

B.S.W. Semester - 5 (CBCS) Examination
Oct/Nov - 2023 (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.

- પ્રશ્ન-૧ કોમ્પ્યુટર એટલે શું? તેના લક્ષણો અને પેઢીઓ. (૧૪)
 અથવા
- પ્રશ્ન-૧ મેમરી ના પ્રકાર વર્ણવો
- પ્રશ્ન-૨ નંબર સિસ્ટમ સમજાવો અને તેના પ્રકાર જણાવો. (૧૪)
 અથવા
- પ્રશ્ન-૨ 1) $(10101)_2 = (\quad)_8$ 4) $(152)_{10} = (\quad)_2$
 2) $(15)_{16} = (\quad)_2$ 5) $(144)_8 = (\quad)_{10}$
 3) $(29)_{10} = (\quad)_2$
- પ્રશ્ન-૩ ઇન્ટરનેટ સેવાઓ સમજાવો. (૧૪)
 અથવા
- પ્રશ્ન-૩ ઇન્ટરનેટ ની રીતો અને DNS સમજાવો.
- પ્રશ્ન-૪ વિધેય સમજાવો MIN(),MAX(),SUM(),AVERAGE(),COUNT(). (૧૪)
 અથવા
- પ્રશ્ન-૪ MS Word માં એડીટીંગ અને અક્ષર ફોર્મેટીંગ સમજાવો
- પ્રશ્ન-૫ ટુંક નોંધ લખો (કોઈપણ બે). (૧૪)
 (૧) ઇમ્પેક્ટ પ્રિન્ટર અને નોન ઇમ્પેક્ટ પ્રિન્ટર સમજાવો
 (૨) FTP અને WWW સમજાવો
 (૩) (1) $(125)_{10} = (\quad)_{16}$ (2). $(3623)_8 = (\quad)_{10}$
 (4) વિધેય સમજાવો not(), date()now(), time() .

ENGLISH VERSION

- Que-1 What is Computer ? Explain Characteristics and Generations. (14)
 OR
- Que-1 Explain Types Of Memory.
- Que-2 What is Number system ? Explain types of Number system. (14)
 OR
- Que-2 1) $(10101)_2 = (\quad)_8$ (4) $(152)_{10} = (\quad)_2$
 2) $(15)_{16} = (\quad)_2$ (5) $(144)_8 = (\quad)_{10}$
 3) $(29)_{10} = (\quad)_2$
- Que-3 Explain Internet services (14)
 OR
- Que-3 Explain Internet Method and DNS.
- Que-4 Explain MIN(),MAX(),SUM(),AVERAGE(),COUNT(). (14)
 OR
- Que-4 Explain Ms Word in Editing, Font formatting.
- Que-5 Write a short Note (Any two). (14)
 (1) Explain Impact printer and Non-Impact printer
 (2) Explain FTP and WWW
 (3) (1) $(125)_{10} = (\quad)_{16}$ (2). $(3623)_8 = (\quad)_{10}$
 (4) Explain not(), date()now(), time() function
