

41349

7. Explain different security schemes of electronic payment system. 16
इलेक्ट्रॉनिक भुगतान प्रणाली के विभिन्न सुरक्षा स्कीमों को स्पष्ट कीजिए।

UNIT - IV
इकाई - IV

8. What is Operating System ? Explain different applications of operating system, 16
ऑपरेटिंग सिस्टम क्या है ? ऑपरेटिंग सिस्टम के विभिन्न उपयोगों को स्पष्ट कीजिए।

9. Write short notes on the following :
निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए :

- (a) Loader 8
लोडर
- (b) File Manager 8
फाइल प्रबंधक

Roll No.
41349

B. Com. (Pass Course) 4th Semester
Examination – May, 2019

COMPUTER APPLICATION OF INFORMATION
TECHNOLOGY IN BUSINESS - II

Paper : 4.06 Opt - iv

Time : Three hours / Maximum Marks : 80

Before answering the questions, candidates should ensure that they have been supplied the correct and complete question paper. No complaint in this regard, will be entertained after examination.

प्रश्नों के उत्तर देने से पहले परीक्षार्थी यह सुनिश्चित कर लें कि उनको पूर्ण एवं सही प्रश्न-पत्र मिला है। परीक्षा के उपरान्त इस संबंध में कोई भी शिकायत नहीं सुनी जायेगी।

Note : Attempt five questions in total, selecting one question from each Unit. Question No. 1 is compulsory. All questions carry equal marks.

प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न चुनते हुए, कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रश्न संख्या 1 अनिवार्य है। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

P. T. O.

(4)

1. Write short notes on the following :

निम्न पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए :

- (i) Different Data Processing Methods
डिफरेंट (भिन्न) डाटा प्रोसेसिंग प्रणाली
- (ii) Difference between RAM and ROM
RAM एवं ROM के बीच अन्तर
- (iii) Database
डाटाबेस
- (iv) DDL
डी डी एल
- (v) E-Case
ई-केस
- (vi) Infrared Communication
अवरक्त (इन्फ्रारेड) संचार
- (vii) System Software
सिस्टम साफ्टवेयर
- (viii) GUI
जी यू आई

UNIT - I

इकाई - I

2. Explain need of efficient information system and also focus on information requirement for planning. 16
समय सूचना प्रणाली की आवश्यकता को स्पष्ट कीजिए तथा योजना हेतु सूचना की जरूरत पर फोकस डालिए।

(2)

3. Explain block diagram of computer with its different parts. 16
विभिन्न कलपुर्जों सहित कम्प्यूटर के ब्लॉक आरेख को स्पष्ट कीजिए।

UNIT - II

इकाई - II

4. Explain DBMS and its architecture in detail. 16
डी बी एम एस तथा इसकी संरचना को विस्तारपूर्वक स्पष्ट कीजिए।
5. Discuss direct and sequential files in detail with their different applications. 16
प्रत्यक्ष एवं आनुक्रमिक फाइल को इनके विभिन्न उपयोगों के साथ विस्तारपूर्वक विवेचना कीजिए।

UNIT - III

इकाई - III

6. Define E-Commerce in detail & also explain its advantages and disadvantages in detail. 16
ई-कॉमर्स को विस्तारपूर्वक परिभाषित कीजिए तथा इसके लाभ एवं हानियों को भी विस्तार से स्पष्ट कीजिए।

(3)

P. T. O.