

GUJARAT TECHNOLOGICAL UNIVERSITY
Diploma Engineering - SEMESTER-I • EXAMINATION – WINTER 2013

Subject Code: 3315102**Date: 26-12-2013****Subject Name: Computer Application****Time: 02:30 pm - 05:00 pm****Total Marks: 70****Instructions:**

1. Attempt all questions.
2. Make Suitable assumptions wherever necessary.
3. Figures to the right indicate full marks.
4. Use of programmable and Communication aids are strictly prohibited.
5. Use of only simple calculator is permitted in Mathematics.
6. English version is authentic.

- Q.1** Answer any seven out of ten. **14**
1. Define the computer.
 2. Write the function of DATE and DELETE.
 3. What is software? Name any two software used for designing.
 4. Write the full form of DOS and name any two commands of DOS.
 5. Write in detail about Shut-Down.
 6. What is the function of hardware.
 7. How to create e-mail id in Internet.
 8. How can you make a slide in power point.
 9. List down the formatting tool bar of Word.
 10. List down the standard tool bar of Excel.
- Q.2** (a) Draw the block diagram of computer. **03**
- OR
- (a) Write the functions of any two input devices. **03**
- (b) Write the functions of Operating system of computer. **03**
- OR
- (b) Write the functions of DOS of computer. **03**
- (c) Write in detail about any four commands of Autocad. **04**
- OR
- (c) Explain about general drawing editor of Autocad. **04**
- (d) Give the difference between hardware and software. **04**
- OR
- (d) Explain about Central processing unit of computer in brief. **04**
- Q.3** (a) Explain the File menu of Autocad. **03**
- OR
- (a) Explain the View menu of Word. **03**
- (b) Write about sending and receiving e-mail. **03**
- OR
- (b) How to surf and get information through web site. **03**
- (c) Write in brief about the standard tool bar of Excel in brief **04**
- OR
- (c) Write in brief about the standard tool bar of Word in brief. **04**
- (d) What is Autocad ? Explain the toolbar of Autocad. **04**
- OR
- (d) Explain the functions of any two out put devices of computer. **04**
- Q.4** (a) How can you make slide show in power point ? Explain it. **03**

	OR	
(a)	Explain Animation menu of power point in detail.	03
(b)	Explain the Insert menu of Excel	04
	OR	
(b)	Explain the Home menu of Word.	04
(c)	Explain the Design menu of Power point.	07
Q.5	(a) Formula menu of Excel. Explain it.	07
	(b) Explain the Use of Internet in detail.	07
	(c) Page layout menu of Excel. Explain it.	03
	(d) Explain the Insert menu of Word.	03

ગુજરાતી

પ્રશ્ન. ૧	દશમાંથી કોઇપણ સાતના જવાબ આપો.	૧૪
૧.	કોમ્પ્યુટર ને વ્યાખ્યાયિત કરો.	
૨.	ડેટ અને ડીલીટ નુ કાર્ય લખો.	
૩.	સોફ્ટવેર એટલે શુ ? ડીઝાઇનીંગ માટે વપરાતા બે સોફ્ટવેર ના નામ આપો.	
૪.	ડોસ નુ ફુલ ફોર્મ લખો અને તેના બે કમાન્ડ ના નામ આપો.	
૫.	શટ ડાઉન વિશે ટૂંક માં લખો.	
૬.	હાર્ડવેર નુ કાર્ય લખો.	
૭.	ઇન્ટર્નેટ મા ઇ મેલ આઇડી કેવી રીતે બનાવશો ?	
૮.	પાવર પોઇન્ટ માં સ્લાઇડ કેવી રીતે બનાવશો ?	
૯.	વર્ડ ના ફોર્મેટીંગ ટુલબાર ની યાદી આપો.	
૧૦	એક્સેલ ના સ્ટાન્ડર્ડ ટુલબાર ની યાદી આપો.	
પ્રશ્ન. ૨	અ કોમ્પ્યુટર નો બ્લોક ડાયાગ્રામ દોરો.	૦૩
	અથવા	
અ	કોઇપણ બે ઇંપુટ ડીવાઇસ ના કાર્યો લખો.	૦૩
બ	કોમ્પ્યુટર ના ઓપરેટીંગ સીસ્ટમ ના કાર્યો લખો.	૦૩
	અથવા	
બ	કોમ્પ્યુટર ના ડોસ ના કાર્યો લખો.	૦૩
ક	ઓટોકેડ ના કોઇપણ ચાર કમાન્ડ વિશે સવિસ્તાર લખો.	૦૪
	અથવા	
ક	ઓટોકેડ ના જનરલ ડ્રોઇંગ એડીટર વિશે સમજાવો.	૦૪
ડ	સોફ્ટવેર અને હાર્ડવેર વચ્ચે નો તફાવત આપો.	૦૪
	અથવા	
ડ	કોમ્પ્યુટર ના સેન્ટ્રલ પ્રોસેસિંગ યુનીટ વિશે ટુકમાં સમજાવો.	૦૪
પ્રશ્ન. ૩	અ ઓટોકેડ ના ફાઇલ મેનુ સમજાવો.	૦૩
	અથવા	

અ	વર્ડ ના વ્યુ મેનુ સમજાવો.	03
બ	ઇ મેલ મોકલવાની અને મેળવવાની રીત લખો.	03
	અથવા	
બ	વેબ સાઇટ દ્વારા માહિતી કેવી રીતે શોધશો અને મેળવશો ?	03
ક	એક્સેલ ના સ્ટાન્ડર્ડ ટુલબાર વિશે ટુકમાં લખો.	04
	અથવા	
ક	વર્ડ ના સ્ટાન્ડર્ડ ટુલબાર વિશે ટુકમાં લખો.	04
ડ	ઓટોકેડ એટલે શું ? ઓટોકેડ ના ટુલબાર સમજાવો.	04
	અથવા	
ડ	કોઇપણ બે આઉટ પુટ ડીવાઇસ ના કાર્યો સમજાવો.	04
પ્રશ્ન. ૪	અ પાવર પોઇન્ટ માં સ્લાઇડ શો કેવી રીતે બનાવશો ? તે સમજાવો.	03
	અથવા	
અ	પાવર પોઇન્ટ ના એનીમેશન મેનુ વિશે સવિસ્તાર સમજાવો.	03
બ	એક્સેલ ના ઇન્સર્ટ મેનુ સમજાવો.	04
	અથવા	
બ	વર્ડ ના હોમ મેનુ સમજાવો.	04
ક	પાવર પોઇન્ટ ના ડીઝાઇન મેનુ વિશે સવિસ્તાર સમજાવો.	09
પ્રશ્ન. ૫	અ એક્સેલ ના ફોર્મુલા મેનુ સમજાવો.	09
બ	ઇન્ટરનેટ નો ઉપયોગ સમજાવો.	09
ક	એક્સેલ ના પેજ લેઆઉટ મેનુ સમજાવો.	03
ડ	વર્ડ ના ઇન્સર્ટ મેનુ સમજાવો.	03
