

**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 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) Describe linear organization of website. 3
वेबसाइट के लीनियर आर्गेनाइजेशन को समझाइए।
- b) Describe Hierarchical organisation of website. 3
वेबसाइट के हाइरारिकल आर्गेनाइजेशन को समझाइए।
- c) Explain webpage and website. 6
वेबपेज और वेबसाइट को समझाइए।
- d) Explain process of web publishing. 8
वेब पब्लिशिंग की प्रोसेस को समझाइए।
2. a) What are the advantages of HTML? 3
HTML के क्या लाभ हैं?
- b) Write down the basic tags used in HTML. 3
HTML में उपयोग होने वाले बेसिक टैग लिखिए।
- c) What is Hyperlink? Explain with example. 6
हाईपरलिंक क्या है? उदाहरण सहित समझाइए।
- d) How to insert Frames in HTML? Explain with example. 8
HTML में फ्रेम कैसे इंसर्ट करते हैं? उदाहरण सहित समझाइए।

3. a) Explain any three text formatting tag. 3
किन्हीं तीन टेक्स्ट फॉर्मेटिंग टैग को समझाइए।
- b) Explain any three table attributes. 3
टेबल के किन्हीं तीन अवयवों को समझाइए।
- c) How to draw a ordered list? Explain with example. 6
एक आर्डर्ड लिस्ट कैसे तैयार करते हैं? उदाहरण सहित समझाइए।
- d) Draw the following form using HTML. 8
HTML में निम्न फार्म को डिजाइन कीजिए।

Form Submission

Name :

Gender : Male Female

Address :

Shirt Size

M L XL XXL	▼
---------------------	---

4. a) What is JAVA Script? 3
जावा स्क्रिप्ट क्या है?
- b) What is Expressions in JAVA Script. 3
जावा स्क्रिप्ट में Expressions क्या है?
- c) Describe functions in JAVA script. 6
जावा स्क्रिप्ट में फंक्शनस को समझाइए।
- d) Explain MATH Object in JAVA script. 8
जावा स्क्रिप्ट में मेथ आब्जेक्ट को समझाइए।

5. a) Describe property of text in CSS. 3
CSS में टेक्स्ट प्रापर्टी को समझाइए।
- b) Explain use of Radio button? 3
रेडियो बटन का उपयोग लिखिए।
- c) Write advantages of DHTML. 6
DHTML के लाभ लिखिए।
- d) Write short notes on 8
संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए।
i) External style sheet
ii) Pseudo Classes
6. a) Describe element Dimensions in CSS. 3
CSS में एलिमेंट डायमेंशन को समझाइए।
- b) Explain in-line style sheet. 3
इनलाईन स्टाईल शीट को समझाइए।
- c) Write syntax of a XML document. 6
XML डॉक्यूमेंट के सिन्टेक्स को समझाइए।
- d) Write short notes on : 8
i) Contextual selector
ii) HTML V/s XML
संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए।
i) कांटेक्च्युअल सिलेक्टर
ii) HTML V/s XML
7. a) What is a web server? 3
वेब सर्वर क्या है?
- b) What do you mean by publishing a website. 3
वेबसाईट पब्लिशिंग से आप क्या समझते हैं?
- c) Explain about maintenance of website. 6
वेबसाईट के मेंटेनेंस से आप क्या समझते हैं?

- d) Write short notes on 8
i) Shared web hosting
ii) Remote web server
संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए।
i) शेयर्ड वेब हासटिंग
ii) रिमोट वेब सर्वर
8. a) Write a HTML program for insert an Image. 3
इमेज को इंसर्ट करने के लिए एक HTML प्रोग्राम लिखिए।
- b) What is an Array? 3
ऐरे क्या है?
- c) Explain about String object. 6
स्ट्रिंग आब्जेक्ट के बारे में समझाइए।
- d) Write short notes on : 8
i) XMLAttribute
ii) Flash Animation
संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए।
i) XML एट्रिब्यूट्स
ii) फ्लेश एनीमेशन

