

प्रश्न 1 (a) – Common Type System के सिद्धांत को समझाइये।

Explain the concept of Common Type System.

(b) – Assemblies से आप क्या समझते हैं?

a2zSubjects.com

What do you mean by Assemblies?

अथवा (Or)

प्रश्न 2 – VB.Net के IDE को सभी bar एवं windows सहित समझाइए।

Explain the IDE of VB.Net with all bar and windows.

Unit-II

प्रश्न 3 (a) – VB.Net के सभी basic datatypes को उनकी साइज एवं रेंज सहित समझाइये।

Explain all basic datatypes with range and length in VB.Net.

(b) – Function एवं Subroutines को उदाहरण सहित समझाइये।

Differentiate between function and subroutines with examples.

अथवा (Or)

प्रश्न 4 – VB.Net में एक console application बनाइये जो यह बताये कि एक नम्बर प्राइम है, या नहीं।

Create a console application in VB.Net that determines whether a number is prime or no

Unit-III

प्रश्न 5 (a) – किन्हीं तीन Events को संक्षेप में समझाइये जो कि form पर perform कर सकते हैं।

Explain in brief any three Events that can be performed on a Form.

(b) – Shortcut keys से आप क्या समझते हैं?

What do you mean by shortcut keys?

प्रश्न 6 – निम्नलिखित controls को उनके अनुप्रयोगों सहित समझाइये :

Explain the following controls with their applications :

- (1) List view
- (2) Tree view
- (3) Combo box
- (4) List box

प्रश्न 7 – Constructor का क्या महत्व है? VB.Net में इसे कैसे बनाते हैं? Constructor overloading को

What is the importance of constructor? How is it created in VB.Net? Also explain constructor overloading.

अथवा (Or)

प्रश्न 8 – निम्नलिखित को समझाइये :

Explain the following terms :

- (1) OLE
- (2) Overloading
- (3) Multilevel Inheritance

Unit-V

प्रश्न 9 – ADO.Net में निम्नलिखित को कैसे सम्पन्न करते हैं :

- (a) database से data को select करना
- (b) database में एक row insert करना
- (c) database से एक row delete करना।

How are the following tasks performed in ADO.Net :

- (a) To select data from the database.
- (b) To insert a row into the database.
- (c) to delete a row from the database.

a2zSubjects.com

अथवा (Or)

प्रश्न 10 – Connection string से आप क्या समझते हैं? इसके सभी parameters को समझाइये।

What do you mean by connection string? Explain all its parameters.