

مولانا آزاد نیشنل اردو یونیورسٹی

Polytechnic - Diploma in Information Technology

V & VI-Semester Examinations (C-09) - May 2016

Paper - IT 505 (b) / 605 (b) : E-Commerce

Total Time : 3 hrs

Total Marks 80

(Part A)

- نوٹ: (1) تمام سوالات کے جواب مطلوب ہیں۔ (2) ہر سوال کے لیے تین نشانات مقرر ہیں۔ 10 x 3 = 30
1. Commercial Transactions اور Electronic Transactions کے فرق کو واضح کریں۔
 2. WWW کی وضاحت کریں۔
 3. Offline Transactions اور Online Transactions کے درمیان فرق کو واضح کریں۔
 4. Digital Currency سے کیا مراد ہے؟
 5. E-Commerce میں Cryptography کے کردار کی وضاحت کریں۔
 6. Cipher Text سے کیا مراد ہے؟
 7. Payment Gateway سے کیا مراد ہے؟
 8. E-Commerce میں Certifying Authority کی ضرورت کیوں ہے؟
 9. بڑے پیمانے پر آج استعمال کیے جانے والے Online Payment System کی فہرست لکھیں۔
 10. E-Commerce نظام میں Security Protocol کی اہمیت کو واضح کریں۔

(Part B)

- نوٹ: (1) کوئی پانچ سوالات کے جواب مطلوب ہیں۔ (2) ہر سوال کے لیے 10 نشانات مقرر ہیں۔ 5 x 10 = 50
11. انٹرنیٹ پر معلومات (Information) کیوں غیر محفوظ (Vulnerable) ہیں؟ اس پر تبصرہ کریں۔
 12. کس طرح کریڈٹ کارڈ Electronic Transaction کے لیے استعمال ہوتے ہیں؟ تفصیل سے سمجھائیں۔
 13. اسمارٹ کارڈ (Smart Card) کی کیوں ضرورت ہے؟ سمجھائیں۔
 14. E-Commerce کی Website کو محفوظ بنانے کے عمل کی وضاحت کیجیے۔
 15. Electronic Payment System کی خصوصیات کی وضاحت کریں۔
 16. Supply Chain Management کیا ہے؟ اس کو تفصیل سے سمجھائیں۔
 17. Electronic Data Interchange (EDI) کیا ہے؟ اس کے Architecture کی وضاحت کریں۔
 18. E-Commerce کے نظام میں Client Server Architecture کے کردار کو تفصیل سے سمجھائیے۔