### Section-C

 $2 \times 12 = 24$ 

### (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 do you mean by 'class' and 'id' in CSS? Explain with example.

CSS में 'क्लास' और 'इड' से आपका क्या तात्पर्य है ? उदाहरण सहित समझाइए।

- 11. Explain the Architecture of Web Browser. वेब ब्राउसर के आर्किटेक्चर को समझाइए।
- 12. Explain event handling in JavaScript with proper example.
  जावास्क्रिप्ट में इवेन्ट हैण्डलिंग को उचित उदाहरण सहित
- 13. What is Navigation? Discuss the characteristics of effective navigation.

नैविगेशन क्या है ? इफेक्टिव नैविगेशन के गुणधर्मों को बताइए।

(4)

# CS-02/IT-02

December - Examination 2022

# 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 Sections

A, 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

 $7 \times 1 = 7$ 

### (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.

(1)

CS-02/IT-02/4

TR-410 Turn Over

समझाइए।

#### 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 do you mean by WWW ? WWW से आपका क्या तात्पर्य है ?
  - (ii) Explain imgsrc.tag in HTML. HTML में प्रयुक्त imgsrc टैग को समझाइए।
  - (iii) What is CSS border and outline ? CSS बॉर्डर और आउटलाइन क्या है ?
  - (iv) What is XML ? XML क्या है ?
  - (v) What do you mean by DNS ? DNS से आपका क्या तात्पर्य है ?
  - (vi) How to create a Hyperlink in HTML ? HTML में एक हाइपरलिंक कैसे बनाया जाता है ?
  - (vii) Write IF-ELSE condition in JavaScript. जावास्क्रिप्ट में IF-ELSE कंडीशन को लिखिए।

### 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)

### TR-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।
- 2. Explain Web Template System. वेब टेम्पलेट प्रणाली को समझाइए।
- 3. Discuss about JavaScript Debugging. जावास्क्रिप्ट डिबिगंग के विषय में वर्णन कीजिए।
- 4. Explain briefly the Servlet API life cycle methods. सर्वलेट API लाइफ साइकल प्रक्रम को संक्षेप में समझाइए।
- 5. Explain any 8 CSS text properties. किन्हीं 8 CSS टेक्स्ट गुणधर्मों को समझाइए।
- 6. Define the various list types in HTML.

  HTML में विभिन्न प्रकार की लिस्ट को परिभाषित कीजिए।
- 7. Explain how to read and write a file using JavaScript?

  जावास्क्रिप्ट की मदद से एक फाइल को कैसे रीड और राइट किया जाता है ? समझाइए।
- 8. Write the difference between TCP and UDP. TCP और UDP के बीच अन्तर स्पष्ट कीजिए।
- 9. Differentiate between static and dynamic website. स्टेटिक और डायनेमिक वेबसाइट के बीच अन्तर बताइए।

CS-02/IT-02/4

(3) TR-410 Turn Over