

Seat No.: _____

Enrolment No. _____

GUJARAT TECHNOLOGICAL UNIVERSITY

Diploma Sem-II examination June 2009

Subject code: 320014

Subject Name: Text Generation - I

Date: 29 / 06 / 09

Time: 10:30am-1:00pm

Total Marks: 70

Instructions:

- 1. Attempt all questions.**
- 2. Make suitable assumptions wherever necessary.**
- 3. Figures to the right indicate full marks.**

- | | | |
|-------------|---|-----------|
| Q.1 | (a) Discuss maintenance of computer system. | 06 |
| | (b) Explain important features of Page maker program. | 08 |
| Q.2 | (a) Draw a neat sketch showing parts of Type. | 07 |
| | (b) Describe manufacturing stages of Type font. | 07 |
| | OR | |
| | (b) Write short note on Monitor. | 07 |
| Q.3 | (a) Explain the content of Type font. | 04 |
| | (b) Differentiate between hot metal type setting and cold metal typesetting. | 10 |
| | OR | |
| Q.3 | (a) What are the duties of Proof reader ? | 04 |
| | (b) State at least Ten Proof reading marks with their respective meaning. | 10 |
| Q.4 | (a) Explain Line drawing Tools of Page maker software. | 04 |
| | (b) Explain control palette in character view of Page maker software. | 10 |
| | OR | |
| Q. 4 | (a) Explain change case option of Page maker software. | 04 |
| | (b) Explain control palette in object view of Page maker software. | 10 |
| Q.5 | (a) List different types of Printers & explain any one in detail. | 06 |
| | (b) List various drives used for storing data of a computer & explain any one in brief. | 08 |
| | OR | |
| Q.5 | (a) Differentiate RAM with ROM | 06 |
| | (b) List various input devices of computer and explain any one in detail. | 08 |

સૂચના:

1. બધાજ પ્રશ્નોના જવાબ આપવા ફરજીયાત છે..
2. જરૂર જણાય ત્યાં યથા યોગ્ય ધારણાઓ બાંધવી.
3. જમણી બાજુ દર્શાવેલ આંકડા પ્રશ્નોના પૂરા ગુણ દર્શાવે છે.
4. પ્રશ્નપત્રની અંગ્રેજી પ્રત આધારભૂત ગણવી.

- પ્ર. ૧ (અ) કમ્પ્યુટરની સાર સંભાળ વિશે સમજાવો. 06
 (બ) પેજ મેકર પ્રોગ્રામના અગત્યના ગુણધર્મો સમજાવો. 08

- પ્ર. ૨ (અ) ટાઇપના ભાગો દર્શાવતી સ્વચ્છ આકૃતિ દોરો. 07
 (બ) ટાઇપના ઉત્પાદન કરવાના તબક્કાઓ સ્વચ્છ આકૃતિ સાથે વર્ણવો. 07

અથવા

- (બ) મોનિટર વિષે ટૂંકનોંધ લખો. 07

- પ્ર. ૩ (અ) ટાઇપ ફ્રોન્ટમાં શાનો સમાવેશ થયેલો છે ? 04
 (બ) ગરમ ધાતુના કંપોઝ અને ઠંડી ધાતુના કમ્પોઝ વચ્ચેનો તફાવત દર્શાવો. 10

અથવા

- પ્ર. ૩ (અ) પૂફરીડરની શું ફરજો છે ? 04
 (બ) ઓછામાં ઓછા દસ પૂફરીડીંગના ચિહ્નો અર્થ સાથે બતાવો. 10

- પ્ર. ૪ (અ) પેજ મેકર સોફ્ટવેરના લાઇન ફોઇંગ ટૂલ્સ વિષે સમજાવો. 04
 (બ) પેજ મેકર સોફ્ટવેરના કંટ્રોલ પેલેટના કેરેક્ટર વ્યૂ વિષે સમજાવો. 10

અથવા

- પ્ર. ૪ (અ) પેજ મેકર સોફ્ટવેરના ચેઇન્જ કેસ અપવાદ વિષે સમજાવો. 04
 (બ) પેજ મેકર સોફ્ટવેરના કંટ્રોલ પેલેટના ઓબ્જેક્ટ વ્યૂ વિષે સમજાવો. 10

- પ્ર. ૫ (અ) પ્રિન્ટરના જુદા જુદા પ્રકારો જણાવી કોઇપણ એક વિષે વિગતવાર સમજાવો. 06
 (બ) ડેટા સ્ટોર કરવા માટે કમ્પ્યુટરમાં વપરાતી વિવિધ ડ્રાઇવની યાદી બનાવી કોઇપણ એક વિષે વિગતવાર સમજાવો. 08

અથવા

- પ્ર. ૫ (અ) રેમ અને રોમ વચ્ચેનો તફાવત દર્શાવો. 06
 (બ) કમ્પ્યુટરમાં વપરાતા ઇનપૂટ ડિવાઇસીસની યાદી બનાવો અને તેમાંથી ગમે તે એક વિશે વિગતે સમજાવો. 08
