



AI -1262

B. Com. (Part-III)

Term End Examination, 2020-21

(Group-C)

**INFORMATION TECHNOLOGY and its
APPLICATIONS in BUSINESS**

Paper : First

Time Allowed : Three hours

Maximum Marks : 75

नोट : सभी पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न करना अनिवार्य है। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

Note : Attempt all five questions. One question from each unit is compulsory. All questions carry equal marks.

इकाई-I

Unit-I

1. व्यावसायिक वातावरण और सामाजिक ताने-बाने पर IT के प्रभाव और उपयोग लिखिए।

Write the impact and uses of IT on business environment and social fabric.

अथवा

Or

निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए—

- (i) वायरलेस और उपग्रह संचार
(ii) सूचना प्रौद्योगिकी और इसके अनुप्रयोग

Write short notes on the following :

- (i) Wireless and Satelite communication
(ii) Information technology and its application

इकाई-II

Unit-II

2. टोपोलॉजी और इसके प्रकारों के बारे में विस्तार से बताइये।

Explain Topologies and its types in detail.

अथवा

Or

ओ०एस०आई० मॉडल को विस्तार से बताइये।

Describe OSI Model in detail.

इकाई-III**Unit-III**

3. DBMS की सुविधा और लाभ लिखिए।

Write the features and advantages of DBMS.

अथवा

Or

निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए—

- (i) इलेक्ट्रॉनिक्स स्प्रेडशीट
- (ii) डाटा फाइल
- (iii) कम्प्यूटर आधारित व्यवसाय अनुप्रयोग

Write short notes on the following :

- (i) Electronic spreadsheet
- (ii) Data files
- (iii) Computer based business application

इकाई-IV**Unit-IV**

4. EDI को परिभाषित कीजिए। EDI की विशेषता और फायदे बताइये।

Define EDI. Explain features and advantages of EDI.

अथवा

Or

निम्नलिखित को समझाइये—

- (i) वित्तीय EDI
- (ii) अन्तर्राष्ट्रीय व्यापार लेनदेन के लिए FEDI

Explain the following :

- (i) Financial EDI
- (ii) FEDI for international trade transaction

इकाई-V**Unit-V**

5. DNS को परिभाषित कीजिए। क्लाइंट सर्वर कम्प्यूटिंग की व्याख्या कीजिए।

Define DNS. Explain client server computing?

अथवा

Or

इन्टरनेट प्रोटोकॉल को परिभाषित कीजिए। इन्टरनेट का अनुप्रयोग लिखिए।

Define Internet Protocol? Write the application of Internet.