

[This question paper contains 4 printed pages.]

Sr. No. of Question Paper : 1868-A

GC-3

Your Roll No.....

Unique Paper Code : 22413301

Name of the Paper : E-Commerce

Name of the Course : B.Com (H) CBCS

Semester : III

Duration : 3 Hours

Maximum Marks : 75

### Instructions for Candidates

1. Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.
2. Attempt **all** questions.
3. Answers may be written either in English or Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

### छात्रों के लिए निर्देश

1. इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए।
2. सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिये।
3. इस प्रश्न-पत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिंदी किसी एक भाषा में दीजिए, लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए।

1. (a) What is E-Commerce? What are the essential features of E-Commerce? (7)

(b) Explain various stages in identifying an online business opportunity. (8)

(क) ई-कॉमर्स क्या है? ई-कॉमर्स की आवश्यक विशेषताएं क्या हैं?

(ख) ऑनलाइन व्यापार के अवसर की पहचान करने में सम्मिलित विभिन्न चरणों के संबंध में समझाएं।

OR

P.T.O.

- (a) Explain the key strategic factors in analyzing the economic viability of an online firm. (7)
- (b) What are the advantages and limitations of E-Commerce? (8)
- (क) ऑनलाइन फर्म की आर्थिक व्यवहार्यता का विश्लेषण करने में महत्वपूर्ण रणनीतिक कारकों की व्याख्या कीजिए।
- (ख) ई-कॉमर्स के फायदे और सीमाएं क्या हैं?
2. Discuss the various internet security threats for E-Commerce environment? (15)

ई-कॉमर्स के वातावरण के लिए विभिन्न इंटरनेट सुरक्षा खतरों पर चर्चा कीजिए?

OR

What are the technological solutions available for protection against security threats in E-Commerce? (15)

ई-कॉमर्स में सुरक्षा खतरों के विरुद्ध संरक्षण के लिए उपलब्ध तकनीकी समाधान क्या हैं?

3. What are the methods of E-Payment? Explain in detail any three of them. (15)

ई-भुगतान के तरीके क्या हैं? विस्तार से इनमें से किन्हीं तीन के संबंध में समझाएं।

OR

What is a Payment Gateway? Explain the steps involved in the working of payment gateway. What are the advantages and limitations of Payment Gateway? (15)

पेमेंट गेटवे क्या है? पेमेंट गेटवे की कार्यप्रणाली में सम्मिलित चरणों को समझाएं। पेमेंट गेटवे के फायदे और सीमाएं क्या हैं?

4. (a) What is the meaning and objectives of online business transaction? What are the advantages and limitations of transacting online? (10)

1868-A

(b) Explain B2B E-business model. (5)

(क) ऑनलाइन बिजनेस ट्रांजेक्शन का अर्थ और उद्देश्य क्या है? ऑनलाइन लेनदेन करने के फायदे और सीमाएं क्या हैं

(ख) B2B ई-व्यापार मॉडल के संबंध में समझाएं।

OR

What are the e-commerce applications? Explain any two applications in detail. (15)

ई-कॉमर्स के एप्लीकेशंस क्या हैं? विस्तार से किन्हीं दो एप्लीकेशंस के संबंध में समझाएं।

5. What are the objectives of Information Technology Act 2000? Explain the procedure of creating digital signatures. (15)

सूचना प्रौद्योगिकी अधिनियम 2000 के उद्देश्य क्या हैं? डिजिटल हस्ताक्षर बनाने की प्रक्रिया समझाएं।

OR

Write short notes on any three of the following in respect of HTML:

(a) Hypertext links

(b) Different types of Unordered and Ordered list

(c) Inserting an Image in a web page

(d) Frames

(e) Character entities

(5×3=15)

एचटीएमएल के संबंध में निम्नलिखित में से किन्हीं तीन पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखें:

(क) हाइपरटेक्स्ट लिंक

(ख) विभिन्न प्रकार की अनादेशित और आदेशित सूची

(ग) वेब पेज में छवि डालना

(घ) फ्रेम्स

(ङ) करैक्टर एंटीटीज

6