

B.Com. Semester - 5 (Remedial) (CBCS) Examination**March/April-2022 (NEW COURSE)****Computer Science - 5(Elective)****Time: 2:00 Hours****Marks: 50****Instructions:**

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

- પ્રશ્ન.૧ નીચેના જવાબ લખો. (૧૪)
- (1) @.....SAY ક્રમાંક સમજાવો.
 - (2) STORE ક્રમાંક સમજાવો.
- અથવા
- પ્રશ્ન.૧ (1) એરે વિષે વિસ્તૃત નોંધ લખો.
- (2) DBMS પર ટુંકનોંધ લખો.
- પ્રશ્ન.૨ નીચેના જવાબ લખો. (૧૨)
- (1) DO CASE.....ENDCASE સમજાવો.
 - (2) FOR.....ENDFOR ક્રમાંક સમજાવો.
- અથવા
- પ્રશ્ન.૨ (1) DO WHILE.....ENDDO સમજાવો.
- (2) IF.....ELSE.....ENDIF સમજાવો.
- પ્રશ્ન.૩ નીચેના જવાબ લખો. (૧૨)
- (1) નીચેના ફંક્સન સમજાવો.
CMONTH(), CHR(), ABS()
 - (2) નીચેના ફંક્સન સમજાવો.
ASC(), VAL(), YEAR()
- અથવા
- પ્રશ્ન.૩ (1) નીચેના ફંક્સન સમજાવો.
LEFT(), BETWEEN(), DAY()
- (2) નીચેના ફંક્સન સમજાવો.
LEN(), FLOOR(), CTOD()
- પ્રશ્ન.૪ નીચેના જવાબ લખો. (૧૨)
- (1) નીચેના SET ક્રમાંક સમજાવો.
MARK, ALTERNATE, CENTURY
 - (2) નીચેના SET ક્રમાંક સમજાવો.
SAFETY, TALK, BELL
- અથવા

- પ્રશ્ન.૪ (1) નીચેના SET ક્રમાંક સમજાવો.
CARRY, PRINT, FIXED
(2) નીચેના SET ક્રમાંક સમજાવો.
SQRT, CONFIRM, DEFAULT

ENGLISH VERSION

- Q.1 Write the following answer. (14)
(1) Explain the @.....SAY command.
(2) Explain the STORE command.
OR
- Q.1 (1) Write detailed note on Array.
(2) Write short note on DBMS.
- Q.2 Write the following answer. (12)
(1) Explain DO CASE.....ENDCASE.
(2) Explain FOR ENDFOR.
OR
- Q.2 (1) DO WHILE ENDDO Explain.
(2) IF ELSE ENDIF Explain.
- Q.3 Write the following answer. (12)
(1) Explain following functions.
CMONTH(), CHR(), ABS()
(2) Explain following functions.
ASC(), VAL(), YEAR().
OR
- Q.3 (1) Explain following functions.
LEFT(), BETWEEN(), DAY().
(2) Explain following functions.
LEN(), FLOOR(), CTOD().
- Q.4 Write the following answer. (12)
(1) Explain following SET command.
MARK, ALTERNATE, CENTURY
(2) Explain following SET command.
SAFETY, TALK, BELL
OR
- Q.4 (1) Explain following SET command.
CARRY, PRINT, FIXED
(2) Explain following SET command.
SQRT, CONFIRM, DEFAULT
