



NAS-002-001612

Seat No. _____

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

March / April - 2017

Computer Science : Paper - VI
(Bus. App. Development Using VB)

Faculty Code : 002

Subject Code : 001612

Time : 2 Hours]

[Total Marks : 50

- ૧ નીચેનામાંથી કોઈ પણ ચારના જવાબ આપો : ૨૦
- (૧) VB ડેટા ટાઈપ્સ સમજાવો
- (૨) વેરીએબલની વ્યાખ્યા આપી DIM સ્ટેટમેન્ટ યોગ્ય ઉદાહરણ સાથે સમજાવો.
- (૩) Select case.....End Select સ્ટેટમેન્ટ ઉદાહરણ સાથે સમજાવો.
- (૪) Nested for....સમજાવો.
- (૫) Do while.....loop અને Do-----loop until વચ્ચેનો તફાવત સ્પષ્ટ કરો.
- (૬) Public, Private અને Static. સમજાવો.
- ૨ નીચેનામાંથી કોઈ પણ ચારના જવાબ આપો : ૨૦
- (૧) Data પ્રકારના ડેટા માટે FORMAT() સમજાવો.
- (૨) VB માં સ્ટ્રિંગ ડિકલેરેશન અને સ્ટ્રિંગ હેન્ડલિંગ સમજાવો.
- (૩) કન્ટ્રોલ એરેની ઉપયોગિતા જણાવો.
- (૪) Proceduresના પ્રકારો પર નોંધ લખો.
- (૫) ByVol અને ByRef સમજાવો.
- (૬) Static અને Dynamic એરે વચ્ચેનો તફાવત સ્પષ્ટ કરો.
- ૩ નીચેનામાંથી કોઈ પણ બેના જવાબ આપો : ૧૦
- (૧) ફાઈલની વ્યાખ્યા આપી, OPEN સ્ટેટમેન્ટ ઉદાહરણો સાથે સમજાવો.
- (૨) Write # અને Print # વચ્ચેનો તફાવત સમજાવો.
- (૩) મેનુના પ્રકારો પર નોંધ લખો.

ENGLISH VERSION

- 1** Answer any **four** from the following ; **20**
- (1) Explain VB Datatypes.
 - (2) Define variable then explain DIM statement with suitable example.
 - (3) Explain with example; select case---end select statement.
 - (4) Explain Nested For
 - (5) Differentiate Do While.....loop and Do-----loop Until.
 - (6) Explain public, private and static.
- 2** Answer any **four** from the following : **20**
- (1) Explain FORMAT() for data type data.
 - (2) Explain string declaration and string handling in VB.
 - (3) Describe use of Control Array.
 - (4) Write note on types of procedures.
 - (5) Explain ByVol and ByRef.
 - (6) Differentiate Static and Dynamic array
- 3** Answer any **two** from the following : **10**
- (1) Define file. Explain open statement with proper examples.
 - (2) Differentiate write # and Print #
 - (3) Write note on menu types.
-