

No. of Printed Pages : 2

1863

CS209/IT209

Roll No. : .....

2015

INTERNET AND WEB TECHNOLOGIES

निर्धारित समय : तीन घंटे ]

[अधिकतम अंक : 70

Time allowed : Three Hours]

[Maximum Marks : 70

नोट : (i) प्रथम प्रश्न अनिवार्य है, शेष में से किन्हीं पाँच के उत्तर दीजिये ।

Note : Question No. 1 is compulsory, answer any five questions from the remaining.

(ii) प्रत्येक प्रश्न के सभी भागों को क्रमवार एक साथ हल कीजिए ।  
Solve all parts of a question consecutively together.

(iii) प्रत्येक प्रश्न को नये पृष्ठ से प्रारम्भ कीजिए ।  
Start each question on a fresh page.

(iv) दोनों भाषाओं में अन्तर होने की स्थिति में अंग्रेजी अनुवाद ही मान्य है ।  
Only English version is valid in case of difference in both the languages.

1. (i) www क्या है ?  
What is www ?
- (ii) हेडिंग टैग का क्या उद्देश्य है ?  
What is the purpose of heading tag ?
- (iii) जावास्क्रिप्ट क्या है ?  
What is JavaScript ?
- (iv) DHTML क्या है ?  
What is DHTML ?
- (v) डाटा सबमिशन की क्या विधि है ?  
What is the method of Data Submission ? (2×5)
  
2. (i) SMTP protocol का क्या उद्देश्य है ?  
What is the purpose of SMTP protocol ?
- (ii) फाइल ट्रान्सफर कैसे किया जाता है ? समझाइये ।  
How File transfer is done ? Explain. (6+6)

P.T.O.

CS209/IT209

(2)

1863

3. (i) <TD> और <TH> टैग के बीच क्या अन्तर ?  
What is the difference between <TD> and <TH> tags ?
- (ii) Frame एट्रिब्यूट की व्याख्या कीजिए ।  
Explain frame attribute. (6+6)
4. ऑपरेटर क्या है ? जावास्क्रिप्ट में उपलब्ध ऑपरेटर के नाम बतलाए तथा उन्हें स्पष्ट कीजिए ।  
What is operator ? Name the different operators available in JavaScript and also explain them. (12)
5. (i) CSS के फॉन्ट एट्रिब्यूट तथा लिस्ट प्रॉपर्टी की व्याख्या कीजिए ।  
Explain font attribute and list property of CSS.
- (ii) जावास्क्रिप्ट स्टाइल शीट को समझाइये ।  
Explain JavaScript Style Sheet. (6+6)
6. (i) CGI के कार्य को स्पष्ट कीजिए ।  
Explain working of CGI.
- (ii) Array क्या है ? Perl में सुविधाजनक उदाहरण के साथ स्पष्ट कीजिए ।  
What is array ? Explain with suitable example in Perl. (6+6)
7. पर्ल में कंट्रोल स्टेटेमेंट्स क्या हैं ? विस्तार से समझाइए ।  
What is Control Statements in Perl ? Explain in detail. (12)
8. निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिये :  
Write short notes on the following :
- (i) जावास्क्रिप्ट के लाभ  
Advantages of JavaScript
- (ii) HTML में लिस्ट टैग  
List tag in HTML.
- (iii) वेब सर्वर  
Web Server (4×3)