



A-2613

First Year B. Com. (Sem. I) Examination

March / April - 2015

Computer Science - I

Time : Hours]

[Total Marks : 50

સૂચના :

નીચે દર્શાવેલ નિશાનીવાળી વિગતો ઉત્તરવહી પર અવશ્ય લખવી.
Fillup strictly the details of signs on your answer book.

Name of the Examination :
FIRST YEAR B. COM. (SEM. I)

Name of the Subject :
COMPUTER SCIENCE - 1

Subject Code No. : 2 6 1 3 Section No. (1, 2,.....): Nil

Seat No. :
[] [] [] [] [] []

Student's Signature

૧ ટૂંકમાં ઉત્તર આપો : ૧૦

- (૧) સિંગલ યુઝર ઓપરેટિંગ સિસ્ટમ એટલે શું ?
- (૨) 'Byte' સમજાવો.
- (૩) RAM સમજાવો.
- (૪) Statusbarનું મહત્વ સમજાવો.
- (૫) Iconનો ઉપયોગ જણાવો.

- ૨ (અ) હાર્ડ ડિસ્ક સમજાવો. ૪
- (બ) કમ્પ્યુટરનાં કાર્યો જણાવો. ૪
- (ક) ટૂંકીનોંધ લખો : માઈક્રો કમ્પ્યુટર. ૫

અથવા

- ૨ (અ) કોઈ પણ એક આઉટપૂટનું સાધન સમજાવો. ૪
- (બ) કમ્પ્યુટરનાં લક્ષણો જણાવો. ૩
- (ક) M.M.U.ની કાર્ય પદ્ધતિ સમજાવો. ૪
- (ડ) 1010110111.11₂ને દશાંકીમાં ફેરવો. ૨

- ૩ (અ) હાર્ડવેર ઉદાહરણ સહિત સમજાવો. ૪
- (બ) સિસ્ટમ સોફ્ટવેર સમજાવો. ૫
- (ક) મલ્ટીયુઝર ઓપરેટિંગ સિસ્ટમ સમજાવો. ૪

અથવા

A-2613]

1

[Contd...

| | | |
|---|---|----|
| ૩ | (અ) ઓપરેટિંગ સિસ્ટમનાં કાર્યો સમજાવો. | ૪ |
| | (બ) વિન્ડોઝમાં ફાઈલ અને ફોલ્ડર કેવી રીતે બનાવશો ? | ૪ |
| | (ક) ટૂંકીનોંધ લખો : મોનિટર. | ૫ |
| ૪ | ગમે તે ત્રણના જવાબ આપો : | ૧૪ |
| | (અ) વર્ડ પેડ સમજાવો. | |
| | (બ) કેલ્ક્યુલેટરના ઉપયોગ જણાવો. | |
| | (ક) 'Desktop'ની પ્રોપર્ટી સમજાવો. | |
| | (ડ) Paintનું 'Tool box' સમજાવો. | |

ENGLISH VERSION

Instruction : As per the instruction no. 1 of page no. 1.

| | | |
|-----------|---|----|
| 1 | Answer in brief : | 10 |
| | (1) What is single user operating system ? | |
| | (2) Explain Byte. | |
| | (3) Explain RAM. | |
| | (4) Explain the importance of Status bar. | |
| | (5) State the use of an Icon. | |
| 2 | (a) Explain Hard disk. | 4 |
| | (b) Explain the functions of Computer. | 4 |
| | (c) Write short note on Micro Computer. | 5 |
| OR | | |
| 2 | (a) Explain any one out-put device. | 4 |
| | (b) State the characteristics of Computer. | 3 |
| | (c) Explain the process of M.M.U. | 4 |
| | (d) Change 1010110111.11_2 in to decimal digit. | 2 |
| 3 | (a) Explain Hardware with illustration. | 4 |
| | (b) Explain System Software. | 5 |
| | (c) Explain Multi user operating system. | 4 |

OR

- 3 (a) Explain the functions of O.S. 4
(b) How could you create file and folder in Windows ? 4
(c) Write short note on Monitor. 5
- 4 Attempt any **three** : 14
(a) Explain Word Pad
(b) Explain uses of calculator
(c) Explain properties of Desktop
(d) Explain 'Tool Box' of Paint.
-