

Roll No.

(43)

7711

Printed Pages—4]

2PGDCA3

**Post-Graduate Diploma in Computer Application
(Second Semester) Examination, Dec. 2017/Jan. 2018**

INTERNET & E-COMMERCE

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 । <http://www.a2zsubjects.com>
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. <http://www.a2zsubjects.com>
6. Candidate should write his/her Roll Number at the prescribed space on the question paper.

P.T.O.

इकाई I (Unit I)

1. (a) इंटरनेट और इंट्रानेट का क्या मतलब है ? अंतर की व्याख्या कीजिए। 8
What do you mean by Internet and Intranet ? Explain the difference.
- (b) ई-मेल के फायदे और नुकसान बताइए। 8
Explain the advantages and disadvantages of E-mail.

अथवा (Or)

2. निम्नलिखित पदों को समझाइये : 16
Explain the following terms : <http://www.a2zsubjects.com>
- (1) Telnet
 - (2) FTP
 - (3) ISP
 - (4) DNS

इकाई II (Unit II)

3. निम्नलिखित पर लघु नोट लिखिए : 16
Write short notes on the following :
- (1) Web browsers
 - (2) Web protocols
 - (3) Web servers
 - (4) Web security <http://www.a2zsubjects.com>

अथवा (Or)

4. (a) Search engine क्या है ? कुछ popular search engines के उदाहरण दीजिए। 8
What is a search engine ? Give some examples of popular search engines.
- (b) Website के लिए host server पर अंतरिक्ष की अवधारणा क्या है ? इसके बारे में बताइए। 8
What is the concept of space on host server for website ? Explain.

इकाई III (Unit III)

5. (a) एक सरल वेब पेज डिजाइन के लिए विभिन्न बुनियादी HTML टैग समझाइए। HTML संरचना की व्याख्या भी कीजिए। 8

Explain various basic HTML tags for a simple web page design. Also explain the HTML structure. <http://www.a2zsubjects.com>

- (b) किसी कंपनी में किसी कर्मचारी की नौकरियों की सभी व्यक्तिगत जानकारी एकत्र करने के लिए तथा डिजाइन करने के लिए HTML कोड लिखिए। 8

Write the HTML codes for a form designing for gathering all personal information of an Employee jobs in a company.

अथवा (Or)

6. (a) अपनी आंतरिक परीक्षा की समय सारणी दिखाने वाले HTML कोड का उपयोग करके तालिका बनाइए। 8

Create a table using HTML code showing time table of your internal exams.

- (b) निम्न के लिए उदाहरण के साथ HTML टैग लिखिए : 8

Write the HTML tags with examples for the following :

(1) Font <http://www.a2zsubjects.com>

(2) List

(3) Hyperlinks

इकाई IV (Unit IV)

7. (a) जावा स्क्रिप्ट क्या है ? जावा प्रोग्रामिंग के साथ इसके रिश्ते को बताइए। 8

What is JAVA script ? Explain its relation with JAVA programming.

(b) उदाहरण के साथ निम्नलिखित पदों को समझाइए : 8

Explain the following terms with example :

- (1) Branching & Looping
- (2) Functions <http://www.a2zsubjects.com>

अथवा (Or)

8. निम्नलिखित के लिए उदाहरण के साथ JAVA SCRIPT कोड लिखिए। 16

Write the java script codes with example for the following :

- (1) on click
- (2) Mouse Over
- (3) on blur

इकाई V (Unit V)

9. (a) ई-कॉमर्स से आपका क्या आशय है ? इसके फायदे और नुकसान बताइए। 8

What do you mean by E-Commerce ? Explain its advantages and disadvantages.

(b) इलेक्ट्रॉनिक भुगतान प्रणाली को समझाइये। 8

Explain Electronic Payment System. <http://www.a2zsubjects.com>

अथवा (Or)

10. (a) निम्नलिखित पदों को समझाइये : 8

Explain the following terms :

- (1) Debit Card
- (2) Smart Card
- (3) Net Banking
- (4) COD

(b) ई-कॉमर्स के प्रकारों को समझाइए। 8

Explain the types of E-Commerce.