

This question paper contains 7 printed pages]

Your Roll No.

601

B.Com. (Hons.)/II

G

Paper Code : B-107

Paper XIV-(a) : E-COMMERCE

Time : 1.30 Hours (for Part A)

Maximum Marks : 40

Time : 30 Minutes (for Part B)

Maximum Marks : 10

(Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.)

Note :— (i) Answers may be written either in English or in Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

(ii) The maximum marks printed on the question paper are applicable for the candidates registered with the School of Open Learning for B.Com. (Hons.). These marks will, however, be scaled down proportionately in respect of the students of regular colleges, at the time of posting of awards for compilation of result.

टिप्पणी :—(i) इस प्रश्न-पत्र का उत्तर अंग्रेज़ी या हिन्दी किसी एक भाषा में दीजिए; लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए।

P.T.O.

- (ii) इस प्रश्न-पत्र पर अंकित पूर्णांक 'स्कूल ऑफ ओपन लर्निंग' के बी.कॉम (ऑनर्स) में प्रवेश-प्राप्त छात्रों के लिये मान्य हैं। नियमित विद्यार्थियों के लिए इन अंकों का समानुपातिक पुनर्निर्धारण परीक्षाफल तैयार करते समय किया जाएगा।

All questions are compulsory.

All questions carry equal marks.

सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।

सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

Part A

- I. State True (T) or False (F). Give reasons for the same :
- The first critical step for moving to E-Commerce is Strategic Planning.
 - E-Commerce is broader concept than E-business.
 - Internet Protocols are necessary for data transmission.
 - Electronic money refers to money which is changed electronically.
 - The linking site need not seek permission from the web-site to which it wishes to link.
- 2×5=10

सत्य (T) अथवा असत्य (F) बताइए। कारण भी बताइए :

- (क) ई-कॉमर्स को अपनाने की दिशा में पहला क्रांतिक चरण रणनीतिक आयोजना है।
- (ख) ई-कॉमर्स ई-व्यवसाय से अधिक व्यापक संकल्पना है।
- (ग) आंकड़ा संचरण के लिए इंटरनेट सदेशाचार आवश्यक हैं।
- (घ) इलेक्ट्रॉनिक मुद्रा से तात्पर्य है, वह मुद्रा जिसे इलेक्ट्रॉनिक रूप से परिवर्तित किया जाता है।
- (ङ) शृंखला-साइट को उस वेब-साइट से अनुमति लेने की आवश्यकता नहीं है, जिसके साथ वह जुड़ना चाहती है।

2 (a) Briefly explain myths of e-commerce.

(b) What are the various activities involved in planning phase of web development ? 5×2=10

(क) ई-कॉमर्स के मिथकों को संक्षेप में स्पष्ट कीजिए।

(ख) वेब-विकास के योजना-चरण में सन्निहित विभिन्न क्रिया-कलाप क्या हैं ?

P.T.O.

Or

(अथवा)

- (a) What are the concerns, business has to understand while going online ?
- (b) Briefly explain the various aspects on which Bricks and Clicks business models have outperformed the pure business models.
- (क) ऑनलाइन अपनाने के पूर्व व्यवसाय को किन सरोकारों को समझने की आवश्यकता पड़ती है ?
- (ख) उन विभिन्न पक्षों को संक्षेप में स्पष्ट कीजिए जिन पर ब्रिक्स और क्लिकस व्यवसाय मॉडल का निष्पादन विशुद्ध व्यवसाय मॉडलों से बेहतर रहा है।
3. (a) What are imaging technologies ? Also describe various image file formats.
- (b) Explain the various steps involved in Net Bill Processing. 5×2=10
- (क) इमेजिंग प्रौद्योगिकियों से क्या तात्पर्य है ? विभिन्न इमेज फाइल फॉर्मेट का भी वर्णन कीजिए।
- (ख) नेट बिल संसाधन में सन्निहित विभिन्न चरणों को स्पष्ट कीजिए।

Or

(अथवा)

- (a) Explain the concept of ERP. What are its advantages and limitations ?
- (b) How can you compare cash, cheque and credit card using ICES test ?
- (क) ERP की संकल्पना स्पष्ट कीजिए। इसके क्या लाभ और सीमाएँ हैं ?
- (ख) ICES परीक्षण प्रयुक्त करते हुए आप नकदी, चेक और क्रेडिट कार्ड की किस प्रकार तुलना कर सकते हैं ?
4. (a) What is a domain name ? Give examples of few domain name disputes.
- (b) Explain advantages and disadvantages of online education from the point of view of university and student. 5×2=10
- (क) डोमेन नाम से क्या तात्पर्य है ? कुछ डोमेन विवादों के उदाहरण दीजिए।

P.T.O.

(ख) विश्वविद्यालय और विद्यार्थी के दृष्टिकोण से ऑनलाइन शिक्षा के लाभ-अलाभ स्पष्ट कीजिए।

Or

(अथवा)

- (a) How is copyright law different from patent law ?
- (b) Differentiate between Intranet and Extranet.
- (क) कॉपीराइट विधि पेटेंट विधि से किस प्रकार भिन्न है ?
- (ख) इंटरनेट और एक्स्ट्रानेट में अन्तर स्पष्ट कीजिए।

Part B

5. Attempt any *two* of the following : 2×5=10

- (a) What is a Virtual Team ? What are the advantages and disadvantages of a virtual team ?
- (b) Differentiate between symmetric key encryption and asymmetric key encryption.
- (c) Briefly explain the following :
- (i) Cyber Vandalism
- (ii) IDEA.

निम्नलिखित में से कोई दो कीजिए :

(क) आभासी टीम से क्या तात्पर्य है ? आभासी टीम के क्या लाभ-अलाभ हैं ?

(ख) सममित कुंजी गूढ़ लेखन और असममित कुंजी गूढ़ लेखन में अन्तर स्पष्ट कीजिए।

(ग) निम्नलिखित को संक्षेप में स्पष्ट कीजिए :

(i) साइबर-ध्वंसन

(ii) IDEA