



**NBM-16080001020804** Seat No. \_\_\_\_\_

**B. Com. (Sem. II) (CBCS) Examination**

April / May - 2017

**Computer Science - 6**

(New Course)

Time : 2 Hours]

[Total Marks : 50

સૂચના : જમણી બાજુના અંક ગુણ દર્શાવે છે.

1 કોઈ પણ ચાર ચર્ચો : 20

- (1) Vbના ડેટા ટાઈપ
- (2) Inputbox() v/s MsgBox()
- (3) If...Elseનું નેસ્ટીંગ
- (4) Do...Loop..... Until
- (5) સ્કોપ ઓફ વેરિએબલ
- (6) Format() ફંક્શન.

2 (અ) નીચેનામાંથી કોઈ પણ ચાર ફંક્શન ચર્ચો : ૧૦

- (1) Trim()
- (2) Now()
- (3) Len()
- (4) mid()
- (5) Instr()
- (6) Minute()
- (7) Ucase()

(બ) તફાવત આપો : કોઈ પણ બે ૧૦

- (1) Pass by value - Pass by reference
- (2) Built-in Function - User Defined Function
- (3) Sub Procedure - Function Procedure
- (4) Static એરે - Dynamic એરે.

૩ નીચેનામાંથી કોઈ પણ ચાર પારિભાષિક શબ્દો સમજાવો :

૧૦

- (1) Open સ્ટેટમેન્ટ
- (2) Drop-Down મેનુ
- (3) Write # સ્ટેટમેન્ટ
- (4) મેનુ ઓડિટર
- (5) Popup મેનુ
- (6) મેનુ પ્રોપર્ટી.

### ENGLISH VERSION

**Instruction :** Figures to the right side indicate marks.

1 Discuss the following any four :

20

- (1) Data types of Vb
- (2) Inputbox() v/s MsgBox()
- (3) If...Else nesting
- (4) Do...Loop..... Until
- (5) Scope of Variable
- (6) Format() function.

2 (a) Discuss the following function : (any **four**)

10

- (1) Trim()
- (2) Now()
- (3) Len()
- (4) mid()
- (5) Instr()
- (6) Minute()
- (7) Ucase()

- (b) Differentiate any two : **10**
- (1) Pass by value - Pass by reference
  - (2) Built-in Function - User Defined Function
  - (3) Sub Procedure - Function Procedure
  - (4) Static Array - Dynamic Array.

- 3** Explain the following term : (any **four**) **10**
- (1) Open statement
  - (2) Drop-Down menu
  - (3) Write # statement
  - (4) Menu Editor
  - (5) Popup menu
  - (6) Menu Property.
-