

C.U.SHAH UNIVERSITY

Winter Examination-2019

Subject Name : Computer Science - II

Subject Code : 4CO02CSC3

Branch: B.Com. (Gujarati)

Semester : 2

Date : 27/09/2019

Time : 02:30 To 04:30

Marks : 35

Instructions:

- (1) Use of Programmable calculator & any other electronic instrument is prohibited.
- (2) Instructions written on main answer book are strictly to be obeyed.
- (3) Draw neat diagrams and figures (if necessary) at right places.
- (4) Assume suitable data if needed.

Q-1	નીચેના પ્રશ્નોના જવાબ આપો:	(07)
	a) MS Access ડેટાબેઝ નું એક્સટેશન શું છે?	1
	b) પ્રાઈમરી કી એટલે શું?	1
	c) ફોરેઈન કી વ્યાખ્યાયિત કરો.	1
	d) ટેબલની વ્યાખ્યા આપો	1
	e) મેક્રો એટલે શું?	1
	f) ક્વેરી એટલે શું?	1
	g) DBMS નું પૂરું નામ લખો.	1

પ્ર.2 થી પ્ર.5 માંથી કોઈ પણ 2 ના જવાબ આપો.

Q-2	નીચેના પ્રશ્નોના જવાબ આપો:	(14)
	A ડેટાબેઝ માટેના ડો. E F Codd ના નિયમો લખો.	7
	B MS Access ના ડેટા ટાઈપ વિશે વિસ્તારથી સમજાવો.	7
Q-3	નીચેના પ્રશ્નોના જવાબ આપો:	(14)
	A MS Access ના ઓબ્જેક્ટ વિશે ટૂંકમાં સમજાવો	7
	B મેક્રો એટલે શું? Access માં મેક્રોનો ઉપયોગ સમજાવો.	7
Q-4	નીચેના પ્રશ્નોના જવાબ આપો:	(14)
	A MS Access ની ફિલ્ડ પ્રોપર્ટીનું વર્ણન કરો.	7
	B MS Access ની ક્વેરીના પ્રકારની ચર્ચા કરો.	7
Q-5	નીચેના પ્રશ્નોના જવાબ આપો:	(14)
	A રેક્રેન્સીયલ ઈન્ટેગ્રિટી વિષે ટૂંકમાં સમજાવો.	5
	B MS Access માં રિપોર્ટના ઉપયોગ વિશે સમજાવો.	4
	C ફોર્મના વિવિધ કંટ્રોલ વિશે ચર્ચા કરો.	5



Q-1	Attempt following questions:	(07)
	a) What is the extension of MS Access database?	1
	b) What is Primary Key?	1
	c) Define Foreign Key.	1
	d) What is a table?	1
	e) Define Macro.	1
	f) What is a query?	1
	g) What is the full name of DBMS?	1

Attempt any 2 questions from Q.2 to Q.5:

Q-2	Attempt following questions:	(14)
A	Discuss the rules for database by Dr. E F Codd.	7
B	Explain the data types of MS Access in detail.	7
Q-3	Attempt following questions:	(14)
A	Explain about various objects of MS Access.	7
B	What is a Macro? Explain use of Macro in Access.	7
Q-4	Attempt following questions:	(14)
A	Describe field properties of MS Access.	7
B	Discuss the types of queries in MS Access.	7
Q-5	Attempt following questions:	(14)
A	Explain Referential Integrity in brief.	5
B	Explain the uses of Reports in MS Access.	4
C	Discuss various form controls.	5

