

B.S.W. Semester - 5 (Remedial) (CBCS) Examination**Feb/Mar. -2021 (NEW COURSE)****Computer Application -1(Elective)****Time: 1:30 Hours****Marks: 42****Instructions:**

1. Figures to the right indicate marks.
2. There are five questions in the question paper.
3. Answer any three of the following questions.

-
- પ્રશ્ન.૧ કમ્પ્યુટર એટલે શું ? કમ્પ્યુટરનાં પ્રકારો સમજાવો. (૧૪)
- પ્રશ્ન.૨ ઇન્ટરનેટ સેવાઓ સમજાવો. (૧૪)
- પ્રશ્ન.૩ એમએસ એક્સેલ 2007 માં નીચેના વિધેય સમજાવો. (૧૪)
- Sum (), average(), Count(), left(), right(), mid(), if()
- પ્રશ્ન.૪ દશાંશ નંબર સિસ્ટમ અને બાઈનરી નંબર સિસ્ટમ સમજાવો. (૧૪)
- પ્રશ્ન.૫ નીચેનામાંથી કોઈ પણ બે પ્રશ્નના જવાબ લખો. (૧૪)

૧. ઇમ્પેક્ટ પ્રિન્ટર પર નોંધ લખો.

૨. ફોન્ટ ફોર્મેટિંગ અને ફકરા ફોર્મેટિંગ સમજાવો.

૩. આઈપી એડ્રેસિંગ અને એફટીપી સમજાવો.

૪. નંબર સિસ્ટમ રૂપાંતર કરો:

$$(A) (132)_{10} = (\text{_____})_2$$

$$(B) (ACDE)_{16} = (\text{_____})_{10}$$

$$(C) (101011)_2 = (\text{_____})_8$$

ENGLISH VERSION

- Q.1 What is computer? Explain types of computer. (14)
- Q.2 Explain internet services. (14)
- Q.3 Explain following functions in MS excel 2007 (14)
- Sum (), average(), Count(), left(), right(), mid(), if()
- Q.4 Explain decimal number system and binary number system. (14)
- Q.5 Give answer any two. (14)
- (1) Write a note on Impact printer.
- (2) Explain Font formatting and paragraph formatting.
- (3) Explain IP addressing and FTP.
- (4) Perform number system conversion:
- (A) $(132)_{10} = (\text{_____})_2$
- (B) $(ACDE)_{16} = (\text{_____})_{10}$
- (C) $(101011)_2 = (\text{_____})_8$
