

C.U.SHAH UNIVERSITY

Winter Examination-2018

Subject Name: Fundamentals of Computer

Subject Code: 4AH01FOC1

Branch: B.A. (All)

Semester: 1

Date: 28/11/2018

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) Which computer is Fastest Computer? કયું કમ્પ્યુટર સૌથી ઝડપી કમ્પ્યુટર છે?
(A) ANALOG એનાલોગ (B) MINI મિનિ (C) MICRO માઇક્રો (D) SUPER સુપર
- b) Father of Computer is ____. કોમ્પ્યુટરના પિતા ____. છે.
(A) Bill Gates બિલ ગેટ્સ (B) Graham Bell ગ્રેહામ બેલ (C) Charles Babbage ચાર્લ્સ બબેજ (D) Sundar Pichai સુંદર પિચાઈ
- c) In which form Computer can store information? કમ્પ્યુટર કયા પ્રકારે માહિતીને સ્ટોર કરી શકે છે?
(A) Binary બાયનરી (B) Number નંબર (C) Chart ચાર્ટ (D) Picture પિક્ચર
- d) A computer which is Analog and Digital both is ____. કમ્પ્યુટર એ એનાલોગ અને ડિજિટલ બંને છે.
(A) ANALOG એનાલોગ (B) HYBRID હાઇબ્રિડ (C) DIGITAL ડિજિટલ (D) MINI મિનિ
- e) Which is temporary storage memory? અસ્થાયી સ્ટોરેજ મેમરી કઈ છે?
(A) ROM રોમ (B) CACHE કેશ (C) PROM પીરોમ (D) RAM રેમ
- f) AUTOSUM is use for which operation? AUTOSUM શેના માટે ઉપયોગમાં લેવાય છે?
(A) Addition સરવાળા (B) Multiplication ગુણાકાર (C) Division ભાગાકાર
(D) No Operation કાંઈ માટે નહીં
- g) Spreadsheet term is associated with which software? Spreadsheet શબ્દ કયા સોફ્ટવેર સાથે સંકળાયેલો છે?
(A) Ms-Excel (B) Ms-Power point (C) Ms-Word (D) Paint
- h) Find browser from following. નીચેના માંથી browser શોધો.
(A) Chrome ક્રોમ (B) Firefox ફાયરફોક્સ (C) Opera ઓપેરા (D) All of Above ઉપર



આપેલ તમામ

- i) Find out Search engine from following. નીચેનાં માંથી Search engine શોધો.
(A) Google ગૂગલ (B) Instagram ઇનસ્ટાગ્રામ (C) Facebook ફેસબુક (D) Youtube યૂટ્યૂબ
- j) Find out example of Super script. Super Script નું ઉદાહરણ ઓળખવો.
(A) X^2 (B) X_2 (C) \underline{X} (D) X
- k) Find out characteristic of computer from given below. નીચે આપેલા માંથી કમ્પ્યુટરની લાક્ષણિકતા શોધો.
(A) Accuracy ચોકસાઈ (B) Mobile મોબાઇલ (C) Size સાઇઝ (D) Key કી
- l) Define: Computer. વ્યાખ્યા આપો: કમ્પ્યુટર.
- m) Full form of: WWW. પૂરું નામ આપો: WWW.
- n) Full form of: CU પૂરું નામ આપો: CU.

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

- Q-2 Attempt all questions. (14)**
- (a) Explain all generations of computer with its characteristics and limitations.
કમ્પ્યુટરની દરેક પેઢીઓ તેની લાક્ષણિકતાઓ અને મર્યાદા સાથે સમજાવો. 07
- (b) List and explain any five computer hardware.
કોઈપણ પાંચ કમ્પ્યુટર હાર્ડવેરનાં નામ આપો અને તેને વિગતે સમજાવો. 07
- Q-3 Attempt all questions (14)**
- (a) Write and explain advantages, disadvantages and message format of E-mail.
E-Mail નાં ફાયદાઓ, ગેરફાયદાઓ અને તેની મેસેજ ફોર્મેટ સમજાવો. 07
- (b) Draw and explain block diagram of computer with its all component.
કમ્પ્યુટરનો બ્લોક ડાયાગ્રામ તેમાં આવતા દરેક ભાગ સાથે દોરીને સમજાવો. 07
- Q-4 Attempt all questions (14)**
- (a) How to start Ms-power point? Write its features and explain its home screen in detail.
Ms-power point કઈ રીતે શરૂ કરાય? તેના લક્ષણો અને તેની home screen વિગતે સમજાવો. 07
- (b) How many types of slides are available in Ms- power point? Draw and explain.
Ms-power Point માં કેટલા પ્રકારની Slides આવે છે? દોરીને સમજાવો. 04
- (c) How can you change background of slide? What is Bring to Front and Send to back?
Slideનું બેકગ્રાઉન્ડ કઈ રીતે બદલવી શકાય? Bring to Front અને Send to back શું છે? 03
- Q-5 Attempt all questions (14)**
- (a) List and explain various types of charts are available in Ms- excel.
Ms-excel માં આવતાં દરેક પ્રકારના ચાર્ટના નામ લખો અને સમજાવો. 07
- (b) What is function in Ms-excel? Explain any six functions.
Ms-excel માં ફંક્શન શું છે? કોઈપણ છ ફંક્શન સમજાવો. 07
- Q-6 Attempt all questions (14)**



- (a) Write Short note on following: નીચે આપેલા તમામ પર ટૂંકનોંધ લખો. 04
- | | | |
|---------------------------------|--------------------------------------|----|
| (1) Find and Replace Dialog box | (1) ફાઇન્ડ અને રિપ્લેસ ડાયલોગ બોક્સ. | 04 |
| (2) Cut, Copy and Paste | (2) કટ, કોપી અને પેસ્ટ | 03 |
| (3) Font Dialog box | (3) ફોન્ટ ડાયલોગ બોક્સ | 04 |
| (4) SAVE and SAVE AS | (4) SAVE અને SAVE AS | 03 |

Q-7 Attempt all questions (14)

- (a) Write steps to start Ms-word, also mention its features and applications in detail. Ms-word શરૂ કરવાના સ્ટેપ્સ લખો અને તેના લક્ષણો અને ઉપયોગિતાઓ વિગતે સમજાવો. 07
- (b) Explain : **B**, *I*, U. સમજાવો : **B**, *I*, U 03
- (c) How can you insert table in Ms- word? What is Merge cell, Split cell, and delete cell? Ms-wordમાં ટેબલ કઈ રીતે ઉમેરી શકાય? Merge cell, Split cell, અને delete cell શું છે? 04

Q-8 Attempt all questions (14)

- (a) What do you mean by alignment? How many types of alignments are available in Ms-word? અલાઇનમેન્ટ ને તમે કઈ રીતે સમજો છો? Ms-wordમાં કેટલા પ્રકારના અલાઇનમેન્ટ આવે છે? 04
- (b) Explain types of Bullets and Numbering are available in Ms-word. Ms-word માં આવતા Bullets અને Numbering નાં પ્રકારો સમજાવો. 03
- (c) Explain following terms associated with Page in Ms-word : Page orientation, Page margin, Page size, Page border, Page color, Watermark, Header and Footer Ms-word સાથે સંકળાયેલા નીચેના શબ્દો સમજાવો : Page orientation, Page margin, Page size, Page border, Page color, Watermark, Header and Footer 07

