

Seat No. : \_\_\_\_\_

# DF-122

December-2021

B.Com., Sem.-III

## CE-201(D) : Computer Application (Financial Analysis Using Spread Sheet)

Time : 2 Hours]

[Max. Marks : 25

### વિભાગ – I

નીચે આપેલ 4 (ચાર) પ્રશ્નોમાંથી કોઈપણ 2 (બે) પ્રશ્નોના જવાબ આપો :

1. (A) MS Excel નો શરૂઆતનો Screen દોરી, તેના જુદાં-જુદાં ભાગો સવિસ્તાર સમજાવો. 5  
(B) Excelમાં નીચે આપેલ કોઈપણ બે ઉદાહરણ સાથે સમજાવો. 5
  - (1) Autosum
  - (2) Conditional Formatting
  - (3) Macro
2. (A) Excel માં ચાર્ટ વિકલ્પ વિશે સવિસ્તાર સમજાવો. 5  
(B) MS Excel ની લાક્ષણિકતાઓ સવિસ્તાર સમજાવો. 5
3. (A) નીચે આપેલ કોઈપણ બે ઉદાહરણ સાથે સમજાવો. 5
  - (1) Sort
  - (2) Goal Seek
  - (3) Filter

(B) નીચે આપેલ કોઈપણ પાંચ ફંક્શન ઉદાહરણ સાથે સમજાવો. 5

  - (1) =Max()
  - (2) =Left()
  - (3) =Sqrt()
  - (4) =Month()
  - (5) =Proper()
  - (6) =Mid()
  - (7) =Rept()

4. (A) Excel માં નીચે આપેલા સમજાવો. 5
- (1) Replace
  - (2) Split Cell
  - (3) Wrap Text
  - (4) Merge Cell
  - (5) Autofit
- (B) Excel માં નીચે આપેલ કોઈપણ બે ફંક્શન ઉદાહરણ સાથે સમજાવો. 5
- (1) =Rank()
  - (2) =Vlookup()
  - (3) =PMT()

## વિભાગ – 2

### (ફરજિયાત)

5. નીચેમાંથી કોઈપણ 5 (પાંચ) પ્રશ્નોના જવાબ આપો : 5
- (1) Excel માં Pivot Table નો ઉપયોગ જણાવો.
  - (2) Excel માં =INT(99.99) નો જવાબ જણાવો.
  - (3) Excel માં Mod ફંક્શનનો ઉપયોગ જણાવો.
  - (4) Excel માં Concatenate ફંક્શનનો ઉપયોગ જણાવો.
  - (5) Excel માં =EVEN(9) નો જવાબ જણાવો.
  - (6) Excel માં =LEN(“Rajnagar”) નો જવાબ જણાવો.
  - (7) વર્કશીટમાં આપેલ Date માંથી વર્ષ અલગ કરવાં કયા ફંક્શનનો ઉપયોગ કરશો ?
  - (8) Excel માં Rand ફંક્શનનો ઉપયોગ જણાવો.

Seat No. : \_\_\_\_\_

**DF-122**

**December-2021**

**B.Com., Sem.-III**

**CE-201(D) : Computer Application  
(Financial Analysis Using Spread Sheet)**

**Time : 2 Hours]**

**[Max. Marks : 25**

**Part – I**

Answer any **Two (2)** of the following **Four (4)** questions :

1. (A) Draw the Starting Screen of MS Excel and explain its various parts in detail. **5**  
(B) Explain any **two** of the following with example in Excel. **5**
  - (1) Autosum
  - (2) Conditional Formatting
  - (3) Macro
  
2. (A) Explain Chart option of MS Excel in detail. **5**  
(B) Explain the characteristics of MS Excel in detail. **5**
  
3. (A) Explain any **two** of the followings with example. **5**
  - (1) Sort
  - (2) Goal Seek
  - (3) Filter  
(B) Explain any **five** of the following functions with example. **5**
  - (1) =Max()
  - (2) =Left()
  - (3) =Sqrt()
  - (4) =Month()
  - (5) =Proper()
  - (6) =Mid()
  - (7) =Rept()

4. (A) Explain the followings in Excel. 5
- (1) Replace
  - (2) Split Cell
  - (3) Wrap Text
  - (4) Merge Cell
  - (5) Autofit
- (B) Explain any **two** of the following functions with example in Excel. 5
- (1) =Rank()
  - (2) =Vlookup()
  - (3) =PMT()

**Part – 2**

**(Compulsory)**

5. Answer any **five** of the following questions : 5
- (1) State the use of Pivot Table in Excel.
  - (2) State the answer of =INT(99.99) in Excel.
  - (3) State the use of Mod function in Excel.
  - (4) State the use of Concatenate function in Excel.
  - (5) State the answer of =EVEN(9) in Excel.
  - (6) State the answer of =LEN(“Rajnagar”) in Excel.
  - (7) Which function will you use to separate year from the given date in Worksheet ?
  - (8) State the use of Rand function in Excel.
-