

C.U.SHAH UNIVERSITY

Winter Examination-2021

Subject Name : Computer Science - III

Subject Code : 4CO03CSC2

Branch: B.Com (Gujarati)

Semester : 3

Date : 21/12/2021

Time : 02:30 To 04:00

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) DBMS નું પૂરું નામ આપો.	1
	b) ડેટાબેઝની વ્યાખ્યા આપો.	1
	c) કોઈ સંખ્યાનું વર્ગમૂળ શોધવા માટે કયું ફંક્શન વપરાય છે?	1
	d) ફોક્સપ્રોમાં પ્રિન્ટ કરવા માટે કયા કમાન્ડનો ઉપયોગ થાય છે?	1
	e) એરેની વ્યાખ્યા આપો.	1
	f) સ્ક્રિટ્ગની લંબાઈ શોધવા માટે કયા ફંક્શનનો ઉપયોગ થાય છે?	1
	g) એસોલ્યુટ મૂલ્ય શોધવા માટે કયા ફંક્શનનો ઉપયોગ થાય છે?	1
પ્ર.2 થી પ્ર.5 માંથી કોઈ પણ 2 ના જવાબ આપો.		
Q-2	નીચેના પ્રશ્નોના જવાબ આપો:	(14)
	A ફોક્સપ્રોના કોઈપણ 4 ન્યૂમેરિક ફંક્શન સમજાવો.	7
	B ફોક્સપ્રોમાં “?”, “??” અને “???” કમાન્ડ વિશે વિગતવાર સમજાવો.	7
Q-3	નીચેના પ્રશ્નોના જવાબ આપો:	(14)
	A “ACCEPT” અને “INPUT” કમાન્ડ ઉદાહરણ આપી સમજાવો.	7
	B નીચે આપેલ ફોક્સપ્રોના સેટ કમાન્ડ સમજાવો color, confirm, alternate, bell	7
Q-4	નીચેના પ્રશ્નોના જવાબ આપો:	(14)
	A “if... else... endif” ઉદાહરણ સાથે વર્ણવો.	7
	B ફોક્સપ્રોના કોઈપણ એક લૂપિંગ સ્ટ્રક્ચર ઉદાહરણ સાથે સમજાવો.	7
Q-5	નીચેના પ્રશ્નોના જવાબ આપો:	(14)
	A ફોક્સપ્રોના કોઈપણ 4 સ્ક્રિટ્ગ ફંક્શન સમજાવો.	7
	B નીચેના તારીખને લગતા ફંક્શનો વિશે સમજાવો. Date(), time(), day(), month()	7

