

MO302

Roll No. : .....

2020

COMPUTER APPLICATION - III

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 कीजिये ।

Solve all parts of a question consecutively together.

(iii) प्रत्येक प्रश्न को नये पृष्ठ से प्रारम्भ कीजिये ।

Start each question on 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. निम्न को संक्षिप्त में समझाइए :

Explain the following in brief :

(i) ब्राउजर

Browser

(ii) हाइपरलिंक

Hyperlink

(iii) फ्रेम

Frame

(iv) सर्च इंजिन

Search Engine

(v) एच.टी.एम.एल. का प्रयोग

Use of HTML

(2×5)

2. (i) इन्टरनेट पर डोमेन नेम रजिस्टर करने के आवश्यक पद लिखिए ।

Write the steps for domain name registration on internet.

(ii) वेब पेज के मुख्य अवयवों को समझाइए ।

Explain the main elements of a web page.

(6+6)

3. (i) वेबसाइट बनाने की प्रक्रिया को विस्तार से समझाइए ।

Explain the process of website development in detail.

(ii) वेबसाइट में पिक्चर्स और लिंक्स कैसे जोड़े जाते हैं ? समझाइए ।

How pictures and links are added to website ? Explain.

(6+6)

4. (i) निम्न टेबिल के लिए HTML कोड लिखिए :  
Write a HTML code to draw following table :

Courses offered Engineering		
Course Name	Duration (yrs.)	Seats
BE	4	60
MCA	3	40
Non-Engineering		
BBA	2	60

- (ii) नेटस्केप नेवीगेटर को विस्तार से समझाइए ।  
Explain netscape navigator in detail. (6+6)
5. (i) फायरवाल्ल क्या हैं ? नेटवर्क को सुरक्षा प्रदान करने के लिये इनका उपयोग कैसे होता है ?  
What are firewalls ? How they are used for securing a network ?
- (ii) एच.टी.एम.एल. के विभिन्न टैगों को समझाइए ।  
Explain different tags of HTML. (6+6)
6. बहुचर्चित कार कम्पनियों की सूची का एचटीएमएल पेज बनाइए । प्रत्येक कम्पनी की सहसूची बनाइए जो कार के विभिन्न ब्रांड को दर्शाती है । इसके लिए आवश्यक web page का कोड एचटीएमएल में लिखिए ।  
Make a list of famous cars companies in HTML. Make sublist of each company which shows different brands of car. Write the required code for the web page in HTML. (12)
7. निम्न को समझाइए :  
Explain the following :
- (i) कुकीज  
Cookies
- (ii) वेबसाइट पब्लिसिंग  
Publishing a website
- (iii) हाइपरटेक्स्ट  
Hypertext
- (iv) फ्रेम  
Frame (3×4)
8. वेब एडिटर क्या है ? इसकी विशेषताएँ लिखिए । फ्रन्टपेज एडिटर को विस्तार से समझाइए । नोटपेड और फ्रन्टपेज एडिटर में अन्तर लिखिए ।  
What is Web editor ? Write features of it. Explain Frontpage editor in detail. Differentiate between Notepad & Frontpage editor. (12)