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 event handling? Explain event handling techniques.

इवेंट हेंडलिंग से आपका क्या तात्पर्य है ? इवेंट हैंडलिंग तकनीकों के बारे में समझाइए।

11. What are different ways to build style sheet? Explain with example.

स्टाईल शीट को बनाने के विभिन्न तरीके क्या हैं ? उदाहरण सहित समझाइए।

12. What are the different types of JavaScript errors? Explain with example.

जावा स्क्रिप्ट एरर के विभिन्न प्रकार क्या हैं ? उदाहरण सहित समझाइए।

- 13. Explain the following:
 - (a) JPEG
 - (b) MPEG
 - (c) Image coding with DCT
 - (d) Animation

निम्नलिखित को समझाइए:

- (अ) JPEG
- (ৰ) MPEG
- (स) DCT के द्वारा इमेज कोडिंग
- (द) एनीमेशन

CS-02/IT-02

June - Examination 2024

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.

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 Cookies?कूकीज से आपका क्या तात्पर्य है ?
 - (ii) What is ISP ? ISP क्या है ?
 - (iii) Explain the HTML DOM. HTML DOM को समझाइए।
 - (iv) How will you create hyperlinks in web document ? वेब डॉक्युमेंट में हाइपरलिंक का निर्माण आप कैसे करेंगे ?
 - (v) What are the basic text formatting tags in HTML ?

 HTML में टेक्स्ट फॉर्मेटिंग के बेसिक टेग क्या-क्या हैं ?
 - (vi) Differentiate between XML and HTML. XML और HTML के बीच अन्तर स्पष्ट कीजिए।
 - (vii) Write the full form of PNG. PNG के पूर्ण रूप 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.

खण्ड—ब (लघ 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. How to use font and paragraph tag in HTML ? HTML में फोन्ट और पैराग्राफ टैग कैसे उपयोग किया जाता है ?

- 3. Write short note on Java Script Control Structure. जावा स्क्रिप्ट कंट्रोल स्टक्चर की संक्षिप्त में व्याख्या कीजिए।
- 4. What is Table ? Write structure of table. Describe set align of text, create border and resizing of table. टेबल क्या है ? इसके स्ट्रक्चर को लिखिए। टेबल में टेक्स्ट को अलाइन करना, बॉर्डर बनाना और रिसाईज करने को समझाइए।
- 5. What is difference between client side and server side validation ?
 क्लाइंट साइड और सर्वर साइड वेलिडेशन के बीच क्या अन्तर हैं ?
- 6. What is DNS ? Explain the format of DNS record and messages.
 DNS क्या है ? DNS रिकॉर्ड एवं मैसेज के फॉर्मेट को समझाइए।
- What is Object ? How objects are created in Java Script ?
 ऑब्जेक्ट क्या है ? जावा स्क्रिप्ट में ऑब्जेक्ट कैसे बनाए जाते हैं ?
- 8. What are the features of DHTML ? DHTML के गुणधर्म क्या हैं ?

CS-02/IT-02/4

9. Explain in detail the process of website hosting. वेबसाइट हॉस्टिंग के प्रक्रम को विस्तार में समझाइए।

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.