

B.S.W. Semester - 5 (CBCS) Examination
Oct/Nov - 2021 (NEW COURSE)
Computer Application -1(Elective)

Time: 2:30 Hours

Marks: 70

Instructions:

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

- પ્ર.૧ નિબંધાત્મક પ્રશ્નોના જવાબ આપો. (કોઈપણ એક) (૧૪)
- (૧) કોમ્પ્યુટર એટલે શું? અને બ્લોક ડાયાગ્રામ સમજાવો.
- (૨) મેમરી ના પ્રકાર વર્ણવો.
- પ્ર.૨ નીચેના પ્રશ્નોના જવાબ આપો. (કોઈપણ એક) (૧૪)
- (૧) (1) $(11100101)_2 = (\text{_____})_{10}$
- (2) $(574)_8 = (\text{_____})_2$
- (3) $(1703)_{10} = (\text{_____})_{16}$
- (4) $(125)_{10} = (\text{_____})_2$
- (૨) નંબર સિસ્ટમના પ્રકાર વિગતે સમજાવો.
- પ્ર.૩ નિબંધાત્મક પ્રશ્નોના જવાબ આપો. (કોઈપણ એક) (૧૪)
- (૧) ઇ-મેલ, ચેટિંગ અને કોન્ફરન્સિંગ સમજાવો.
- (૨) IP એડ્રેસ અને વેબ બ્રાઉઝર સમજાવો.
- પ્ર.૪ નિબંધાત્મક પ્રશ્નોના જવાબ આપો. (કોઈપણ એક) (૧૪)
- (૧) વિધેય સમજાવો: IF(), MID(), SUM(), AVERAGE().
- (૨) MS Word માં એડીટીંગ અને અક્ષર ફોર્મેટીંગ સમજાવો.
- પ્ર.૫ ટૂંક નોંધ લખો. (કોઈપણ બે) (૧૪)
- (૧) સ્ટોરેજ ડિવાઈઝ સમજાવો.
- (૨) DNS અને WWW સમજાવો.
- (3) (1) $(77)_{10} = (\text{_____})_2$
- (2) $(3623)_8 = (\text{_____})_{10}$
- (૪) વિધેય સમજાવો: not(), date(), now(), time().

English Version

- Q-1 Give the answer of descriptive question. (Any One) (14)
- (1) What is Computer? Explain Block Diagram of computer.
- (2) Explain Types Of Memory.
- Q-2 Give the answer of descriptive question. (Any One) (14)
- (1) (1) $(11100101)_2 = (\text{_____})_{10}$
- (2) $(574)_8 = (\text{_____})_2$
- (3) $(1703)_{10} = (\text{_____})_{16}$
- (4) $(125)_{10} = (\text{_____})_2$
- (2) Explain types of number system in detail.
- Q-3 Give the answer of descriptive question. (Any One) (14)
- (1) Explain: Email, Chatting, Conferencing.
- (2) Explain: IP address and Web browser.
- Q-4 Give the answer of descriptive question. (Any One) (14)
- (1) Explain: IF(), MID(), SUM(), AVERAGE().
- (2) Explain: MS Word Editing and Font formatting.
- Q-5 Write a short note. (Any two) (14)
- (1) Explain Storage Devices.
- (2) Explain: DNS and WWW.
- (3) (1) $(77)_{10} = (\text{_____})_2$
- (2) $(3623)_8 = (\text{_____})_{10}$
- (4) Explain function: not(), date(), now(), time()
