

B.Com. Semester - 3 (NEP-2020) Examination**OCT/NOV-2024****Computer Application in Business (Multidisciplinary Course)****Time: 2:00 Hours****Marks: 50****Instructions:**

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

પ્રશ્ન.૧ નીચેના પ્રશ્નોના ઉત્તર આપો:

(૧૦)

1. Excel માં Workbook અને Worksheet વચ્ચે શું તફાવત છે?
2. Excel માં ઓપન રહેલી Workbook માં નવી Worksheet કેવી રીતે ઉમેરશો?
3. Excel માં Rows, Columns, અને Cells ની વ્યાખ્યા આપો.
4. Excel માં કોઈ ચોક્કસ Cell નું એડ્રેસ કેવી રીતે ઓળખી શકાય ?

અથવા

પ્રશ્ન.૧ નીચેના પ્રશ્નોના ઉત્તર આપો:

1. ખાસ Cell કયા Row અથવા Column માં આવેલ છે તે કેવી રીતે જાણી શકાય?
2. Excel માં Cells ને નેવિગેટ કરવા માટે અલગ-અલગ રીતો કઈ કઈ છે?
3. Excel માં પુરેપુરી Row અથવા Column ને કેવી રીતે સીલેક્ટ કરી શકાય?
4. કીબોર્ડનો ઉપયોગ કરીને ડેટા રેન્જના પ્રથમ અથવા છેલ્લા Cell પર ઝડપથી કેવી રીતે જઈ શકાય?

પ્રશ્ન.૨ નીચેના પ્રશ્નોના ઉત્તર આપો:

(૧૦)

1. Excel માં Worksheet નું ઓરીએન્ટેશન કેવી રીતે Landscape પર બદલશો?
2. પ્રિન્ટિંગ માટે Worksheet ના માજીન કેવી રીતે ગોઠવશો?
3. પ્રિન્ટિંગ સમયે Worksheet ને એક પેજમાં ફિટ કરવા માટે કયા પગલાં લેવા જોઈએ?
4. Excel માં Worksheet પર Header અને Footer કેવી રીતે ઉમેરશો?

અથવા

પ્રશ્ન.૨ નીચેના પ્રશ્નોના ઉત્તર આપો:

1. Excel માં Header અથવા Footer માં પેજ નંબર કેવી રીતે ઉમેરશો?
2. Excel માં Worksheet નું નામ કેવી રીતે બદલી શકશો?
3. Excel માં Formula Bar નું કાર્ય શું છે?
4. Excel માં Status Bar માં કઈ માહિતી દર્શાવવામાં આવે છે?

પ્રશ્ન.૩ નીચેના ફંક્શન સમજાવો: MEDIAN(), RAND(), SUM(), AVERAGE(), INT()

(૧૦)

અથવા

પ્રશ્ન.૩ નીચેના ફંક્શન સમજાવો: power(), sqrt(), exp(), mod(), abs()

પ્રશ્ન.૪ નીચેના પ્રશ્નોના ઉત્તર આપો:

(૧૦)

1. નમૂનાના ડેટાનો ઉપયોગ કરીને Excel માં Bar Chart કેવી રીતે બનાવશો?
2. ઉપયોગ અને ડેટા રજૂઆતના દૃષ્ટિકોણે Column Chart અને Bar Chart વચ્ચે શું તફાવત છે?
3. Excel માં Line Chart બનાવવાની પ્રક્રિયા સમજાવો.
4. તમારા ચાર્ટને શીર્ષક કેવી રીતે આપશો અને તેના ફોન્ટનું આકાર અને સ્ટાઇલ કેવી રીતે બદલશો?

અથવા

પ્રશ્ન.૪ નીચેના ફંક્શન સમજાવો: LEFT(), RIGHT(), LEN(), UPPER(), LOWER()

પ્રશ્ન.૫ નીચેના પ્રશ્નોના ઉત્તર આપો:

(૧૦)

1. Excel માં Cell માં ડેટા દાખલ કરવાની પ્રક્રિયા શું છે?
2. Excel માં પહેલેથી જ હાજર ફાઇલ કેવી રીતે ખોલશો?
3. Excel માં "Save" અને "Save As" વચ્ચે શું તફાવત છે?
4. ROUND(), ROUNDUP(), ROUNDDOWN() ને સમજાવો.

અથવા

પ્રશ્ન.૫ નીચેના ફંક્શન સમજાવો: TODAY(), NOW(), DATE(), YEAR(), MONTH()

ENGLISH VERSION

Que.1 Answer the following questions

(10)

1. What is the difference between a workbook and a worksheet in Excel?
2. How can you add a new worksheet to an existing workbook in Excel?
3. Define rows, columns, and cells in Excel.
4. How do you identify the address of a specific cell in Excel?

OR

Que.1 Answer the following questions

1. How can you find out which row or column a particular cell is located in?
2. What are the different ways to navigate through cells in Excel?
3. How can you select an entire row or column in Excel?
4. Explain how you would use the keyboard to quickly move to the first or last cell of a data range.

Que.2 Answer the following questions

(10)

1. How do you change the orientation of a worksheet to landscape in Excel?
2. Explain how to adjust the margins of a worksheet for printing.
3. Describe the steps to scale a worksheet to fit on one page while printing.
4. What are the steps to add a header and footer to a worksheet in Excel?

OR

Que.2 Answer the following questions

1. How can you insert page numbers into the header or footer of a worksheet?
2. How do you rename a worksheet in Excel?
3. What is the function of the Formula Bar in Excel?
4. What information is displayed in the Status Bar in Excel?

Que.3 Explain following functions: MEDIAN(), RAND(), SUM(), AVERAGE(), INT()

(10)

OR

Que.3 Explain following functions: POWER(), SQRT(), EXP(), MOD(), ABS()

Que.4 Answer the following questions

(10)

1. Explain how to create a bar chart in Excel using sample data.
2. How do you differentiate between a column chart and a bar chart in terms of usage and data representation?
3. Describe the steps to create a line chart in Excel.
4. How can you add a title to your chart and modify its font size and style?

OR

Que.4 Explain following functions.: LEFT(), RIGHT(), LEN(), UPPER(), LOWER()

Que.5 Answer the following questions

(10)

1. What is the process of entering data into a cell in Excel?
2. How can you open an existing Excel file?
3. Explain the difference between "Save" and "Save As" in Excel.
4. Explain ROUND(), ROUNDUP(), ROUNDDOWN()

OR

Que.5 Explain following functions

TODAY(), NOW(), DATE(), YEAR(), MONTH()
