

B.Ed. Semester - 3 (CBCS) Examination
Oct/Nov - 2022 (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 ટુકમાં જવાબ આપો.

16

- ૧.૧ CD Burning Software નું કોઇપણ એક નામ આપો.
- ૧.૨ GUI અને FTP નું પૂરું નામ શું છે ?
- ૧.૩ CD માં વધુમાં વધુ કેટલા MB ડેટાનો સંગ્રહ કરી શકાય ?
- ૧.૪ કમ્પ્યુટરમાં વાઇરસ શું છે ? કોઇપણ બે એન્ટી વાઇરસ સોફ્ટવેરના નામ લખો.
- ૧.૫ કી-બોર્ડ માં બેક સ્પેસ કીનો ઉપયોગ લખો.
- ૧.૬ કોઇપણ ફોલ્ડરમાં રહેલ ફાઇલનું નામ બદલવા શું કરશો ?
- ૧.૭ 1024 Mega Byte કેટલા Giga Byte થાય ?
- ૧.૮ માઉસના કોઇપણ બે કાર્યો લખો.

પ્રશ્ન:-૨ નીચેના પ્રશ્નોમાંથી કોઇપણ ૦૮ પ્રશ્નોના જવાબ આપો. (10 માંથી 8)

24

- ૨.૧ રેમ અને રોમ વચ્ચેનો તફાવત સમજાવો. (ત્રણ મુદ્દા)
- ૨.૨ નવું ફોલ્ડર બનાવવાના પગલાં લખો.
- ૨.૩ નવા હાર્ડવેર ઇન્સ્ટોલ કરવા માટેના સોપાનો જણાવો.
- ૨.૪ Ms Outlook માં contacts કેવી રીતે save કરી શકીએ ?
- ૨.૫ વર્ડ-પ્રોસેસિંગના છ ઉપયોગો લખો.
- ૨.૬ ડેસ્કટોપ શું છે ? Microsoft Word 2003 ચાલુ કરવાની કોઇપણ બે રીતો જણાવો.
- ૨.૭ ઈ-મેઇલના ત્રણ ફાયદા અને ત્રણ ગેરફાયદા સમજાવો.
- ૨.૮ ટૂંક નોંધ લખો : MS PAINT
- ૨.૯ આઉટપુટ સાધનોના મુખ્ય કાર્યો લખી તેના ઉદાહરણો વિગતે જણાવો.
- ૨.૧૦ Microsoft Word 2003 માં Spelling અને Grammar વિકલ્પ સમજાવો.

પ્રશ્ન :- ૩ નીચેના પ્રશ્નોમાંથી કોઇપણ ૦૬ પ્રશ્નોના જવાબ આપો. (8 માંથી 6)

30

- ૩.૧ Microsoft Word 2003 માં Mail Merge સુવિધાની વિશેષતા શું છે ? Mail Merge કરવાના સોપાનો જણાવો.
- ૩.૨ હાર્ડ ડિસ્ક, ફ્લોપી ડિસ્ક, DVD, CD અને પેન ડ્રાઇવ વિશે વિસ્તારથી સમજાવો.
- ૩.૩ નેટવર્ક માં WAN, Wireless LAN સમજાવો અને LAN થી WAN કઈ રીતે કનેક્ટ કરી શકાય ? સ્પષ્ટ કરો.
- ૩.૪ કમ્પ્યુટરનો ઇતિહાસ તેની પેઢીઓની ચર્ચા કરી વિસ્તારથી સમજાવો.
- ૩.૫ Microsoft office Indic-2003 (Gujarati) વિશે વિગતે સમજૂતી આપો.
- ૩.૬ પ્રિન્ટર, સાઉન્ડ ડ્રાઇવર અને ફોન્ટ્સ કેવી રીતે install કરી શકાય ? તેમજ control panel માં આવેલ add / remove program ની ચર્ચા કરો.
- ૩.૭ ઈન્ટરનેટ એટલે શું ? તેના ફાયદા અને ગેરફાયદા સમજાવો.
- ૩.૮ Disk Cleanup, Scan Disk અને Backup through Utilities and Tools વિશે ટૂંકનોંધ લખો.

ENGLISH VERSION

Question :-1 Answer each of the following questions briefly.

16

- 1.1 Name any one CD Burning Software.
- 1.2 What is the full name of GUI and FTP ?
- 1.3 What is the maximum MB of data that can be stored in a CD ?
- 1.4 What is a computer virus ? Write the names of any two anti virus software.
- 1.5 Type using the back space key in the keyboard.
- 1.6 How to rename a file in any folder ?
- 1.7 1024 Mega Byte is how many Giga Byte ?
- 1.8 Write any two functions of mouse.

Question :-2 Answer any 08 of the following questions. (8 out of 10)

24

- 2.1 Explain the difference between RAM and ROM. (Three points)
- 2.2 Write the steps to create a new folder.
- 2.3 Describe the steps to install new hardware.
- 2.4 How to save contacts in Ms Outlook?
- 2.5 Write six uses of word-processing.
- 2.6 What is a desktop? State any two ways to start Microsoft Word 2003.
- 2.7 Explain three advantages and three disadvantages of e-mail.
- 2.8 Write a short note : MS PAINT
- 2.9 Write and give examples of main functions of output devices in detail.
- 2.10 Explain the Spelling and Grammar option in Microsoft Word 2003.

Question :- 3 Give detailed answers to the following questions. (6 out of 8)

30

- 3.1 What is the feature of Mail Merge feature in Microsoft Word 2003? Tell the steps about Mail Merge in detail.
- 3.2 Explain in detail about hard disk, floppy disk, DVD, CD and pen drive.
- 3.3 Explain WAN, Wireless LAN network in detail specify that how to connect LAN to WAN ?
- 3.4 Explain the history of computer in detail by discussing its generations.
- 3.5 Explain the Microsoft office Indic-2003 (Gujarati) in detail.
- 3.6 How to install printer, sound driver and fonts ? as well Discuss the add/remove programs in the control panel.
- 3.7 What is the Internet? Explain its advantages and disadvantages.
- 3.8 Write a short note : Disk Cleanup, Scan Disk and Backup through Utilities and Tools
