



RAD-16080001060704 Seat No. _____

B. Com. (Sem. VI) (CBCS) Examination

March - 2019

CS-6 : Computer Science - VI

(New Course)

Time : 2 Hours]

[Total Marks : 50

1 નીચેના પ્રશ્નોના ઉત્તર આપો : 14

(1) સમજાવો : Do.....Loop Until લૂપ Flowchart ઉદાહરણ સાથે.

(2) નોંધ લખો : User Defined Procedure અને Function.

અથવા

1 નીચેના પ્રશ્નોના ઉત્તર આપો : 14

(1) ચર્ચા કરો : Simple Array

(2) સમજાવો : Select....Case Statement – Flowchart અને ઉદાહરણ સાથે.

2 નીચેના પ્રશ્નોના ઉત્તર આપો : 12

(1) VB માં Data Types સમજાવો.

(2) Dynamic Array શું ? ઉદાહરણ સાથે સમજાવો.

અથવા

2 નીચેના પ્રશ્નોના ઉત્તર આપો : 12

(1) For.....Next Loop સમજાવો.

(2) Nested If structureને ઉદાહરણ સાથે સમજાવો.

3 નીચેના પ્રશ્નોના ઉત્તર આપો : 12

(1) સમજાવો : LCase(), Left(), Mid()

(2) સમજાવો : LoadPicture(), Trim(), Val()

અથવા

3 નીચેના પ્રશ્નોના ઉત્તર આપો : 12

(1) સમજાવો : UCase(), Right(), Len()

(2) સમજાવો : StrComp(), Format(), Asc()

4 નીચેના પ્રશ્નોના ઉત્તર આપો : 12

(1) સમજાવો : Scope of Variables

(2) Sequential Data File શું છે ? ફાઈલના સંદર્ભમાં OPEN Statement સમજાવો.

અથવા

4 નીચેના પ્રશ્નોના ઉત્તર આપો : 12

(1) સમજાવો : Control Array

(2) ડેટા ફાઈલના સંદર્ભમાં સમજાવો : WRITE Statement અને INPUT Statement.

ENGLISH VERSION

1 Answer following : 14

(1) Explain : Do.....Loop Until with Flowchart and example.

(2) Write note : User Defined Procedure and Function.

OR

1 Answer following : 14

(1) Discuss : Simple Array in VB.

(2) Explain : Select....Case Statement with Flowchart and example.

2 Answer following : 12

(1) Discuss Data Types in VB.

(2) What is Dynamic Array ? Explain using example.

OR

- 2** Answer following : **12**
(1) Explain For.....Next Loop in VB.
(2) Explain Nested If structure in VB using example.

- 3** Answer following : **12**
(1) Explain : LCase(), Left(), Mid()
(2) Explain : LoadPicture(), Trim(), Val()

OR

- 3** Answer following : **12**
(1) Explain : UCase(), Right(), Len()
(2) Explain : StrComp(), Format(), Asc()

- 4** Answer following : **12**
(1) Explain : Scope of Variables in VB.
(2) What is Sequential Data File ? Explain OPEN statement.

OR

- 4** Answer following : **12**
(1) Explain : Control Array in VB.
(2) Explain WRITE Statement and INPUT statement for Data File.