

F-312

B. C. A. (Third Semester) Examination, Dec. 2014

(Course) (2012-13) / (2010-11)

(For Regular/ATKT/Ex Students)

INTERNET & E-COMMERCE

Time Allowed : Three hours

Maximum Marks : 50

नोट : सभी पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। जहाँ जरूरत हो गणना मान लें। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

Note : Attempt all five questions. Make suitable assumptions where necessary. All questions carry equal marks.

1. इन्ट्रानेट, एक्स्ट्रानेट तथा इन्टरनेट की व्याख्या इसके अनुप्रयोग तथा लाभों तथा हानियों के साथ करें।

F-312

PTO

Explain the Intranet, Extranet and Internet along with its application and advantages and disadvantages.

अथवा

Or

आप संदेशाचार (प्रोटोकाल) से क्या समझते हैं? किन्हीं पाँच संदेशाचारों की व्याख्या करें।

What do you understand by protocol? Explain any five protocol.

2. आप www से क्या समझते हैं? इन्टरनेट एक्सेस में हाईपरटेक्स्ट का क्या उपयोग है? कुछ लोकप्रिय इन्टरनेट ब्राउसर्स का नाम दीजिए।
What do you understand by www? What is the use of hypertext links in Internet access? Name some popular Internet Browsers.

अथवा

Or

HTML प्रोग्राम के संरचना की व्याख्या कीजिए। HTML के आधारभूत तत्वों का वर्णन कीजिए।

Explain the structure of HTML Program. Describe the basic elements of HTML.

3. हम कैसे एक अच्छे वेबसाइट का चित्रण करेंगे? एक अच्छे वेब के निर्णय हेतु मापदण्ड की सूची दीजिए।

How we design a good website? List the criterion to define a better web.

अथवा

Or

वेब सर्वर क्या है? वेब सर्वर के लक्षणों को स्पष्ट कीजिए।

What is Web Server? Explain the features of Web Server.

4. एक जावा स्क्रिप्ट एक ई-मेल एड्रेस तथा फोन नम्बर को मान्य करने हेतु लिखिए।

Write a JAVA Script to validate an e-mail address and phone number.

अथवा

Or

'for' लूप का उपयोग करते हुए एक जावा स्क्रिप्ट लिखिए जिसमें प्रथम 150 संख्या का योग प्रदर्शित हो।

Write a java script using 'for' loop for displaying sum of first 150 numbers.

5. ई-कामर्स का अनुप्रयोग निम्न में से किन्हीं दो क्षेत्रों में स्पष्ट कीजिए—

- (i) घर बैंकिंग
- (ii) घर मनोरंजन
- (iii) घर खरीददारी

Explain the application of E-Commerce in any two of the following field :

- (i) Home banking
- (ii) Home entertainment
- (iii) Home shopping

अथवा

Or

EDI क्या है? EDI प्रक्रिया के फायदों एवं हानियों को स्पष्ट कीजिए।

What is EDI? Explain benefits and drawbacks of EDI process.