

BA Sem.3 Examination
EC-I 202
Computer Application
December-2025

Time : 2.30 Hours]

[Max.Marks : 35

- Q-1 Linux માં ફાઈલ અને ડિરેક્ટરીનું માળખું (Structure) ડાયાગ્રામ સાથે સમજાવો. 07
OR
- Q-1 ઓપન સોર્સ સોફ્ટવેર એટલે શું? તેના ફાયદા અને મર્યાદાઓ વિગતવાર સમજાવો.
- Q-2 Linux માં નવા સોફ્ટવેર કેવી રીતે ઉમેરી (Add) કે દૂર (Remove) કરી શકાય છે તે પ્રક્રિયા સમજાવો. 07
OR
- Q-2 મોઝિલા ફાયરફોક્સના મુખ્ય ફીચર્સ અને તેના ઇન્ટરફેસ (Interface) વિશે સવિસ્તાર સમજાવો.
- Q-3 Flash માં Timeline નું મહત્વ સમજાવો. લેયર્સ અને ફેમ્સ એનિમેશનમાં કેવી રીતે મદદરૂપ થાય છે તે વર્ણવો. 07
OR
- Q-3 Pen Tool અને Brush Tool વચ્ચેનો તફાવત સમજાવો. ડ્રોઈંગમાં 'Lock Fill' અને 'Brush Mode' કેવી રીતે કાર્ય કરે છે?
- Q-4 Flash ડોક્યુમેન્ટને XML-based format અને Template તરીકે સેવ કરવાના ફાયદા અને રીત સમજાવો. 07
OR
- Q-4 Movie Clip અને Graphic સિમ્બોલ વચ્ચેના તફાવતને વિગતવાર સમજાવો.
- Q-5 નીચેના પ્રશ્નોના જવાબ આપો (કોઈપણ સાત) 07
1. GNOME નું પૂરું નામ જણાવો.
 2. Linux માં ફાઈલ કોપી કરવા માટે કયા કમાન્ડનો ઉપયોગ થાય છે?
 3. ડિરેક્ટરી (ફોલ્ડર) બનાવવા માટે કયો કમાન્ડ વપરાય છે?
 4. Linux માં 'root' યુઝર એટલે શું?
 5. Search Engine ના કોઈપણ બે ઉદાહરણ આપો.
 6. Open Office માં વર્ડ પ્રોસેસિંગ માટે કયા સોફ્ટવેરનો ઉપયોગ થાય છે?
 7. AutoCorrect ફીચરનો મુખ્ય ઉપયોગ શું છે?
 8. ડોક્યુમેન્ટમાં પેજની ઉપરના ભાગે આવતી વિગતોને શું કહેવામાં આવે છે?
 9. Flash સોફ્ટવેરનો મુખ્ય ઉપયોગ શું છે?
 10. કયા ટૂલની મદદથી ફી-હેન્ડ ડ્રોઈંગ કરી શકાય છે?
 11. Lasso Tool નો ઉપયોગ જણાવો.
 12. Hand Tool ની શોર્ટકટ કી કઈ છે?

17/11/14 2

BA SEM - 3

SE I 202 Computer Method

Sub : Open Source and Multimedia

Time: 2:30 Hrs.

Total Marks: 35

-
- Q-1 Explain the Linux File and Directory Structure (Hierarchy) with a diagram. 07
- OR
- Q-1 What is Open Source Software? Explain its advantages and limitations in detail.
- Q-2 Explain the process of how new software can be added or removed in Linux. 07
- OR
- Q-2 Explain the main features and the interface of Mozilla Firefox in detail.
- Q-3 Explain the importance of the Timeline in Flash. Describe how layers and frames are helpful in animation. 07
- OR
- Q-3 Explain the difference between the Pen Tool and the Brush Tool. How do 'Lock Fill' and 'Brush Mode' work in drawing?
- Q-4 Explain the advantages and methods of saving a Flash document as an XML-based format and as a Template. 07
- OR
- Q-4 Explain the difference between Movie Clip and Graphic symbols in detail.
- Q-5 Answer the following Questions (Any Seven) 07**
1. State the full form of GNOME.
 2. Which command is used to copy a file in Linux?
 3. Which command is used to create a directory (folder)?
 4. What is meant by the 'root' user in Linux?
 5. Give any two examples of a Search Engine.
 6. Which software is used for word processing in Open Office?
 7. What is the main use of the AutoCorrect feature?
 8. What is the information that appears at the top of a page in a document called?
 9. What is the primary use of Flash software?
 10. Which tool can be used for free-hand drawing?
 11. State the use of the Lasso Tool.
 12. What is the shortcut key for the Hand Tool?

— X —