

Enrollment No: _____

Exam Seat No: _____

C. U. SHAH UNIVERSITY

Winter Examination-2021

Subject Name : Computer Peripherals

Subject Code : 2TE03CMP1

Branch: Diploma (CE)

Semester: 3

Date: 17/12/2021

Time: 02:30 To 05:30

Marks: 70

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.

Q-1 Attempt the following questions:

(14)

- a) Full Name of LCD is _____.
- A) Liquid Crystal Display. B) Light Crystal Display.
C) Low Crystal Display. D) Line Crystal Display.
- એલસીડી નું પુરૂ નામ _____ છે.
- અ) લિક્વિડ ક્રિસ્ટલ ડિસ્પ્લે. બ) લાઇટ ક્રિસ્ટલ ડિસ્પ્લે.
ક) લો ક્રિસ્ટલ ડિસ્પ્લે. ડ) લાઇન ક્રિસ્ટલ ડિસ્પ્લે.
- b) Full Name of USB is _____.
- A) Universal Same Bus. B) Universal Save Byte.
C) Universal Serial Bus. D) Unique Serial Bus.
- યુએસબી નું પુરૂ નામ _____ છે.
- અ) યુનિવર્સલ સેમ બસ. બ) યુનિવર્સલ સેવ બાઇટ.
ક) યુનિવર્સલ સિરિયલ બસ. ડ) યુનિક સિરિયલ બસ.
- c) Where is RAM Located?
- A) Expansion Board. B) Mother Board.
C) External Drive. D) All of Above.
- રેમ કઈ જગ્યા એ હોય છે?
- અ) એક્ષપાન્શન બોર્ડ. બ) મધર બોર્ડ.
ક) એક્સ્ટરનલ ડ્રાઇવ. ડ) આપેલ તમામ.
- d) Full Name of IDE is _____.
- A) Integrated Drive Electronics. B) Internal Data Electronics.
C) Integrated Data Electronics. D) All of Above.
- આઈઇડી નું પુરૂ નામ _____ છે.
- અ) ઇન્ટીગ્રેટેડ ડ્રાઇવ ઇલેક્ટ્રોનિક્સ. બ) ઇન્ટરનલ ડેટા ઇલેક્ટ્રોનિક્સ.
ક) ઇન્ટીગ્રેટેડ ડેટા ઇલેક્ટ્રોનિક્સ. ડ) આપેલ તમામ.



- e) Which of the following is a not type of Memory?
 A) RAM. B) ROM.
 C) HDD. D) Motherboard.
 નીચેના માંથી કયો મેમરી નો પ્રકાર નથી?
 અ) રેમ. બ) રોમ.
 ક) એચડીડી. ડ) મધરબોર્ડ.
- f) The Brain of Computer System is _____.
 A) CPU. B) ALU.
 C) Memory. D) Control Unit.
 કોમ્પ્યુટર સિસ્ટમનું મગજ _____ છે.
 અ) સીપીયુ. બ) એએલયુ.
 ક) મેમરી. ડ) કંટ્રોલ યુનિટ.
- g) In Keyboard, which keys are known as a Function Keys?
 A) F1 To F12. B) Numeric Keys.
 C) Special Purpose Keys. D) Cursor Movement Keys.
 કી બોર્ડ માં નીચેના માંથી કઈ કી ને ફંક્શન કી તરીકે ઓળખવામાં આવે છે?
 અ) એફ ૧ થી એફ ૧૨. બ) ન્યુમેરિક કી.
 ક) સ્પેશિયલ પર્પસ કી. ડ) કર્સર મૂવમેન્ટ કી.
- h) Dot matrix and solid font printers are examples of
 A)line printers B) of-band printer C) character printer D) ink printers
 ડોટ મેટ્રિક્સ અને સોલિડ ફોન્ટ પ્રિન્ટર _____ નાં ઉદાહરણો છે
 A) લાઇન પ્રિન્ટરો B) ઓફ-બેન્ડ પ્રિન્ટર C) કેરેક્ટરપ્રિન્ટર D) શાહી પ્રિન્ટરો
- i) What type of keyboard is used in telephone and ATMs?
 A) Numeric keyboard B) Numeric keypad
 C) Folding keyboard D) Any type of keyboard
 ટેલિફોન અને એટીએમમાં કયા પ્રકારનો કીબોર્ડ વપરાય છે?
 A) સંખ્યાત્મક કીબોર્ડ B) આંકડાકીય કીપેડ C) ફોલ્ડિંગ કીબોર્ડ D) કોઈપણ પ્રકારના કીબોર્ડ
- j) External devices that are connected to a computer system are known as
 A) expansion cards B) peripheral devices C) buses D)slots
 બાહ્ય ઉપકરણો કે જે કમ્પ્યુટર સિસ્ટમ સાથે જોડાયેલા છે તે તરીકે ઓળખાય છે
 A) expansion cards B) peripheral devices C) buses D)slots
- k) Data is permanently stored in which device?
 A) Floppy disk B) Monitor C) Ram D) Hard Disk
 કયા ઉપકરણમાં ડેટા કાયમી ધોરણે સંગ્રહિત થાય છે
 A) ફ્લોપી ડિસ્ક B) મોનિટર C) Ram D) હાર્ડ ડિસ્ક
- l) Programs that run on a computer are referred to as
 Hardware B) software C) file ware D)soft firm
 કમ્પ્યુટર પર ચાલતા પ્રોગ્રામ્સનો સંદર્ભ આપવામાં આવે છે
 A) હાર્ડવેર B) સફ્ટવેર C) ફાઇલ વેર D) સોફ્ટફર્મ
- m) Hard disk drives are considered as ____
 A) Volatile B) non volatile C) both D) none



હાર્ડ ડિસ્ક ડ્રાઇવ્સ _____તરીકે ગણવામાં આવે છે

A) Volatile B) non volatile C) both D) none

n) In which of the following form the data is stored in computer?

A) Decimal. B) Binary.
C) Hexa Decimal. D) Octal.

કમ્પ્યુટર માં નીચેના માંથી કયા સ્વરૂપે ડેટા સ્ટોર થાય છે?

અ) ડેસીમલ. બ) બાઇનરી.

ક) હેક્સા ડેસીમલ. ડ) ઓક્ટલ.

Attempt any four questions from Q-2 to Q-8

- Q-2 Attempt all questions (14)**
- A** Explain General Faults of Computer System. 7
કમ્પ્યુટર સિસ્ટમ ના જનરલ ફોલ્ટ્સ નું વર્ણન કરો.
- B** What is Computer? Explain basic parts of Digital Computers in detail. 7
કમ્પ્યુટર શું છે? ડિજિટલ કોમ્પ્યુટર્સના મૂળભૂત ભાગો નું વિસ્તૃત વર્ણન કરો.
- Q-3 Attempt all questions (14)**
- A** Write and explain different elements of hard disk. 7
હાર્ડ ડિસ્કના જુદા જુદા તત્ત્વો લખો અને સમજાવો
- B** Explain the history of computer in detail. 7
કમ્પ્યુટરનો ઇતિહાસ વિગતવાર સમજાવો
- Q-4 Attempt all questions (14)**
- A** Write a note on Flash Memory. 7
નોંધ લખો: ફ્લેશ મેમરી.
- B** Write different types of mouse and explain in detail. 7
વિવિધ પ્રકારનાં માઉસ લખો અને વિગતવાર સમજાવો
- Q-5 Attempt all questions (14)**
- A** Define Keyboard. Explain Wired Keyboard and Wireless Keyboard in detail. 7
કીબોર્ડ ની વ્યાખ્યા આપો. વાયર્ડ કીબોર્ડ અને વાયરલેસ કીબોર્ડ નું વિસ્તૃત વર્ણન કરો.
- B** Explain LCD and CRT Monitors in detail. 7
એલસીડી અને સીઆરટી મોનિટર્સ નું વિસ્તૃત વર્ણન કરો
- Q-6 Attempt all questions (14)**
- A** Write short note on UPS. 7
UPS પર ટૂંકનોંધ લખો.
- B** What is motherboard and list out different elements of mother board. 7
મધરબોર્ડ શું છે અને મધર બોર્ડના વિવિધ તત્ત્વોની સૂચિ બનાવો.
- Q-7 Attempt all questions (14)**
- A** What is scanner? Explain different types of scanner. 7



- સ્કેનર શું છે? વિવિધ પ્રકારના સ્કેનરને સમજાવો.
- B** Write a short note on CD and DVD. 7
સીડી અને ડીવીડી પર ટૂંકી નોંધ લખો.
- Q-8** **Attempt all questions** (14)
- A** Write short notes on Joystick and Web Camera. 7
જોય સ્ટીક્કસ અને વેબ કેમેરા પર ટૂંકનોંધ લખો.
- B** Write a note on SMPS. 7
ટૂંકનોંધ લખો: એસએમપીએસ.

