

B.Ed. Semester - 3 (CBCS) Examination
Nov/Dec-2023 (OLD COURSE)
CRITICAL UNDERSTANDING OF ICT(CORE)

Time: 2:30 Hours

Marks: 70

Instructions:

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

પ્રશ્ન.૧ નીચેના પ્રત્યેક પ્રશ્નોના ટૂંકમાં જવાબ આપો.

(૧૬)

1. CPU માં રહેલા મુખ્ય ભાગોના નામ જણાવો.
2. બ્રાઉઝરનો ઉપયોગ શું હોય છે?
3. DVD માં વધુમાં વધુ કેટલા GB ડેટાનો સંગ્રહ કરી શકાય?
4. Standard Toolbar ની જરૂરિયાત લખો.
5. કી-બોર્ડમાં કેપ્સ લોક કીનો ઉપયોગ લખો.
6. કોઈપણ ફોલ્ડરમાં રહેલ ફાઈલને cut કરવા કઈ શોર્ટકટ કીનો ઉપયોગ કરશો?
7. 1024 Kilo Byte કેટલા Mega Byte થાય?
8. DVD, PDF નું પૂર્ણ નામ લખો.

પ્રશ્ન.૨ નીચેના પ્રશ્નોમાંથી કોઈપણ ૦૮ પ્રશ્નોના જવાબ આપો. (૧૦ માંથી ૮)

(૨૪)

1. Thesaurus અને Smart Tag નો ઉપયોગ લખો.
2. નવું ફોલ્ડર બનાવવાના પગલાં લખો.
3. સોફ્ટવેર અને હાર્ડવેરના ઉદાહરણ આપી સમજાવો.
4. Ms Outlook માં contacts કેવી રીતે save કરી શકીએ?
5. વર્ડ-પ્રોસેસિંગના છ લાક્ષણિકતા લખો.
6. ડેસ્કટોપ શું છે? Microsoft Word 2003 ચાલુ કરવાની કોઈપણ બે રીતો જણાવો.
7. ઈ-મેઈલ મોકલવા માટેના સોપાનો લખી તેના ચાર ફાયદાઓ લખો.
8. ટૂંક નોંધ લખો: MS PAINT
9. આઉટપુટ સાધનોના મુખ્ય કાર્યો લખી તેના ઉદાહરણો વિગતે જણાવો.
10. Microsoft Word 2003 ની મુખ્ય Window માં સામાન્ય રીતે જોવા મળતી વિવિધ Bar નો પરિચય આપો.

પ્રશ્ન.૩ નીચેના પ્રશ્નોમાંથી કોઈપણ ૦૬ પ્રશ્નોના જવાબ આપો. (૦૮ માંથી ૦૬)

(૩૦)

1. M. S. Excel ના કોઈપણ પાંચ કમાન્ડ ફોર્મુલા ઉદાહરણ સાથે સમજાવો.
2. કમ્પ્યુટરમાં સ્ટોરેજ ડિવાઈસ એટલે શું? કોઈપણ બે સ્ટોરેજ ડિવાઈસ વિશે વિસ્તારથી સમજાવો.
3. નેટવર્કમાં WAN, Wireless LAN સમજાવો અને LAN થી WAN કઈ રીતે કનેક્ટ કરી શકાય? સ્પષ્ટ કરો.
4. control panel માં આવેલ fonts folder માં font કેવી રીતે ઉમેરી શકાય? તેમજ document file માં page setup કઈ રીતે કરી શકાય તે વર્ણવો.

5. Anti Virus સોફ્ટવેર એટલે શું? તેના ફાયદા અને ગેરફાયદા સમજાવો.
6. Microsoft Word 2003 માં Mail Merge સુવિધાની વિશેષતા શું છે? Mail Merge કરવાના સોપાનો જણાવો.
7. Disk Cleanup, Scan Disk અને Backup through Utilities and Tools વિશે સવિસ્તાર લખો.
8. કમ્પ્યુટરનો ઇતિહાસ તેની પેઢીઓની ચર્ચા કરી વિસ્તારથી સમજાવો.

ENGLISH VERSION

- Que.1 Answer each of the following questions briefly. (16)
1. Name the main parts in CPU.
 2. What is the use of a browser?
 3. How many GB of maximum data can be stored in a DVD?
 4. Write the requirement of Standard Toolbar.
 5. Type using caps lock key in keyboard.
 6. Which shortcut key do you use to cut a file in any folder?
 7. How many Mega Bytes are 1024 Kilo Bytes?
 8. Type full name of DVD, PDF.
- Que.2 Answer any 08 of the following questions. (8 out of 10) (24)
1. Write the use of Thesaurus and Smart Tag.
 2. Write the steps to create a new folder.
 3. Explain with examples of software and hardware.
 4. How to save contacts in Ms Outlook?
 5. Write six characteristics of word-processing.
 6. What is a desktop? State any two ways to start Microsoft Word 2003.
 7. Write down four advantages of sending e-mails.
 8. Write a short note: MS PAINT
 9. Write and give examples of main functions of output devices in detail.
 10. Introduce different Bar Commonly seen in the main window of Microsoft Word 2003.
- Que.3 Give detailed answers to the following questions. (6 out of 8) (30)
1. Explain any five Command formula of M. S. Excel with example.
 2. Explain with area: What is a storage device in a computer? Write any two storage devices.
 3. Explain WAN, Wireless LAN in network and how to connect LAN to WAN can be done specify?
 4. How to add fonts to the fonts folder in the control panel? as well Describe how page setup can be done in a document file.
 5. What is Anti Virus software? Explain its advantages and disadvantages.
 6. What is the feature of Mail Merge feature in Microsoft Word 2003? Mail Merge Tell the steps to do.
 7. Write in detail about Disk Cleanup, Scan Disk and Backup through Utilities and Tools.
 8. Explain the history of computer in detail by discussing its generations.
