

Seat No. : _____

DH-116

December-2013

B.Com. (CBCS) SEM. III

Computer Application

(E-201 CD) Financial Analysis using Spread Sheet)

Time : 3 Hours]

[Max. Marks : 35

1. (a) Worksheet નો screen સમજાવો. તેનાં વિવિધ મેનુનાં નામ લખો. 3
Explain screen of worksheet. Write different menus of it.
અથવા/OR
worksheet નાં Standard અને formatting વિષે માહિતી આપો.
Give information of Standard and formatting toolbar of worksheet.
- (b) Worksheetને delete અને protect કરવા માટેનાં આદેશ લખો. 2
Write commands to delete and protect worksheet.
અથવા/OR
Worksheet માં numbers અને formula દાખલ કરવાની પ્રક્રિયા જણાવો, અને absolute તથા relative references વિષે માહિતી આપો.
Write steps to enter numbers and formulas in worksheet. Explain absolute and relative references.
- (c) range-name એટલે શું ? ઉદાહરણ સાથે સમજાવો. 2
Explain range-name with example.
અથવા/OR
Worksheetમાં rows અને columnsને દાખલ કરવાં અને દૂર કરવા માટેનાં આદેશ લખો.
Write steps to insert or delete rows and columns in worksheet.
2. (a) Cell formatting નાં વિવિધ પ્રકાર જણાવો. 3
Write different category for cell formatting.
અથવા/OR
Cell માં લખેલ Text ઉપર થતાં વિવિધ alignments અને orientation વિષે માહિતી આપો.
Explain various kinds of alignments and orientation applicable on Text written in cell.

- (b) Conditional formatting વિષે માહિતી આપો. 2
What is conditional formatting ? Explain.
અથવા/OR
Autosum વિષે માહિતી આપો.
Explain about autosum features of worksheet.
- (c) Worksheet માં page setup વિષે માહિતી આપો. 2
Describe page setup options of worksheet.
અથવા/OR
Worksheet માં Margins તથા Header/Footer set કરવાની પ્રક્રિયા લખો.
Write steps to set Margins and Header/Footer in worksheet.
3. (a) કોઈપણ ત્રણ statistical functions વિષે માહિતી આપો. 3
Write about any three statistical functions.
અથવા/OR
નીચે આપેલ mathematical functions સમજાવો.
Explain given mathematical functions.
(1) ROUND()
(2) ABS()
(3) MOD()
- (b) કોઈપણ બે financial functions વિષે માહિતી આપો. 2
Write about any two financial functions.
અથવા/OR
નીચે આપેલ string functions સમજાવો.
Explain given string functions.
(1) LEFT()
(2) UPPER()
- (c) lookup અને references functions સમજાવો. 2
Describe lookup and references functions.
અથવા/OR
નીચે આપેલ date functions સમજાવો.
Explain given date functions.
(1) DATE()
(2) TODAY()

4. (a) વિવિધ પ્રકારનાં charts વિષે માહિતી આપો. 3
Explain about various charts in worksheet.
અથવા/OR
data ને sort કરવાની પ્રક્રિયા જણાવો.
Write procedure to sort data.
- (b) Data filter એટલે શું ? તેનું મહત્ત્વ લખો. 2
What is Data filter ? Write importance of data filter.
અથવા/OR
Gloalseek અને Scenario નું મહત્ત્વ સમજાવો.
Explain Importance of Gloalseek and Scenario.
- (c) Data validation વિષે માહિતી આપો. 2
What is Data validation ? Explain it.
અથવા/OR
Pivot table અને Pivot chart વિષે માહિતી આપો.
Describe use of Pivot table and Pivot chart.
5. આપેલ વિધાન ખરાં છે કે ખોટાં તે જણાવો : 7
State whether given statements are **true** or **false**.
- (1) એક work book માં ફક્ત એકજ worksheet નો સમાવેશ થાય છે.
One work book contains only one worksheet inside it.
- (2) Worksheetમાં Replace આદેશ edit મેનુ જોવા મળે છે.
Replace option is used with edit menu in Worksheet.
- (3) Worksheet માં લખેલી માહિતી માટે spelling check કરી શકાતા નથી.
It is not possible to cheek spelling of information written in worksheet.
- (4) If() એ conditional function છે.
If() is a conditional function.
- (5) Auto Filter દ્વારા dataને ચઢતા કે ઉતરતાં ક્રમમાં ગોઠવી શકાય છે.
Data can be arrange in ascending or descending order with auto filter.
- (6) Worksheetની Count() function દ્વારા numerical values ધરાવતાં cellની સંખ્યા જાણી શકાય છે.
Count() function is used to find number of cells containing numerical values.
- (7) Worksheet નાં ચોક્કસ ભાગને freeze કર્યા બાદ unfreeze કરી શકાતો નથી.
After freezing certain portion of worksheet cannot be unfreeze.

