

Seat No.: \_\_\_\_\_

Enrolment No. \_\_\_\_\_

**GUJARAT TECHNOLOGICAL UNIVERSITY**  
**DIPLOMA ENGINEERING – SEMESTER – I • EXAMINATION – SUMMER 2015**

**Subject Code: Computer Application**

**Date: 08/06/2015**

**Subject Name: 3315102**

**Time: 10:30 AM TO 01:00 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 & 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 Hardware of computer.
2. Explain : Bold and Italic
3. Write the function of undo and redo.
4. Write the shortcut key of cut and paste.
5. Write the full form of ALU and CU.
6. List down the types of charts of Excel.
7. Explain the function of Print Preview.
8. Write in detail about “Line” command of AutoCAD.
9. Write the two function of Ms Power Point.
10. Write in detail about “Inbox” and “Sent” in e-mail.

**Q.2** (a) Explain: Inkjet Printer. **03**

OR

- (a) Draw the block diagram of computer. **03**
- (b) Explain the Insert menu of Ms Word. **03**

OR

- (b) Explain the View menu of Ms Word. **03**
- (c) Explain HATCH and ARC tools of AutoCAD. **04**

OR

- (c) Write in detail Crile and Erase command of AutoCAD. **04**
- (d) Write the difference between hardware and software. **04**

OR

- (d) Explain in detail about Spelling and Grammatical checks option of Ms Word. **04**

**Q.3** (a) Explain the e-mail sending process. **03**

OR

- (a) How will you gather information from website? Explain it. **03**
- (b) Explain how will you insert pictures from file XYZ to file ABC? **03**
- OR
- (b) Write about header and footer. **03**
- (c) Write about WordArt of Ms Word. **04**
- OR
- (c) How will you insert a table in Word document and modify it. Explain. **04**
- (d) Define worksheet and workbook of Ms Excel. **04**
- OR
- (d) Write about formatting toolbar of Ms Excel. **04**
- Q.4** (a) How will you change word “Rahul” with “Rina” in a Word document. **03**
- OR
- (a) Explain: Font type, Font size, Font color. **03**
- (b) Explain any two editing command of AutoCAD. **04**
- OR
- (b) Draw the screen layout of AutoCAD. **04**
- (c) Describe the scope of internet. **07**
- Q.5** (a) Describe the drawing toolbar of Ms Word. **04**
- (b) Explain Slide Show of Ms Power Point. **04**
- (c) Explain any three function of Ms Excel. **03**
- (d) List down any three output device and explain any one. **03**

\*\*\*\*\*

## ગુજરાતી

પ્રશ્ન. ૧	<p>દશમાંથી કોઈપણ સાતના જવાબ આપો.</p> <p>૧. કોમ્પ્યુટરના હાર્ડવેર ને વ્યાખ્યાયિત કરો.</p> <p>૨. સમજાવો: બોલ્ડ અને એટાલિક</p> <p>૩. અનડુ અને રીડુ નું કર્ય લખો.</p> <p>૪. કટ અને પેસ્ટ ની શૉર્ટકટ કી લખો.</p> <p>૫. ALU અને CU નું પુરુ નામ લખો.</p> <p>૬. એમ.એસ.એક્સેલ ના ચાર્ટ ના પ્રકારનું લિસ્ટ આપો.</p> <p>૭. પ્રિન્ટ પ્રિવ્યુ નું કાર્ય સમજાવો.</p> <p>૮. ઓટોકેડ ના “લાઇન” કમાન્ડ વિશે લખો.</p> <p>૯. એમ.એસ.પાવર પોઇન્ટ ના બે કાર્યો લખો.</p> <p>૧૦ ઇ-મેઇલ માં “ઇનબોક્ષ” અને “સેન્ટ” વિશે લખો.</p>	૧૪
પ્રશ્ન. ૨	અ સમજાવો: ઇંકજેટ પ્રિન્ટર.	૦૩
	અથવા	
અ	<p>કોમ્પ્યુટરનો બ્લોક ડાયાગ્રામ દોરો.</p>	૦૩
બ	<p>એમ.એસ. વર્ડ નું ઇન્સર્ટ મેનુ સમજાવો.</p>	૦૩
	અથવા	
બ	<p>એમ.એસ. વર્ડ નું વ્યુ મેનુ સમજાવો.</p>	૦૩
ક	<p>ઓટોકેડ ના HATCH અને ARC ટૂલ વિશે સમજાવો.</p>	૦૪
	અથવા	
ક	<p>ઓટોકેડ ના સર્કલ અને ઇરેઝ કમાન્ડ વિશે વિસ્તારથી લખો.</p>	૦૪
દ	<p>હાર્ડવેર અને સોફ્ટવેર વર્ચેનો તફાવત લખો.</p>	૦૪
	અથવા	
દ	<p>એમ.એસ. વર્ડ ના સ્પેલીંગ અને ગ્રામર ચેક ઓષ્ણન વિશે વિસ્તારથી સમજાવો.</p>	૦૪
પ્રશ્ન. ૩	અ ઇ-મેઇલ મોકલવાની પ્રક્રીયા સમજાવો.	૦૩

	અથવા	
અ	તમે વેબસાઇટ પરથી માહીતી કેવી રીતે ભેગી કરશો. તે સમજાવો.	03
બ	તમે ફાઇલ XYZ માં થી ફાઇલ ABC માં પિક્ચર કેવી રીતે ઇન્સર્ટ કરશો તે સમજાવો.	03
	અથવા	
બ	હેડર અને ફૂટર વિશે લખો.	03
ક	એમ.એસ. વર્ડ ના વર્ડઆર્ટ વિશે લખો.	04
	અથવા	
ક	તમે વર્ડ ડોક્યુમેન્ટ માં ટેબલ ઇન્સર્ટ અને તેનાં સુધારા કેવી રીતે કરશો ? સમજાવો.	04
સ	એમ.એસ.એક્સેલ ના વર્કશીટ અને વર્કબુક ને વ્યાપ્તાવિત કરો.	04
	અથવા	
સ	એમ.એસ.એક્સેલ ના ફોર્મેટીંગ ટ્રલબાર વિશે લખો.	04
પ્રશ્ન. ૪	અ તમે વર્ડ ડોક્યુમેન્ટ માં શાબુ “રાહુલ” ને “રીના” સાથે કેવી રીતે બદલશો ?	03
	અથવા	
અ	સમજાવો : ફોન્ટ ટાઇપ, ફોન્ટ સાઇઝ, ફોન્ટ કલર	03
બ	ઓટોકેડ ના કોઇ પણ બે એડિટીંગ કમાન્ડ વિશે લખો.	04
	અથવા	
બ	ઓટોકેડ નું સ્ક્રીન લે- આઉટ દોરો.	04
સ	ઇન્ટરનેટ ના સ્કોપ વિશે વર્ણવો.	07
પ્રશ્ન. ૫	અ એમ.એસ. વર્ડ ના ફોર્મેટીંગ ટ્રલબાર વિશે વર્ણવો.	04
બ	એમ.એસ.પાવર પોઇન્ટ ના સ્લાઈઝ શો સમજાવો.	04
ક	એમ.એસ.એક્સેલ ના કોઇ પણ ત્રણ કાર્યો સમજાવો.	03
સ	કોઇ પણ ત્રણ આઉટપુટ ડિવાઇસ લખો અને કોઇ એક સમજાવો.	03

\*\*\*\*\*