

Roll No. ....

(65)

7902

Printed Pages—4]

2DCA2

**Diploma in Computer Application (Second Semester)**

**Examination, Dec. 2018/Jan. 2019**

**INTERNET AND WEB PAGE DESIGNING**

अवधि/Duration : 3 घंटे/Hours]

[पूर्णांक/Max. Marks : 80

[न्यूनतम उत्तीर्णांक/Min. Pass Marks : 32

निर्देश :

1. प्रश्न-पत्र पाँच इकाइयों में विभाजित है। प्रत्येक इकाई में आन्तरिक विकल्प दिया गया है।
2. प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न का उत्तर दीजिए। इस प्रकार कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
3. सभी प्रश्नों के लिए समान अंक नियत हैं।
4. जहाँ आवश्यकता हो वहाँ उपयुक्त डाटा माना जा सकता है।
5. अनुवाद में विसंगति होने पर अंग्रेजी स्वरूप को सही माना जाए।
6. प्रश्न-पत्र में परीक्षार्थी निर्धारित स्थान पर अपना रोल नम्बर अंकित करें।

**Instructions :**

1. The Question Paper is divided in *five* Units. Each unit carries an internal choice.
2. Attempt *one* question from each Unit. Thus attempt *five* questions in all.
3. *All* questions carry equal marks.
4. Assume suitable data wherever necessary.
5. English version should be deemed to be correct in case of any anomaly in translation.
6. Candidate should write his/her Roll Number at the prescribed space on the question paper.

**P.T.O.**

**(इकाई I/Unit I)**

1. इंटरनेट के विभिन्न ऐप्लीकेशन विस्तार से लिखिये।

Write various applications of Internet in detail.

(अथवा/Or)

2. (a) Search इंजन से आपका क्या मतलब है ? इसका उपयोग समझाइये।

What do you mean by Search engine ? Explain its uses.

- (b) वेब ब्राउजर क्या है ? WWW की विभिन्न सेवाएँ लिखिये।

What is Web Browser ? Write various services of WWW.

**(इकाई II/Unit II)**

3. ई-मेल क्या है ? आरेख के साथ ई-मेल भेजने और प्राप्त करने की मूल बातें बताइए।

What is E-mail ? Explain Basics of sending and receiving E-mail with diagram.

(अथवा/Or)

4. निम्न पर नोट लिखिये :

(i) आईएसपी

(ii) इंटरनेट प्रोटोकॉल

Write notes on :

(i) ISP

(ii) Internet protocol.

**(इकाई III/Unit III)**

5. क्लाइंट सर्वर आर्किटेक्चर की विशेषताओं की व्याख्या कीजिए। ट्रांसफर प्रोटोकॉल का क्या मतलब है ?

Explain Client Server Architecture characteristics. What do you mean by Transfer Protocol ?

(अथवा/Or)

6. निम्न पर नोट लिखिये :

(i) इंटरनेट चैटिंग

(ii) टेलनेट

Write notes on :

(i) Internet chatting

(ii) Telnet.

**(इकाई IV/Unit IV)**

7. HTML संपादक और Image संपादक को समझाइये।

Explain HTML editor and Image editor.

(अथवा/Or)

8. निम्न पर नोट लिखिये :

(i) वेब सर्वर

(ii) वेब प्रोटोकॉल

Write notes on :

(i) Web Server

(ii) Web Protocol.

**(इकाई V/Unit V)**

9. संस्करण, तत्व आदि के साथ HTML पर नोट्स लिखिये।

Write notes on HTML with version, elements etc.

(अथवा/Or)

10. व्याख्या कीजिए कि आरेख के साथ HTML टैग का उपयोग करके होम पेज कैसे डिजाइन किया जा सकता है ?

Explain how a home page can be designed by using HTML Tags with diagram.