

Roll No.

Y – 169 / Y– 170

B.Sc. (First Year) EXAMINATION, March/April-2021

COMPUTER SCIENCE

Paper – I, II

FUNDAMENTAL OF COMPUTER/PROGRAMMING IN “C”

Time : Three Hours

Maximum Marks : 40 + 40 = 80 (For Regular Students)

Minimum Pass Marks : 33%

Maximum Marks : 50 + 50 = 100 (For Private Students)

Minimum Pass Marks : 33%

नोट- सभी प्रश्न हल कीजिये।

Attempt all questions.

खण्ड (अ)

(Section A)

1. कम्प्यूटर का ब्लॉक डायग्राम बनाकर इसे विस्तार से समझाइए। 13/16
Draw and explain the block diagram of computer.
2. MS-Word के सम्बन्ध में निम्न को विस्तार से समझाइए : 13/17
Explain the following terms in behalf of MS-Word :
 - (i) ड्राईंग टूलबार
Drawing toolbar
 - (ii) मेलमर्ज
Mailmerge
 - (iii) डॉक्यूमेन्ट बनाना।
Creating document.
3. माइक्रोप्रोसेसर को ब्लॉक डायग्राम बनाकर विस्तार से समझाइए। 14/17
Make a block diagram of microprocessor and explain in detail.

खण्ड (ब)

(Section B)

4. आयत का क्षेत्रफल और परिमाप निकालने का C में एक प्रोग्राम लिखिए। 13/16
Write a program in C to calculate area and perimeter of rectangle.
5. Fibonacci Series का C में एक प्रोग्राम लिखिए। 13/17
Write a program in C to print Fibonacci Series.
6. फंक्शन क्या होते हैं ? यह कितने प्रकार के होते हैं ? प्रोग्राम द्वारा समझाइए। 14/17
What is Function ? How many types of it ? Explain with program.

Y – 169 / Y– 170