Your Roll No. .....

No. of Ques. Paper

: 7821

HC

mique Paper Code

: 22413301

Name of Paper

: E-Commerce

Name of Course

: B.Com (Hons.) SEC

semester

: III

puration

: 3 hours

vaximum Marks

: 75

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

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

रिप्पणी : इस प्रश्न-पत्र का उत्तर अंग्रेज़ी या हिन्दी किसी एक भाषा में दीजिये; लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए।

> All questions are compulsory. सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।

(a) Briefly explain the advantages and limitations of transacting online.

ऑनलाइन (Online) सौदे के लाभ और सीमाएं बताइये। 7

(b) State the differences and similarities between Brick and Click and Pure Online Business modes.

P.T.O.

ब्रिक और क्लिक (Brick and Click) और शुद्ध ऑनलाइन व्यायसायिक मॉडलों में अन्तर और समानतायें (Similarities) बताइये।

## Or (अथवा)

- (a) Briefly explain the factors which have contributed to the success of an e-commerce business. ई-वाणिज्य व्यवसाय की सफलता के कारणों पर प्रकाश डालिए।
- (b) Compare and contrast in-house and outsource methods of website designing.

  वेबसाइट के डिजाइन की गृह-पद्धित और आउटसोर्स करने हैं तरीकों में तुलना कीजिये और अन्तर बताइये।
- (a) Explain the dimensions of ecommerce security. What is the need of e-commerce security?
   ई-कामर्स सुरक्षा के आयामों की चर्चा कीजिए। ई-कामर्स सुरक्षा की आवश्यकता क्यों है?
  - (b) Differentiate between symmetric and asymmetric encryption.

    समित और असमित एनक्रिप्शन (Encryption) में अन्तर कीजिए।

## Or (अथवा)

- (a) Briefly explain any three of the following:
  - (i) Hackers
  - (ii) Spoofing
  - (iii) Cookies
  - (iv) Encryption.

निम्न	लिखित	न में	से	किन्हीं	तीन	का	नार्ग-	कीजिए:
(i)	हैकर्स	(Had	cke	ers)		7/1	पणन	काजिए:

- (ii) स्पूफिंग (Spoofing)
- (iii) कुकीज (Cookies)
- (iv) एनक्रिप्शन (Encryption).

- (a) Explain any three methods of e-payment. ई-पेमेन्ट के किन्हीं तीन तरीकों का वर्णन कीजिये।
- (b) Explain the concept of online shopping. What are the advantages and limitations of online shopping? ओनलाइन शापिंग (Shopping) की अवधारणा को समझाइये। आनलाइन शापिंग के गुण और सीमाएँ क्या हैं? Or (अथवा)
- (a) Discuss the advantages and limitations of payment gateways. पेमेन्ट गेटवेज (Payment Gateways) के लाभ और सीमाओं का वर्णन कीजिए।
- (b) Explain the growth of online banking. What are the limitations of online banking? ओनलाइन बैंकिंग की संवृद्धि का वर्णन कीजिए। ओनलाइन बैंकिंग की सीमाएँ क्या हैं?
- 4. (a) Discuss the challenges/threats faced by e-commerce. ई-कामर्स के सम्मुख चुनौतियों/खतरों का वर्णन कीजिए।
  - (b) Discuss the relevant provisions of Digital Signature and Electronic Signature covered under Information Technology Amendment Act, 2008.

P.T.O.

IT संशोधन अधिनियम, 2008 के अन्तर्गत डिजिटल हस्ताक्षर के प्रावधानों का वर्णन कीजिए। )

Or (अथवा)

(a) Briefly explain the methods used to provide security to the client and service provider in order to minimise the challenges faced by e-commerce. ई-कामर्स के समक्ष चुनौतियों को कम करने के लिए उपभोका और सेवा प्रदाता को सुरक्षा प्रदान करने के तरीकों का वर्ण कीजिए।

(b) Briefly state the objectives of Information Technology Act, 2000. IT अधिनियम, 2000 के उद्देश्यों का वर्णन कीजिए।

- 5. Write short notes on any three:
  - (i) Digital wallet
  - (ii) Electronic fund transfer
  - (iii) Tags and attributes in HTML
  - (iv) Frames in HTML
  - (v) Anchor/Link tags in HTML. किन्हीं तीन पर लघु टिप्पणियां लिखियेः
  - (i) डिजिटल पर्स
  - (ii) इलैक्ट्रोनिक कोष हस्तांतरण
  - (iii) HTML में ढाँचे (Tags) और अभिवृत्तियां (Attributes)
  - (iv) HTML में ढाँचे (Frames)
  - (v) HTML में ढाँचे एन्कर∕लिंक (Anchor/link tags). 3×5=15

4800