

s question paper contains 8 printed pages.]

Your Roll No.....

No. of Question Paper : 7903 HC

ue Paper Code : 52413401

e of the Paper : E-Commerce

e of the Course : B.Com. (P) : SEC

ester : IV

ation : 3 Hours

Maximum Marks : 75

**Instructions for Candidates**

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

All questions are compulsory.

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

**के लिए निर्देश**

इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए ।

सभी प्रश्न अनिवार्य हैं ।

P.T.O.

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) Explain the concept of E-Business. How does it differ from E-Commerce.
- (b) What are the advantages and limitations of E-Commerce?

Or

- (a) Explain the nature and dynamics of the internet.
- (b) State the difference between Brick and Mortar and pure online Business model.

(क) ई-व्यवसाय की संकल्पना की व्याख्या कीजिए। ई-वाणिज्य से इस किस प्रकार भिन्न है ?

(ख) ई-वाणिज्य के लाभों और सीमाओं को बताइए।

अथवा

- क) इन्टर्नेट की प्रकृति और गतिकी की व्याख्या कीजिए।
- ख) ब्रिक एण्ड मॉर्टर और शुद्ध ऑनलाइन व्यवसाय मॉडल में अंतर बताइए।

- a) Explain the life cycle approach of building a website. (8)
- b) Differentiate among Internet, Intranet and Extranet with examples. (7)

Or

- (a) Explain the working of Smart Card. (7)
- (b) Explain the ACID and ICES property of E-Money. (8)

(क) एक वेबसाइट को बनाने के जीवन चक्र उपागम की व्याख्या कीजिए।

(ख) इन्टर्नेट, इन्ट्रानेट और एक्स्ट्रानेट में अंतर बताइए और उदाहरण दीजिए।

P.T.O.

अथवा

(क) स्मार्ट कार्ड की क्रियाविधि की व्याख्या कीजिए।

(ख) ई-मुद्रा की ACID और ICES विशेषता की व्याख्या कीजिए।

3. (a) Explain the various risks involved in electronic payment system.
- (b) Explain the meaning and role of SET protocols in securing e-business transactions.

Or

(a) What are the different ways of gathering data?

(b) Explain the different ways to build web traffic.

(क) इलेक्ट्रॉनिक अदायगी प्रणाली से संबंधित विभिन्न जोखिमों की व्याख्या कीजिए।

(ख) ई-व्यवसाय संबंधी लेनदेनों को प्राप्त करने में SET प्रोटोकॉलों का अर्थ और भूमिका की व्याख्या कीजिए।

अथवा

(क) वेब डाटा को इकट्ठा करने के विभिन्न तरीके कौनसे हैं ?

(ख) वेब ट्रैफिक बनाने के विभिन्न तरीकों की व्याख्या कीजिए।

Write short note on any **three** :

(a) Cyber offenses and related penalties' under IT Act 2000

(b) Digital signatures certificate

(c) Payment Gateways

(d) Server threats to internet security

(e) Middle wares

(f) Domain System

(3×5=15)

निम्नलिखित में से किन्हीं तीन पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :

(क) साइबर संबंधी अपराध और IT अधिनियम 2000 के अंतर्गत इनसे संबंधित जुर्माने

P.T.O.

(ख) डिजिटल हस्ताक्षर प्रमाणपत्र

(ग) अदायगी गेटवेज

(घ) इन्टरनेट सुरक्षा को सर्वर की धमकियाँ

(ङ) मिडिल वेयर्स

(च) डोमेन प्रणाली

5. Explain any **five** of the following for Web-page designing :

(i) What are unordered list? State the different bullet types available with unordered lists in HTML.

(ii) Differentiate between Cell spacing and cell padding attributes of the Table tag.

(iii) Explain the meaning and use of HTML.

(iv) What are the different types of Anchors available in HTML? Explain them with the help of examples.

(v) What are frames and Frame sets? Differentiate them with the help of an example.

(vi) How will you save and HTML file. (5×3=15)

ब पेज डिज़ाइन करने के लिए निम्नलिखित में से किन्हीं पाँच की व्याख्या कीजिए :

- (i) अव्यवस्थित सूची क्या होती है ? HTML में अव्यवस्थित सूचियों के साथ उपलब्ध विभिन्न वुलेट टाइपों का उल्लेख कीजिए ।
- ii) टेबल टैग की सैलों के बीच अवकाश और सैल पैडिंग विशेषताओं में अंतर बताइए ।
- i) HTML का अर्थ और उपयोग की व्याख्या कीजिए ।
- v) HTML में उपलब्ध विभिन्न प्रकार के ऐंकरों का वर्णन कीजिए । उदाहरण देकर उनकी व्याख्या कीजिए ।
- v) फ्रेम और फ्रेम सैट्स क्या होते हैं ? उदाहरण की मदद से इनमें अंतर बताइए ।

(vi) HTML फाइल कैसे सेव करेंगे ।