#### Section-C

 $2 \times 12 = 24$ 

TC-410

# (Long Answer Type Questions)

**Note**: Answer any *two* questions. You have to delimit your each answer maximum up to **500** words. Each question carries 12 marks.

# खण्ड-स

## (दीर्घ उत्तरीय प्रश्न)

निर्देश:- किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर दीजिए। आप अपने उत्तर को अधिकतम 500 शब्दों में परिसीमित कीजिए। प्रत्येक प्रश्न 12 अंक का है।

10. What is Active X control ? How to use Active X control to activate webpage ?

एक्टिव एक्स कंट्रोल क्या है ? Webpage को सिक्रय करने के लिए Active X नियंत्रण का उपयोग कैसे करेंगे ?

- 11. Describe the working of search engine. सर्च इंजन की कार्यप्रणाली का वर्णन कीजिए।
- 12. What is META tag? Explain different attributes of META tag.

मेटा टैग क्या है ? मेटा टैग की विभिन्न विशेषताओं को समझाइए।

- 13. Explain the following with an example :
  - (a) Cookies
  - (b) URL rewriting

निम्नलिखित को उदाहरण सहित समझाइए :

- (अ) कुकीज़
- (ब) URL पुनर्लेखन

CS-02/IT-02

December - Examination 2023

B.A./B.Sc. (Part I) Examination

Web Authoring Tools

Paper : CS-02/IT-02

*Time : 3 Hours* ]

[ Maximum Marks : 55

Note: The question paper is divided into three SectionsA, B and C. Write answers as per the given instructions.

निर्देश:- यह प्रश्न-पत्र 'अ', 'ब' और 'स' तीन खण्डों में विभाजित है। प्रत्येक खण्ड के निर्देशानुसार प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

### Section-A

7×1=7

## (Very Short Answer Type Questions)

Note: Answer all questions. As per the nature of the question delimit your answer in one word, one sentence or maximum up to 30 words. Each question carries 1 mark.

CS-02/IT-02/4

(1) TC-410 Turn Over

#### खण्ड—अ

# (अति लघु उत्तरीय प्रश्न)

निर्देश:- सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए। आप अपने उत्तर को प्रश्नानुसार एक शब्द, एक वाक्य या अधिकतम 30 शब्दों में परिसीमित कीजिए। प्रत्येक प्रश्न 1 अंक का है।

- 1. (i) What is Ethernet ? ईथरनेट क्या है ?
  - (ii) Explain table tag in HTML. HTML में टेबल टैग को समझाइए।
  - (iii) What do you mean by CSS ? CSS से आप क्या समझते हैं ?
  - (iv) Why web hosting is needed ? Web hosting की आवश्यकता क्यों है ?
  - (v) Write any *two* features of PHP. PHP की कोई **दो** विशेषताएँ लिखए।
  - (vi) What is Iframe ? Iframe क्या है ?
  - (vii) How to show a hyperlink in HTML ? HTML में हाइपरलिंक कैसे दिखाएंगे ?

### Section-B

 $4 \times 6 = 24$ 

# (Short Answer Type Questions)

**Note**: Answer any *four* questions. Each answer should not exceed **200** words. Each question carries 6 marks.

(2)

## TC-410

#### खण्ड—ब

# (लघु उत्तरीय प्रश्न)

निर्देश:- किन्हीं चार प्रश्नों के उत्तर दीजिए। आप अपने उत्तर को अधिकतम 200 शब्दों में परिसीमित कीजिए। प्रत्येक प्रश्न 6 अंक का है।

- Explain web template system.
  Web Template System की व्याख्या कीजिए।
- 3. Explain the features of CSS. CSS की विशेषताएँ बताइए।
- Explain the shock wave.
  Shock wave को समझाइए।
- 5. Describe various features of Front Page. फ्रंटपेज की विभिन्न विशेषताओं का वर्णन कीजिए।
- Compare GIF, JPEG and PNG.
  GIF, JPEG और PNG की तुलना कीजिए।
- 7. Give the structure of HTTP request and response messages.
  - HTTP अनुरोध और प्रतिक्रिया संदेशों की संरचना दीजिए।
- 8. Explain web server. How it is different from proxy server?
  - वेब सर्वर को समझाइए। यह प्रॉक्सी सर्वर से किस प्रकार भिन्न है ?

(3)

9. What is World Wide Web ? What is the contribution of JavaScript to world wide web ? वर्ल्ड वाइड वेब क्या है ? वर्ल्ड वाइड वेब में JavaScript का क्या योगदान है ?

CS-02/IT-02/4

 $TC\!-\!410$  Turn Over