Total Pages : 4

KN-387

D.C.A. (Main) Examination, 2022

GUI PROGRAMMING IN VISUAL BASIC

Time Allowed : Three Hours

Maximum Marks : 100

Minimum Passing Marks : 40

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

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

Unit - I / इकाई - I

1. Write a program to find the biggest no. between two numbers.

दो नम्बरों में से सबसे बड़े नम्बर को पता करने के लिए एक प्रोग्राम बनाइए।

OR / अथवा

What is a Loop ? Explain its types with suitable example.

लूप क्या है ? इसके विभिन्न प्रकारों को उदाहरण सहित समझाइए।

Unit - II / इकाई - II

2. Write a program to find the sum and average of five numbers using Input box and Msg box.

पाँच नम्बरों को जोड़ने तथा उसके औसत निकालने के लिए एक प्रोग्राम Input box तथा Msg box की सहायता से बनाइए।

OR / अथवा

Explain any two drawing methods of Graphics.

Graphics के किन्हीं दो drawing methods को समझाइए।

Unit - III / इकाई - III

3. What do you mean by Function ? Explain Recursive function with suitable example.

Function से आप क्या समझते हैं ? Recursive function को उदाहरण सहित समझाइए।

OR / अथवा

What is Control Array ? Explain with suitable example.

Control Array क्या है ? इसको उदाहरण सहित समझाइए।

Unit - IV / इकाई - IV

4. Discuss the Concept of Data Analysis and File with suitable example.

Data Analysis और File के Concept को उदाहरण सहित समझाइए।

OR / अथवा

Explain Parent and Child forms with suitable example.

Parent और Child forms को उदाहरण सहित समझाइए।

Unit - V / इकाई - V

5. What is Database ? Discuss various methods of Database connectivity.

Database क्या है ? Database connectivity के विभिन्न Methods को समझाइए।

OR / अथवा

What is Data Control ? Explain with suitable example.

Data Control क्या है ? इसको उदाहरण सहित समझाइए।

----x----