

Enrollment No: _____

Exam Seat No: _____

C. U. SHAH UNIVERSITY

Winter Examination-2022

Subject Name : Computer Science - V

Subject Code : 4CO05CSC2

Semester : 5

Date : 29/11/2022

Branch: B.Com (Gujarati, English)

Time : 02:30 To 04:00

Marks : 35

Instructions:

- (1) Use of Programmable calculator & any other electronic instrument is prohibited.
- (2) Instructions written on main answer book are strictly to be obeyed.
- (3) Draw neat diagrams and figures (if necessary) at right places.
- (4) Assume suitable data if needed.

પ્ર. 1 ટૂંકમાં જવાબ આપો. Answer in Short. 07

A Write the full form of IDE. (IDE નું ફુલફોર્મ લખો.) 1

B Write Logical Operators. (લોજિકલ ઓપરેટર્સ લખો.) 2

C What is the use of Dim statement? (ડિમ સ્ટેટમેન્ટનો ઉપયોગ શું છે?) 2

D What is Event Driven Programming? (ઇવેન્ટ સંચાલિત પ્રોગ્રામિંગ એટલે શું?) 2

નીચેના પ્રશ્ન ક્રમાંક 2 થી 5 માંથી કોઈપણ બેના જવાબ આપો. 28

Attempt any 2 Questions from Question No. 2 to 5.

પ્ર. 2 બધા પ્રશ્નોનાં જવાબ આપો. Answer all questions. 14

A Draw and explain Toolbox. (ટુલબોક્સની આકૃત્તિ દોરીને સમજાવો.) 07

B Write note on Label Control. (લેબલ કંટ્રોલ પર નોંધ લખો.) 07

પ્ર. 3 બધા પ્રશ્નોનાં જવાબ આપો. Answer all questions. 14

C Explain below Numerical Operators with example. 07

(નીચે સંખ્યાત્મક ઓપરેટરોને ઉદાહરણ સાથે સમજાવો.)

(1) + (2) - (3) / (4) \ (5) * (6) ^ (7) &

D Write note on CommandButton Control. (કમાન્ડ બટન કંટ્રોલ પર નોંધ લખો.) 07

પ્ર. 4 બધા પ્રશ્નોનાં જવાબ આપો. Answer all questions. 14

E Give the example of below string functions. 07

(નીચેના બધાં સ્ટ્રિંગ ફંક્શનના ઉદાહરણ આપો.)

(1) Len (2) Left (3) Right (4) UCase (5) LCase (6) Space (7) Trim

F Write note on PictureBox Control. (પીકચરબોક્સ કંટ્રોલ પર નોંધ લખો.) 07

પ્ર. 5 બધા પ્રશ્નોનાં જવાબ આપો. Answer all questions. 14

G Give the example of below functions. 07

(નીચેના બધાં ફંક્શનના ઉદાહરણ આપો.)



(1) Asc (2) Chr (3) RTrim (4) StrReverse (5) Replace (6) Abs (7) Int

H Match with the options.

07

No	Function (કાર્ય)	No	Extracted Portion (કાઢેલ ભાગ)
1	DateAdd ()	A	Converts a string to a time
2	DateDiff ()	B	Returns a Long data type value specifying the interval between the two values
3	DatePart ()	C	Converts a string to a Date
4	DateValue ()	D	Minute (Now)
5	TimeValue ()	E	Hour (Now)
6	Hour ()	F	Returns a date to which a specific interval has been added
7	Minute ()	G	Returns an Integer containing the specified part of a given date

વિકલ્પો સાથે મેચ કરો.

No	Function (કાર્ય)	No	Extracted Portion (કાઢેલ ભાગ)
1	DateAdd ()	A	શબ્દમાળાને સમયમાં રૂપાંતરિત કરે છે
2	DateDiff ()	B	બે મૂલ્યો વચ્ચેના અંતરાલનો ઉલ્લેખ કરતા લાંબા ડેટા પ્રકારનું મૂલ્ય પરત કરે છે
3	DatePart ()	C	સ્ટ્રિંગને તારીખમાં રૂપાંતરિત કરે છે
4	DateValue ()	D	Minute (Now)
5	TimeValue ()	E	Hour (Now)
6	Hour ()	F	તે તારીખ પરત કરે છે જેમાં ચોક્કસ અંતરાલ ઉમેરવામાં આવ્યો છે
7	Minute ()	G	આપેલ તારીખનો ઉલ્લેખિત ભાગ ધરાવતો પૂર્ણાંક પરત કરે છે

