

FOURTH SEMESTER
INFORMATION TECHNOLOGY
SCHEME JULY 2010
WEB PROGRAMMING

Time : Three Hours

Maximum Marks : 100

- Note :** i) Attempt total five questions out of eight.
कुल आठ में से पाँच प्रश्न को हल कीजिए।
- ii) In case of any doubt or dispute, the English version question should be treated as final.
किसी भी प्रकार के संदेह अथवा विवाद की स्थिति में अंग्रेजी भाषा के प्रश्न को अंतिम माना जायेगा।

1. a) What do you mean by web page? 3
वेब पेज से आप क्या समझते हैं?
- b) Write the name of any three web browsers. 3
कोई तीन वेब ब्राउजर के नाम लिखिए।
- c) Explain linear and hierarchical organization of web. 6
वेब का लीनियर एवं hierarchical ऑर्गनाइजेशन समझाइए।
- d) Explain the web publishing process of web. 8
वेब की वेब पब्लिशिंग प्रोसेस को समझाइए।

(2)

2. a) What is HTML? 3
HTML क्या है?
- b) How do you insert a comment in HTML? 3
HTML में आप कमेंट को कैसे इंसर्ट करते हैं?
- c) Explain various types of web pages. 6
विभिन्न प्रकार के वेब पेज को समझाइए।
- d) Describe the head section of HTML. 8
HTML के head section की व्याख्या कीजिए।
3. a) What do you understand by Marquee? 3
Marquee से आप क्या समझते हैं?
- b) Explain about array, with example. 3
ऐरे के बारे में उदाहरण सहित समझाइए।
- c) Write short note on frames in HTML. 6
HTML में फ्रेम पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए।
- d) Explain various types of lists that can be created in HTML with suitable examples. 8
HTML में बनने वाली विभिन्न प्रकार की लिस्ट को उपयुक्त उदाहरण द्वारा समझाइए।
4. a) What is a Java script object? 3
जावा स्क्रिप्ट ऑब्जेक्ट क्या है?
- b) Explain about text Boxes and Text Area. 3
टेक्स्ट बॉक्स एवं टेक्स्ट एरिया के बारे में समझाइए।

(3)

- c) Explain the Math object of Java script. 6
जावा स्क्रिप्ट के मेथ ऑब्जेक्ट को समझाइए।
- d) Write a Java script function to add two numbers using text boxes. 8
टेक्स्ट बॉक्स के उपयोग द्वारा दो नंबरों को जोड़ने के लिए जावा स्क्रिप्ट लिखिए।
5. a) What are style sheets? 3
स्टाइल शीट से आप क्या समझते हैं?
- b) How do get value from Radio button control? 3
रेडियो बटन कंट्रोल से value कैसे प्राप्त करते हैं?
- c) What do you understand by DHTML? Write the features of DHTML. 6
DHTML से आप क्या समझते हैं? DHTML के फीचर्स लिखिए।
- d) Write an HTML document to provide a form that collects name and phone number. 8
एक HTML डॉक्युमेंट लिखिए, जो नाम और फोन नंबर collect करने के लिए form, provide करें।
6. a) Explain about Keywords. 3
कीवर्ड के बारे में समझाइए।
- b) What are Pseudo elements? 3
Pseudo एलीमेंट क्या है?
- c) Write short note on inheritance. 6
इनहेरिटेंस पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए।

(4)

d) Explain about In-line and Embedded style sheet. 8

In-line एवं Embedded स्टाइल शीट के बारे में समझाइए।

7. a) Write any three webpage editors name. 3

कोई तीन वेब पेज एडिटर के नाम लिखिए।

b) What is XML? 3

XML क्या है?

c) Write the syntax of the XML document. 6

XML डॉक्युमेंट का syntax लिखिए।

d) Explain about XML attributes. 8

XML एट्रिब्युट्स के बारे में समझाइए।

8. a) What do you understand by FTP? 3

FTP से आप क्या समझते हैं?

b) Explain about VPN. 3

VPN के बारे में समझाइए।

c) What do you understand by maintenance of website? Explain. 6

वेबसाइट के मेन्टेनेंस से आप क्या समझते हैं? समझाइए।

d) Write short note on dream weaver webpage editor. 8

Dream weaver वेब पेज एडिटर पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए।

