

No. of Printed Pages : 8

BCOS–184

BACHELOR OF COMMERCE

(GENERAL)

[B. COM. (G)]

Term-End Examination

June, 2026

BCOS–184 : E-COMMERCE

Time : 3 Hours

Maximum Marks : 100

Note : (i) Attempt any **five** questions.

(ii) All questions carry equal marks.

1. (a) What is E-commerce ? Describe any *two* E-commerce models with suitable example for each. 2+8

- (b) Discuss the impact of emerging technologies on E-commerce. 10
2. (a) Differentiate between E-commerce and E-governance. 10
- (b) Explain the SDLC cycle for designing E-commerce solution. 10
3. (a) What is a Payment Gateway ? Discuss the types of Payment Gateways. 2+8
- (b) Differentiate amongst NEFT, RTGS, IMPS and UPI. 10
4. (a) What is Web Hosting ? Discuss the types of Website Hosting. 2+8
- (b) Differentiate between Web Server and Application Server. 10

5. Distinguish between the following : 4×5=20

- (a) Internet and WWW
- (b) D2C and P2P
- (c) Private Labelling and White Labelling
- (d) App Based Business and Web Based Business

6. (a) What is Cyber Terrorism ? Discuss the important cyber law provisions in India.

2+8

- (b) What is App Store ? Discuss the types of App Stores.

2+8

7. Explain the amendments of Information Technology Act, 2008.

20

8. Write short notes on the following : $4 \times 5 = 20$

(a) Digital Signatures and Encryption

(b) Cyber Forensic

(c) Appellate Tribunal

(d) E-tailing Models

BCOS-184**वाणिज्य स्नातक (सामान्य)****[बी. कॉम.(जी.)]****सत्रांत परीक्षा****जून, 2026****बी.सी.ओ.एस.-184 : ई-कॉमर्स**

समय : 3 घण्टे

अधिकतम अंक : 100

नोट : (i) किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए।**(ii) सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।**

1. (क) ई-कॉमर्स क्या है ? प्रत्येक के लिए उपयुक्त**उदाहरण सहित किन्हीं दो ई-कॉमर्स मॉडलों का वर्णन****कीजिए।****2+8**

(ख) ई-कॉमर्स पर उभरती प्रौद्योगिकियों के प्रभावों पर चर्चा

कीजिए।

10

2. (क) ई-कॉमर्स और ई-गवर्नेंस के बीच अन्तर

बताइए।

10

(ख) ई-कॉमर्स समाधान डिज़ाइन करने के लिए एस. डी.

एल. सी. (SDLC) चक्र की व्याख्या कीजिए। 10

3. (क) पेमेंट गेटवे क्या हैं ? पेमेंट गेटवे के प्रकारों पर चर्चा

कीजिए।

2+8

(ख) एन. ई. एफ. टी. (NEFT), आर. टी. जी. एस.

(RTGS), आई. एम. पी. एस. (IMPS) और यू. पी.

आई. (UPI) के बीच अन्तर बताइए।

10

4. (क) वेब होस्टिंग क्या है ? वेबसाइट होस्टिंग के प्रकारों पर

चर्चा कीजिए।

2+8

- (ख) वेब सर्वर और एप्लिकेशन सर्वर के बीच अन्तर

कीजिए।

10

5. निम्नलिखित में अन्तर बताइए :

4×5=20

- (क) इंटरनेट और डब्ल्यू. डब्ल्यू. डब्ल्यू. (Internet तथा

WWW)

- (ख) डी2सी और पी2पी (D2C तथा P2P)

- (ग) निजी लेबलिंग और व्हाइट लेबलिंग

- (घ) ऐप आधारित व्यवसाय और वेब आधारित व्यवसाय

6. (क) साइबर आतंकवाद क्या है ? भारत में महत्वपूर्ण साइबर

कानून प्रावधानों पर चर्चा कीजिए।

2+8

(ख) ऐप स्टोर क्या है ? ऐप स्टोर के प्रकारों पर चर्चा

कीजिए।

2+8

7. सूचना प्रौद्योगिकी अधिनियम, 2008 के संशोधनों की

व्याख्या कीजिए।

20

8. निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए : $4 \times 5 = 20$

(क) डिजिटल हस्ताक्षर और एन्क्रिप्शन (Digital

Signature and Encryption)

(ख) साइबर फोरेंसिक (Cyber Forensic)

(ग) अपीलिय न्यायाधिकरण (Appellate Tribunal)

(घ) ई-टेलिंग मॉडल (e-tailing models)

× × × × ×