



**PT-CCT-06-BLIB**

Seat No. \_\_\_\_\_

**B. L. & I. S. (Sem. II) (CBCS) (W.E.F. 2019) Examination**

**August - 2020**

**Computer Applications**

Time :  $2\frac{1}{2}$  Hours]

[Total Marks : 70

- ૧ કોઈ એકનો આશરે ૧૦૦૦ શબ્દોમાં ઉત્તર આપો : ૧૪  
(૧) “ગ્રંથાલયોમાં કોમ્પ્યુટરાઈઝેશન કરવું જરૂરી છે.” વિધાનની ચર્ચા કરો.  
**અથવા**  
(૨) ગ્રંથાલયોમાં કોમ્પ્યુટરાઈઝેશન ક્ષેત્રમાં થયેલ વિકાસ ઉપર નોંધ લખો.
- ૨ કોઈ એકનો આશરે ૧૦૦૦ શબ્દોમાં ઉત્તર આપો : ૧૪  
(૧) કોમ્પ્યુટર એટલે શું ? કોમ્પ્યુટર ક્ષેત્રના વિકાસને આલેખો.  
**અથવા**  
(૨) ગ્રંથાલયોમાં કોમ્પ્યુટરાઈઝેશન માટે સોફ્ટવેરની પસંદગી માટેના માર્ગદર્શકો વર્ણવો.
- ૩ કોઈ એકનો આશરે ૧૦૦૦ શબ્દોમાં ઉત્તર આપો : ૧૪  
(૧) સોલ ૨.૦ની લાક્ષણિકતાઓ વર્ણવો.  
**અથવા**  
(૨) એમ એસ વર્ડની લાક્ષણિકતાઓ વર્ણવો.
- ૪ ટૂંકનોંધ લખો : (કોઈ પણ બે) ૧૪  
(૧) નેટવર્ક ટોપોલોજી એટલે શું ?  
(૨) ઈનપુટ ડિવાઈસીઝ  
(૩) આઉટપુટ ડિવાઈસીઝ  
(૪) પી ડી એ એટલે શું ?
- ૫ નીચેના પ્રશ્નોના ઉત્તર એક-બે પંક્તિઓમાં આપો : ૧૪  
(૧) સી.ડી.એસ./આઈ.એસ.આઈ.એસ.ના ઉપયોગ શું છે ?  
(૨) સુપર કોમ્પ્યુટરના ઉપયોગ શું છે ?  
(૩) ઈન્ફોર્મેશન ટેકનોલોજી શું છે ?  
(૪) સી.પી.યુ.ના ઘટકો લખો  
(૫) પોર્ટ્સના પ્રકારો લખો  
(૬) મલ્ટીમીડિયા એટલે શું ?  
(૭) મોઝિલા શું છે ?

## ENGLISH VERSION

- 1** Attempt any **one** in 1000 words : **14**  
(1) "It is necessary to computerize library" discuss this statement.  
**OR**  
(2) Write a note on the developments in the field of library computerization.
- 2** Attempt any **one** in 1000 words : **14**  
(1) What is a computer? Trace the developments in the computer field.  
**OR**  
(2) Describe the guidelines for procuring software for library computerization.
- 3** Attempt any **one** in 1000 words : **14**  
(1) Describe characteristics of SOUL 2.0.  
**OR**  
(2) Describe characteristics of MS-Word.
- 4** Attempt any **two** short notes : **14**  
(1) What is Network topology?  
(2) Input devices.  
(3) Output devices.  
(4) What is a PDA?
- 5** Attempt following questions in one or two lines : **14**  
(1) What are the uses of CDS/ISIS?  
(2) What are the uses of super computer?  
(3) What is INFLIBNET?  
(4) Write components of CPU.  
(5) Name types of ports.  
(6) What is multimedia?  
(7) What is Mozilla?