

OR

Que-4 Writes answer of following questions.

1. Writes note about M-Commerce.
2. Describes business cycle of E-Commerce.
