

Total No. of Questions : 8]

[Total No. of Printed Pages : 3

Roll No

CS-504(A)-CBGS

B.Tech., V Semester

Examination, December 2020

Choice Based Grading System (CBGS)

Internet and Web Technology

Time : Three Hours

Maximum Marks : 70

- Note:** i) Attempt any five questions.
किन्हीं पाँच प्रश्नों को हल कीजिए।
- ii) All questions carry equal marks.
सभी प्रश्नों के समान अंक हैं।
- iii) All parts of each question to be attempted at one place.
सभी प्रश्नों के सभी भागों को एक ही स्थान पर हल कीजिए।
- iv) 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 is XML? What are the attributes of XML? 7
XML क्या हैं? XML के एट्रिब्युट्स क्या हैं?
- b) Write a short note on testing and maintenance of website.7
वेबसाइट के परीक्षण एवं संरक्षण पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए।
2. a) Write a Java Script which displays current date and time.7
जावा स्क्रिप्ट में वर्तमान दिनांक एवं समय प्रदर्शित करने के लिए स्क्रिप्ट लिखिए।
- b) Design three pages of your homepage and link all of them to a single sheet. 7
अपने होमपेज के तीन पेज डिजाइन कीजिए और उन सभी को एक सिंगल शीट से लिंक करिये।

3. a) Explain embedded style sheet in detail. 7
एम्बेडेड स्टाइल शीट को विस्तार से समझाइए।
b) Write short note on document object of Java Script. 7
जावा स्क्रिप्ट में डॉक्यूमेंट ऑब्जेक्ट पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए।
4. a) Explain about CSS and its advantages in brief. 7
CSS और उसके लाभों के बारे में संक्षेप में लिखिए।
b) Explain uploading of web page using web page editors. 7
वेब पेज एडिटर के उपयोग द्वारा वेब पेज की अपलोडिंग को समझाइए।
5. a) Explain various types of lists that can be created in HTML giving suitable example. 7
HTML के द्वारा बनाई जाने वाली विभिन्न प्रकार की लिस्ट को उपयुक्त उदाहरण देकर समझाइए।
b) Write an HTML document to provide a form that collect hammer and phone numbers. 7
एक फॉर्म जो नाम और फोन नम्बर को एकत्र करता है, उसे प्रदान करने के लिए एक HTML डॉक्यूमेंट लिखिए।
6. a) Explain data binding in DHTML. 7
DHTML में डाटा बाइंडिंग की संकल्पना को समझाइए।
b) What is Web Page? Explain types of web pages. 7
वेब पेज क्या हैं? विभिन्न प्रकार के वेब पेज की व्याख्या कीजिए।
7. a) What is DTD? Why we use it? 7
DTD क्या हैं? हम इसे क्यों उपयोग करते हैं?
b) Write short note on radio buttons and check boxes object in Java Script. 7
जावा स्क्रिप्ट में रेडियो बटन एवं चेक बॉक्स ऑब्जेक्ट पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए।

[3]

8. Write short note on any three of the following : 14

- a) Web server
- b) Call padding
- c) Cell spacing
- d) HTML form
- e) Inheritance

निम्न में से किन्हीं तीन पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए :

- अ) वेब सर्वर
- ब) सेल पैडिंग
- स) सेल स्पेसिंग
- द) HTML फार्म
- इ) इनहेरिटेंस
