

CS-02

December - Examination 2017

B.A. / B.Sc. Pt. I Examination**Web Authoring Tools****Paper - CS-02****Time : 3 Hours]****[Max. Marks :- 70**

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 × 2 = 14**

(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 2 marks.

खण्ड - 'अ'

(अति लघुउत्तरात्मक 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 2 अंकों का है।

1) (i) Define URL.

URL को परिभाषित कीजिए।

- (ii) Write IF-ELSE condition in Java Script.
जावा स्क्रिप्ट में IF-ELSE कंडीशन को लिखिए।
- (iii) What is intranet?
इन्ट्रानेट क्या है?
- (iv) What is HTTP?
HTTP क्या है?
- (v) Image SRC tag, explain in HTML.
HTML में इमेज SRC टैग को समझाइए।
- (vi) Write full form of PHP.
PHP का पूर्ण रूप लिखिए।
- (vii) Write full form of CSS.
CSS का पूर्ण रूप लिखिए।

Section - B

4 × 7 = 28

(Short Answer Questions)

Note: Answer **any four** questions. Each answer should not exceed 200 words. Each question carries 7 marks.

(खण्ड - ब)

(लघु उत्तरीय प्रश्न)

निर्देश : किन्हीं **चार** प्रश्नों के उत्तर दीजिए। आप अपने उत्तर को अधिकतम 200 शब्दों में परिसीमित कीजिए। प्रत्येक प्रश्न 7 अंकों का है।

- 2) Write short notes on basic Internet protocols.
बेसिक इंटरनेट प्रोटोकॉल पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए।

- 3) Write short notes on text properties in CSS with suitable example.
CSS में टेक्स्ट प्रोपर्टी पर उदाहरण सहित संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए।
- 4) How we use looping in Java Script? Explain with example.
जावा स्क्रिप्ट में हम लूपिंग को कैसे यूज करते हैं? उदाहरण सहित समझाइए।
- 5) Differentiate between front end and back end.
फ्रंट एण्ड और बैक एण्ड के बीच अंतर स्पष्ट कीजिए।
- 6) Write the features of DHTML.
DHTML की विशेषताएं लिखिए।
- 7) What is DNS? Explain in detail.
DNS क्या है? विस्तार में समझाइए।
- 8) Write any four HTTP request methods.
कोई चार प्रकार के HTTP रिक्वेस्ट मैथड लिखिये।
- 9) What is web browser? Explain any four.
वेब ब्राउसर क्या है? किन्हीं चार को समझाइए।

Section - C

$2 \times 14 = 28$

(Long Answer Questions)

Note: Answer **any two** questions. You have to delimit your each answer maximum up to 500 words. Each question carries 14 marks.

(खण्ड - स)

(दीर्घ उत्तरीय प्रश्न)

निर्देश : किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर दीजिए। आप को अपने उत्तर को अधिकतम 500 शब्दों में परिसीमित करना है। प्रत्येक प्रश्न 14 अंकों का है।

10) Differentiate between following:

- (i) Internal and external script
- (ii) XML and HTML

निम्नलिखित के बीच अन्तर स्पष्ट कीजिये।

- (i) आन्तरिक और बाह्य स्क्रिप्ट
- (ii) XML और HTML

11) Explain cascading style sheet. Explain all possible methods to use CSS in HTML.

कासकेडिंग स्टाईल सीट को समझाइए। HTML में CSS को उपयोग करने के लिए सारे संभवतया प्रक्रम समझाइए।

12) Explain all events in Java Script. Explain DOM (Document Object Model) in Java Script.

जावा स्क्रिप्ट में सारे इवेन्ट को समझाइए। जावा स्क्रिप्ट में DOM (डॉक्युमेन्ट ऑब्जेक्ट प्रारूप) को समझाइए।

13) Write down following:

- (i) Cookies in PHP
- (ii) Session tracking in PHP
- (iii) Operators used in PHP.
- (iv) Regular expression in PHP.

निम्नलिखित को लिखिये।

- (i) कूकीज इन PHP
- (ii) सेसन ट्रैकिंग इन PHP
- (iii) PHP में उपयोगी ऑपरेटर्स।
- (iv) PHP में रेग्युलर एक्सप्रेसन्स।