

AI -1101

B. A. / B. Com. (Part-III)

Term End Examination, 2020-21

COMPUTER APPLICATION

Paper : First

(Programming in Visual Basic)

Time Allowed : Three hours

Maximum Marks : 50

नोट : सभी पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

Note : Attempt all five questions. All questions carry equal marks.

इकाई-I

Unit-I

i. निम्नलिखित को समझाइए—

(a) मेथड एवं इवेंट

(b) डेट एवं टाइम के साथ कार्य

Explain the following :

(a) Method and event

(b) Working with dates and times

अथवा

Or

निम्नलिखित को समझाइए—

(a) VB में सेम्पल प्रोग्राम लिखिये।

(b) VB के कार्यशैली वातावरण को समझाइए।

Explain the following :

(a) Write sample program of VB

(b) Explain working environment of VB

इकाई-II

Unit-II

2. उदाहरण सहित समझाइए—

(a) एक्टिव एक्स कंट्रोल

(b) डू _ लूप स्ट्रक्चर

Explain with example :

- (a) Active X control
- (b) Do_loop structure

अथवा

Or

- (a) if-then को आसान प्रोग्राम द्वारा समझाइए।
- (b) कम्बो बाक्स तथा लिस्ट बाक्स को समझाइए।
- (a) Explain if-then with a simple program.
- (b) Explain Combo box and list box

इकाई-III

Unit-III

3. रन टाइम ऐर से आप क्या समझते हैं? विभिन्न ऐर हैंडलिंग प्रोसेस को समझाइए।

What do you mean by Run time error? Explain different error handling process.

अथवा

Or

निम्नलिखित को समझाइए—

- (a) कॉल बाइ रिफरेंस

- (b) इमीडिएट एवं लोकल विन्डोज

Explain the following :

- (a) Call by reference
- (b) Immediate and Local window

इकाई-IV

Unit-IV

4. VB में फाइल क्या है? फाइल डिजाइन, कोडिंग तथा फाइल डायलॉग बाक्स को उदाहरण सहित समझाइए।

What is file in VB? Explain file design, coding and file dialog box with example.

अथवा

Or

निम्नलिखित को समझाइए—

- (a) रेन्डम एक्सेस फाइल
- (b) सिंगल तथा मल्टीपल डॉक्यूमेंट

Explain the following :

- (a) Random Access file
- (b) Single and multiple document interface.

इकाई-V

Unit-V

5. रिलेशसल डाटाबेस की संकल्पना को ADO डाटा के एक्सेस डाटा के उपयोग से समझाइए।

Explain Relational Database concept using ADO data to access dates.

अथवा

Or

निम्नलिखित को समझाइए—

- (a) क्रिस्टल रिपोर्ट
- (b) SQL

Explain the following :

- (a) Crystal report
- (b) SQL