

11156(CV-III)

(2)

B.Sc. (H.Sc.) Examination, Dec.-2021

HOME SCIENCE/C.N. & D.

Computer Basis

(PT-106)

Time : 1½ Hours]

[Maximum Marks : 50

Note : Attempt questions from all Sections as per instructions.

नोट : सभी खण्डों से निर्देशानुसार प्रश्न हल कीजिए।

Section-A

(खण्ड-अ)

(Very Short Answer Type Questions)

(अति लघु उत्तरीय प्रश्न)

Note : Answer any two questions. Each question carries 5 marks. Very short answer is required not exceeding 75 words. $2 \times 5 = 10$

11156(CV-III)

[P.T.O.]

नोट : किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न 5 अंकों का है। अधिकतम 75 शब्दों में अति लघु उत्तर अपेक्षित है।

1. What do you understand by Windows 10?

विन्डोज-10 से आप क्या समझते हैं ?

2. Write full form of following :

(i) CPU

(ii) RAM

(iii) ROM

(iv) CRT

निम्नलिखित को विस्तृत रूप से लिखें :

(i) सी पी यू

(ii) रैम

(iii) रोम

(iv) सी.आर.टी.

11156(CV-III)

(3)

3. Write names of any two fonts commonly used in Computer.

कम्प्यूटर में सामान्यतः प्रयुक्त होने वाले किन्हीं दो फोंट्स के नाम लिखिए।

4. What are the four different types of alignment?

अलाइनमेन्ट के चार विभिन्न प्रकार क्या-क्या होते हैं ?

5. Which Program is used for making presentations?

Explain in brief.

प्रेजेंटेशन बनाने के लिये किस प्रोग्राम का प्रयोग किया जाता है ? संक्षिप्त में लिखें।

(4)

Section-B

(खण्ड-ब)

(Short Answer Type Questions)

(लघु उत्तरीय प्रश्न)

Note : Answer any *one* question out of the following three questions. Each question carries 10 marks. Short answer is required not exceeding 200 words.

1×10=10

नोट : निम्नलिखित तीन प्रश्नों में से किसी एक प्रश्न का उत्तर दीजिये। प्रत्येक प्रश्न 10 अंकों का है। 200 शब्दों का उत्तर अपेक्षित है।

6. What are non impact printers ? Explain briefly any two of them.

नॉन-इम्पैक्ट प्रिन्टर के क्या हैं ? किन्हीं दो प्रकारों का संक्षिप्त वर्णन करें।

7. Write about the characteristics of Computers in brief.

कम्प्यूटरों की विशेषताओं के बारे में संक्षिप्त में लिखिए।

8. Explain Primary and Secondary memory of computers.

कम्प्यूटर की प्राइमरी एवं सैकण्डरी मेमोरी को समझाइये।

Section-C

(खण्ड-स)

(Detailed Answer Type Questions)

(विस्तृत उत्तरीय प्रश्न)

Note : Answer any *two* questions out of the following five questions. Each question carries 15 marks. Answer is required in detail. $2 \times 15 = 30$

नोट : निम्नलिखित पाँच प्रश्नों में से किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न 15 अंकों का है। विस्तृत उत्तर अपेक्षित है।

9. Write short notes on any two input and any two output devices.

किन्हीं दो इनपुट एवं दो आउटपुट डिवाइस के बारे में संक्षिप्त में लिखें।

10. Convert following decimal numbers to binary numbers equivalents.

निम्नलिखित दशमलव संख्याओं को इनके बाइनरी तुल्य में बदलिये :

(i) 205

(ii) 112

(iii) 125

(iv) 294

(v) 79

11. What is internet ? Write about its advantages and disadvantages in detail.

इन्टरनेट क्या होता है ? इसके लाभ और हानियाँ विस्तार से लिखें।

12. Write about all the generations of Computers in detail.

कम्प्यूटर की सभी जेनरेशन के बारे में विस्तार से लिखें।

13. Write short notes on :

- (a) Creating the charts
- (b) Creating spreadsheet
- (c) Search Engines
- (d) Difference between hardware and software

निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणी करें :

- (क) चार्ट्स बनाना
- (ख) स्प्रेडशीट बनाना
- (ग) सर्च इंजन
- (घ) हार्डवेयर एवं सॉफ्टवेयर में अन्तर