



Seat No. _____

HAP-19080001030704

B. Com. (Sem. III) (CBCS) (W.E.F.2019)

Examination

June - 2023

Computer Science-3

(New Course)

Time : 2 Hours / Total Marks : 50

1 નીચેના પ્રશ્નોના જવાબ આપો : 14

(1) @... Say કમાન્ડ તેના વિવિધ ઓપ્શન સાથે સમજાવો.

(2) INPUT કમાન્ડ અને ACCEPT કમાન્ડ સમજાવો.

અથવા

1 એરે એટલે શું? એક પરીમાણિય અને દ્વી-પરીમાણિય એરે ઉદાહરણ સહિત સમજાવો. 14

2 નીચેના બંધારણ અને ઉદાહરણ સાથે સમજાવો : 12

(1) If ... Endif

(2) Do While ... Enddo

અથવા

2 નીચેના બંધારણ તથા ઉદાહરણ સાથે સમજાવો. 12

(1) Do Case ... Endcase

(2) For ... Endfor

3 નીચેના ફંક્શન બંધારણ તથા ઉદાહરણ સાથે વર્ણવો : 12

(1) LTRIM ()

(2) BETWEEN ()

(3) CMONTH ()

(4) ISALPHA ()

અથવા

- 3 નીચેના ફંક્શન બંધારણ તથા ઉદાહરણ સાથે વર્ણવો : 12
- (1) SUBSTR () (2) MOD ()
(3) DTOC () (4) MAX ()

- 4 સેટ કમાન્ડ સમજાવો : 12
- (1) CONFIRM (2) DEFAULT
(3) DECIMAL (4) TALK

અથવા

- 4 સેટ કમાન્ડ સમજાવો : 12
- (1) CENTURY (2) SAFETY
(3) EXACT (4) PRINT

ENGLISH VERSION

- 1 Answer following questions : 14
- (1) Explain @ ... Say Command with different option.
(2) Explain Input And Accept Command.

OR

- 1 What is an Array ? Explain One Dimensional and Two Dimensional Array with example. 14

- 2 Explain with syntax and example : 12
- (1) If ... Endif
(2) Do While ... Enddo

OR

- 2 Explain with syntax and example : 12
- (1) Do Case ... Endcase
(2) For ... Endfor

- 3 Explain following library function with syntax and example. 12
- (1) LTRIM () (2) BETWEEN ()
(3) CMONTH () (4) ISALPHA ()

OR

3 Explain following library function with syntax and example. **12**

- (1) SUBSTR () (2) MOD ()
- (3) DTOC () (4) MAX ()

4 Explain following SET Command : **12**

- (1) CONFIRM (2) DEFAULT
- (3) DECIMAL (4) TALK

OR

4 Explain following SET Command : **12**

- (1) CENTURY (2) SAFETY
- (3) EXACT (4) PRINT
