

Seat No. : _____

FC-12
March-2007
Computer Application (Vocational)
Paper-I

Time : 3 Hours]

[Max. Marks : 25

૧. (અ) Computerનો Block Diagram દોરીને તેના વિવિધ વિભાગો વિશે માહિતી આપો. (૩)
(બ) ટૂંકનોંધ લખો : (કોઈપણ એક) (૨)
(1) મુખ્ય સ્મૃતિસંચય
(2) ચુંબકીય તકતી
અથવા
(અ) Computer Softwareનાં જુદા-જુદા પ્રકારો વિશે માહિતી આપો. (૩)
(બ) ટૂંકનોંધ લખો : (કોઈપણ એક) (૨)
(1) Printerનાં પ્રકારો
(2) Recycle Bin
૨. (અ) ચાલક પદ્ધતિ એટલે શું ? તેના પ્રકારો વિશે જણાવો. (૩)
(બ) પૂરા નામ આપો. (૨)
(1) TCS
(2) BIOS
(3) ROM
(4) ASCII
અથવા
(અ) ઓફિસ ઓટોમેશન એટલે શું ? તે માટેનાં ઉપયોગી સાધનો જણાવો. (૩)
(બ) નીચેનાં વિધાનો સાચા છે કે ખોટા તે જણાવો. (૨)
(1) Windows XP એ ચાલક પદ્ધતિ છે.
(2) Windows માં Disk Cleanup એ System Tool છે.
૩. (અ) Word Processor એટલે શું ? તેની લાક્ષણિકતાઓ જણાવો. (૩)
(બ) Word માં AutoCorrect tool વિશે માહિતી આપો. (૨)
અથવા
(અ) Word માં 'Mail-Merge' ઉદાહરણ સહિત સમજાવો. (૩)
(બ) Word માં paragraph ને format કરવા માટેનાં Indentation અને spacing option સમજાવો. (૨)

૪. (અ) નીચેનાં પ્રશ્ન વિશે લખો. (૩)
- (1) Word માં “Bookmark” વિશે જણાવો.
 - (2) Word માં “Drop Cap” વિશે માહિતી આપો.
 - (3) Word માં “Footnote” સમજાવો.
- (બ) QBASIC માં પ્રક્રિયકોનાં પ્રકારો વિશે માહિતી આપો. (૨)
- અથવા**
- (અ) QBASIC નાં વિવિધ બ્રાન્ચિંગ વિધાનો ઉદાહરણ સહિત સમજાવો. (૩)
- (બ) નીચેનાં વિધાનો સાચા છે કે ખોટા તે જણાવો. (૨)
- (1) Word માં Table નાં બે કે તેથી વધારે cell merge કરી શકાય છે.
 - (2) Word માં ફક્ત Page માટે જ Border set કરી શકાય.
૫. (અ) QBASIC નાં નીચેનાં વિધેય સમજાવો. (કોઈપણ ત્રણ) (૩)
- (1) LEFT\$
 - (2) UCASE\$
 - (3) RND
 - (4) SQR
 - (5) ASC
- (બ) દાખલ કરેલ સંખ્યાનાં અવયવ શોધવા માટેનો Program QBASIC માં લખો. (૨)
- અથવા**
- (અ) QBASIC માં File handling માટેનાં અગત્યનાં આદેશ સમજાવો. (૩)
- (બ) નીચેનાં QBASIC programs નું O/P લખો. (૨)
- (1) CLS
LET A\$ = “AHMEDABAD”
LET L = LEN(A\$)
FOR I = 1 To L STEP 2
LET B\$ = B\$ + MID\$(A\$,I,1)
REM PRINT B\$
NEXT I
PRINT “ANSWER =” ; B\$
END
 - (2) CLS
SUM = 0
FOR I = 1 To 3
FOR J = I To 3
IF I < > J THEN SUM = SUM + I + J
NEXT J
NEXT I
PRINT “SUM =” ; SUM
END

Seat No. : _____

FC-12
March-2007
Computer Application (Vocational)
Paper-I

Time : 3 Hours]

[Max. Marks : 25

1. (A) Draw block diagram of computer and describe its functional parts. (3)
(B) Write short note : (Any one) (2)
(1) Main Memory
(2) Magnetic Disk

OR

- (A) Describe different types of computer software. (3)
(B) Write short note : (Any one) (2)
(1) Types of Printer
(2) Recycle Bin

2. (A) What is Operating System ? Explain its different types. (3)
(B) Write full form : (2)
(1) TCS
(2) BIOS
(3) ROM
(4) ASCII

OR

- (A) What is Office Automation ? Write different devices used in office automation. (3)
(B) Write whether the following statements are true or false : (2)
(1) Windows XP is operating system.
(2) Disk Cleanup is System Tool available in Windows.

3. (A) What is Word Processor ? Explain features of Word Processor. (3)
(B) Explain "AutoCorrect" tool in word. (2)

OR

- (A) Explain "Mail-Merge" with example of Word. (3)
(B) Describe Indentation and spacing option for formatting paragraph in Word. (2)

4. (A) Write about the following questions : (3)
(1) Explain “Bookmark” in Word.
(2) Describe “Drop Cap” in Word.
(3) Explain “Footnote” in Word.

- (B) Explain different types of operators of QBASIC. (2)

OR

- (A) Describe different kinds of branching statement in QBASIC. (3)

- (B) Write whether the following statements are true or false : (2)

- (1) It is possible to merge two or more cells of Table in Word.
(2) Only page border can be set in Word.

5. (A) Describe given QBASIC functions. (Any three) (3)

- (1) LEFT\$
(2) UCASE\$
(3) RND
(4) SQR
(5) ASC

- (B) Write a program in QBASIC to find factors of inputted number. (2)

OR

- (A) Describe important commands used for file handling in QBASIC. (3)

- (B) Write output of given QBASIC programs. (2)

- (1) CLS
LET A\$ = “AHMEDABAD”
LET L = LEN(A\$)
FOR I = 1 To L STEP 2
LET B\$ = B\$ + MID\$(A\$,I,1)
REM PRINT B\$
NEXT I
PRINT “ANSWER =” ; B\$
END
- (2) CLS
SUM = 0
FOR I = 1 To 3
FOR J = I To 3
IF I <> J THEN SUM = SUM + I + J
NEXT J
NEXT I
PRINT “SUM =” ; SUM
END
