Total Pages : 4

KN-211

B.Sc. (Part-II) Examination, 2022

(New Course)

COMPUTER SCIENCE

(Computer Software)

[Paper : Second]

Time Allowed : Three Hours

Maximum Marks : 50

Minimum Passing Marks : 17

Note : Attempt all **five** questions. One question from each unit is **compulsory**. **All** questions carry **equal** marks.

सभी **पाँच** प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक इकाई से **एक** प्रश्न करना **अनिवार्य** है। **सभी** प्रश्नों के अंक **समान** हैं।

UNIT-I / इकाई–I

1. What is HTML ? Explain different types of tags in HTML.

   एचटीएमएल क्या है ? एचटीएमएल में विभिन्न प्रकार के टेग को समझाइए।

OR / अथवा

Write short notes on the following :

निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :

(a) Concept of website

(b) Table element

UNIT-II / इकाई–II

2. How design Frames in HTML ? Explain with example.

   एचटीएमएल में फ्रेम्स को कैसे डिजाइन किया जाता है ? उदाहरण द्वारा समझाइए।

OR / अथवा

Write short notes on the following :

निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :

(a) HREF in Anchors

(b) NAME Attribute in Anchor

UNIT-III / इकाई–III

3. What do you mean by oop ? Explain advantages of oop.

oop से आप क्या समझते है ? oop के लाभों को समझाइए।

OR / अथवा

Write short notes on the following :

निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :

(a) Characteristics of object-oriented language

(b) Inline Function

UNIT-IV / इकाई–IV

4. What do you mean by Inheritance? Explain copy constructor with example.

Inheritance से आप क्या समझते है ? copy constructor को उदाहरण से समझाइए।

OR / अथवा

Write short notes on the following :

निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :

(a) Function overriding

(b) Derived class

UNIT-V / इकाई–V

5. What is pointer ? Explain this pointer with example.

प्वाइंटर क्या है ? इस प्वाइंटर को उदाहरण से समझाइए।

OR / अथवा

Write short notes on the following :

निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :

(a) Disk I/O

(b) C^{++} Stream

----x----