

B.Com. Semester - 6 (CBCS) Examination**March/April -2020****COMPUTER SCIENCE -6(ELECTIVE)****Time: 2:00 Hours****Marks: 50****Instructions:**

1. All questions are compulsory.
2. Figures to the right indicate marks.

- પ્રશ્ન-1 નીચેના જવાબ લખો. (કોઇપણ બે) (14)
- (A) Visual Basic ના ડેટા ટાઇપ સમજાવો.
- (B) Visual Basicમાં DIM statement સમજાવો.
- (C) Visual Basicમાં વિવિધ પ્રકારના OPERATORS સમજાવો.
- (D) Visual Basicમાં IF statement સમજાવો.
- પ્રશ્ન-2 નીચેના જવાબ લખો. (કોઇપણ બે) (12)
- (A) DO WHILELOOP સમજાવો.
- (B) FOR.....NEXT સમજાવો.
- (C) Lcase(), Trim(), Time(), Len(), Instr(), Rtrim()સમજાવો.
- (D) Ucase(), Now(), Left(), Ltrim(), Right(), Year()સમજાવો.
- પ્રશ્ન-3 નીચેના જવાબ લખો. (કોઇપણ બે) (12)
- (A) Procedure એટલે શું? Procedureની ઉપયોગીતા અને પ્રકારો સમજાવો.
- (B) User Defined Functions સમજાવો.
- (C) Arrayનું Declaration સમજાવો.
- (D) Control Array સમજાવો.
- પ્રશ્ન-4 નીચેના જવાબ લખો. (કોઇપણ બે) (15)
- (A) VBમાં ફાઇલ ઓર્ગેનાઇઝેશન સમજાવો.
- (B) Open Statement સમજાવો.
- (C) Menuની ઉપયોગીતા અને પ્રકાર વિષે સમજૂતી આપો.
- (D) મેનુની વિવિધ પ્રોપર્ટી સમજાવો.

ENGLISH VERSION

- Que-1 Answer the following questions. (Any two) (14)
- (A) Explain Data Type of Visual Basic.
- (B) Explain DIM Statement of Visual Basic.
- (C) Explain various operators of Visual Basic.
- (D) Explain IF statement of Visual Basic.
- Que-2 Answer the following questions. (Any two) (12)
- (A) Explain DO WHILE LOOP.
- (B) Explain FOR.....NEXT.
- (C) Explain Lcase(), Trim(), Time(), Len(), Instr(), Rtrim().
- (D) Explain Ucase(), Now(), Left(), Ltrim(), Right(), Year().
- Que-3 Answer the following questions. (Any two) (12)
- (A) What is procedure? Explain types & uses of Procedure.
- (B) Explain USER DEFINED FUNCTINOS.
- (C) Explain Declaration of Array.
- (D) Explain Control Array.
- Que-4 Answer the following questions. (Any two) (15)
- (A) Explain File Organization in Visual Basic.
- (B) Explain OPEN Statement.
- (C) Explain uses and types of Menus in Visual Basic.
- (D) Explain various properties of Menus.
