

MO302

Roll No. :

2017

COMPUTER APPLICATIONS – III

निर्धारित समय : तीन घंटे]

Time allowed : Three Hours]

[अधिकतम अंक : 70

[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 कीजिये ।
Solve all parts of a question consecutively together.

(iii) प्रत्येक प्रश्न को नये पृष्ठ से प्रारम्भ कीजिये ।
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. निम्नलिखित पदों की व्याख्या कीजिए :

Explain the following terms :

(i) वेब पृष्ठ

Web Page

(ii) सर्वर

Server

(iii) हाइपरलिंक

Hyperlink

(iv) एच.टी.टी.पी.

HTTP

(v) नेटस्केप नेविगेटर

Netscape Navigator

(2×5)

2. (i) वेब ब्राउजर क्या है ? किसी एक वेब ब्राउजर के कार्यों को उदाहरण सहित समझाइए ।
What is web browser ? Explain the functions of any one browser with suitable example.
- (ii) डोमेन नाम रजिस्ट्रीकरण की प्रक्रिया को समझाइए ।
Explain the process of Domain name registration. (6×2)
3. वेबसाइट निर्माण एवं रखरखाव से जुड़े विभिन्न चरणों को विस्तार से समझाइए ।
Explain the different steps for website creation and maintenance in detail. (12)
4. (i) एच.टी.एम.एल द्वारा किस प्रकार चित्र, टेक्स्ट तथा रंगों को डाला जाता है ? समझाइए ।
How Texts, Images and Colours are inserted using HTML ? Explain.
- (ii) एच.टी.एम.एल. में टेबल निर्माण की विधि समझाइए ।
Explain the process of Table creation in HTML. (6×2)
5. (i) वेब पृष्ठ की सोर्टिंग की विधि समझाइए ।
Explain the process of web page sorting.
- (ii) कुकीज, फाइरवॉल तथा एपलेट्स क्या हैं ? समझाइए ।
What are cookies, firewall and applets ? Explain. (6×2)
6. (i) फ्रंट पेज वेब एडिटर किस प्रकार कार्य करता है ? समझाइए ।
How Front page web editor works ? Explain.
- (ii) नेटस्केप कम्पोजर क्या है ? इसका प्रयोग किस प्रकार किया जाता है ? समझाइए ।
What is Netscape composer ? How is it used ? Explain. (6×2)
7. (i) एच.टी.एम.एल. की विभिन्न इमेज तकनीकों को समझाइए ।
Explain different image techniques of HTML.
- (ii) वेब पृष्ठों में फ्रेम का प्रयोग किस प्रकार किया जाता है ? समझाइए ।
How frames are used in web pages ? Explain. (6×2)
8. निम्नांकित पर संक्षिप्त टिप्पणी कीजिए :
Write short notes on following :
- (i) वेब पृष्ठों का निर्माण
Creation of pages.
- (ii) एच.टी.एम.एल. में फॉर्म्स बनाना
Creating HTML forms. (6×2)