

Enrollment No: \_\_\_\_\_

Exam Seat No: \_\_\_\_\_

# C.U.SHAH UNIVERSITY

## Summer Examination-2017

Subject Name : Computer Science-III

Subject Code : 4CO03CSC1

Branch: B.Com (Gujarati)

Semester : 3

Date : 06/04/2017

Time : 10:30 To 12:30

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 Attempt the following questions: (14)**

- a) DBMS નું પૂરું નામ આપો..
- b) ડેટા ટાઈપ ની વ્યાખ્યા આપો.
- c) ડેટા બેઝ ની વ્યાખ્યા આપો
- d) લૂપ એટલે શું?
- e) ફંક્શન નો ઉપયોગ શું છે?
- f) ડેટા ની વ્યાખ્યા આપો
- g) ડેટા બેઝ ફાઈલ નું એક્સ્ટેન્શન આપો.

**Attempt any four questions from Q-2 to Q-5**

**Q-2 Attempt all questions (14)**

- A Foxpro ની જુદી જુદી ડેટા ટાઈપ સમજાવો.. 7
- B Foxpro ની for.....end for લૂપ ઉદાહરણ સાથે સમજાવો. 7

**Q-3 Attempt all questions (14)**

- A અરે એટલે શું? વન અને ટૂ ડાઈરેક્શનલ અરે નો ખ્યાલ વિસ્તારથી સમજાવો. 7
- B DBMS અને RDBMS વચ્ચે નો તફાવત જણાવો.. 7

**Q-4 Attempt all questions (14)**

- A Foxpro ની do while.....end do લૂપ ઉદાહરણ સાથે સમજાવો. 7
- B Foxpro ના લોજિકલ ઓપરેટર્સ સમજાવો.. 7

**Q-5 નીચેના ફંક્શન સિન્ટેક્સ અને ઉદાહરણ સાથે સમજાવો. 14**

1. month() 2. isupper() 3.substr() 4.rtrim() 5. parameter() 6.floor() 7.len()

