

B.Com. Semester - 5 (Remedial) (CBCS) Examination**Feb/Mar. -2021 (NEW COURSE)****Computer Science - 5(Elective)****Time: 1:30 Hours****Marks: 30****Instructions:**

1. Figures to the right indicate marks.
2. There are five questions in the question paper.
3. Answer any three of the following questions.

-
- પ્રશ્ન.૧ ફિલ્ડ, રેકૉર્ડ, ડેટાફાઇલ અને ડીબીએમએસ સમજાવો. (૧૦)
- પ્રશ્ન.૨ For...endfor/next કમાન્ડ વર્ણવો. (૧૦)
- પ્રશ્ન.૩ નીચેના ફંક્શન્સ ઉદાહરણ સાથે વર્ણવો. (૧૦)
- (1) val() (2) right() (3) isalpha()
(4) substr() (5) int()
- પ્રશ્ન.૪ નીચેના સેટ કમાન્ડ્ઝ વર્ણવો. (૧૦)
- (1) Set century (2) Set confirm (3) Set default
(4) Set safety (5) Set talk
- પ્રશ્ન.૫ નીચેના પ્રશ્નોમાંથી કોઈપણ બેના જવાબ લખો. (૧૦)
1. અર્થપૂર્ણ ઉદાહરણ સાથે એરેનો ઉપયોગ સમજાવો
 2. Do case...endcase કમાન્ડ વર્ણવો
 3. Upper(), len() ફંક્શન્સ ઉદાહરણ સાથે વર્ણવો.
 4. Set alternate, Set decimal, Set date, Set mark, Set delimiters કમાન્ડ્ઝ વર્ણવો

ENGLISH VERSION

- Q.1 Explain Field, Record, Data file and DBMS. (10)
- Q.2 Describes for...endfor/next command. (10)
- Q.3 Describe following functions with example. (10)
- (1) val() (2) right() (3) isalpha()
(4) substr() (5) int()
- Q.4 Describes following set commands. (10)
- (1) Set century (2) Set confirm (3) Set default
(4) Set safety (5) Set talk
- Q.5 Writes answer any two of the following questions. (10)
1. Explain use of Array with meaningful example
 2. Describes do case...endcase command
 3. Describes functions upper(), len() with example
 4. Describes Set alternate, Set decimal, Set date, Set mark, Set delimiters commands
