

**AJ-1101**  
**B.A. / B. Com. (Part-III)**  
**Term End Examination, 2021-22**  
**COMPUTER APPLICATION (Paper-I)**  
**(Programming in Visual Basic)**

Time : 3 hrs. ]

[ Maximum Marks : 50

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

Attempt all five questions. All questions carry equal marks.

**[इकाई-I / Unit-I]**

1. IDE से क्या तात्पर्य है ? Visual Basic का IDE समझाइए ।

What is meant by IDE ? Explain Visual Basic IDE.

अथवा / OR

विस्वल बेसिक के डाटा टाइप समझाइए ।

Explain Data types in Visual Basic.

**[इकाई-II / Unit-II]**

2. VB में If .... then statement, If ..... then .....Else statement एवं Nested If ..... then.....statements उदाहरण सहित समझाइए ।

Explain If ..... then statement, If ..... then .....Else statements and Nested If .....then..... statement in VB along with suitable examples.

अथवा / OR

VB में लूप स्ट्रक्चर उदाहरण सहित समझाइये ।

Explain loop structures along with suitable example in VB.

**[इकाई-III / Unit-III]**

3. कॉल बाए वैल्यू एवं कॉल बाय रैफरेन्स में फर्क बताइए ।

Differentiate between call by value and call by reference.

अथवा / OR

VB में फंक्शन उदाहरण सहित समझाइए ।

Explain functions in VB along with suitable example.

**[इकाई-IV / Unit-IV]**

4. सिक्वैशियल एवं रैन्डम फाइल ऐक्सेस में फर्क समझाइए ।

Explain difference between Sequential and Random Access File Access.

अथवा / OR

MDI से क्या तात्पर्य है ? उदाहरण सहित समझाइये ।

What is meant by MDI ? Explain along with suitable example.

**[इकाई-V / Unit-V]**

5. SQL से आप क्या समझते हैं ? सविस्तार समझाइए ।

What do you understand by SQL ? Explain.

अथवा / OR

Active X Data object Control क्या है ? उदाहरण सहित समझाइए ।

What is Active X Data Object Control ? Explain along with suitable example.