

GUJARAT TECHNOLOGICAL UNIVERSITY**Diploma Engineering - SEMESTER-II • EXAMINATION – SUMMER • 2014****Subject Code: 3325801****Date: 10-06-2014****Subject Name: Text Generation****Time: 10:30 am - 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. Explain Signography in short.
 2. Write down qualities of Typeface.
 3. Explain meaning of Point System.
 4. Explain meaning of Ascender and Descender.
 5. Describe about Type Family.
 6. Explain Verbal copy and Visual Copy.
 7. What is meant by calligraphy?
 8. Write down objectives of Typography.
 9. Explain Ludlow system of Typesetting.
 10. Explain X-height of letter with neat sketch.
- Q.2** (a) Explain Monotype Type Setting System. **03**
- OR
- (a) Explain Post Script Type Digital letterform. **03**
- (b) Write down Digital Copy fitting procedure. **03**
- OR
- (b) Describe different types of spacing. **03**
- (c) Explain Readability and Legibility **04**
- OR
- (c) Explain Direct Interfacing System with example. **04**
- (d) Describe procedure of Adding and Deleting Text. **04**
- OR
- (d) Explain different Text Attributes. **04**
- Q.3** (a) Write down duties of Proof Reader. **03**
- OR
- (a) Explain different Text Wrapping methods. **03**
- (b) Describe the use of Master page and Templates. **03**
- OR
- (b) Explain any four Tools of PageMaker. **03**
- (c) What is Proofing? List down its types. **04**
- OR
- (c) Explain lineal Typeface in detail. **04**
- (d) Explain any one menu of CorelDraw. **04**
- OR
- (d) Explain about cold Type. **04**
- Q.4** (a) Explain Traditional Copy Fitting method. **03**
- OR
- (a) Describe Linotype typesetting system. **03**

(b)	Write down different Pitfalls of Fonts.	04
OR		
(b)	Explain Classical Typeface in short.	04
(c)	Draw neat diagram of Type structure and explain its different parts.	07
Q.5	(a) Explain Open Type Digital letterforms.	04
	(b) Explain any four Tools of CorelDraw.	04
	(c) Explain any one menu of PageMaker.	03
	(d) Write short note – True Type Digital letterforms	03

ગુજરાતી

પ્રશ્ન. ૧	દશમાંથી કોઇપણ સાતના જવાબ આપો.	૧૪
૧.	સિઝોગ્રાફી ટ્રંકમા સમજાવો.	
૨.	ટાઇપફેસની ગુણવત્તાઓ લખો.	
૩.	પોઇન્ટ સીસ્ટમનો અર્થ સમજાવો.	
૪.	એસેન્ડર અને ડિસેન્ડરનો અર્થ સમજાવો.	
૫.	ટાઇપફેમીલી વિશે માહિતિ આપો.	
૬.	વર્બલકોપી અને વિઝ્યુઅલકોપી વિશે સમજાવો.	
૭.	કેલીગ્રાફી એટલે શું?	
૮.	ટાઇપોગ્રાફીના હેતુઓ જણાવો.	
૯.	ટાઇપસેટીંગની લૂડલો પદ્ધતિ વિશે સમજાવો.	
૧૦	અક્ષરની X હાઇટ સ્વચ્છ આકૃતિ દોરી સમજાવો.	
પ્રશ્ન. ૨	અ મોનોટાઇપસેટીંગ પદ્ધતિ સમજાવો.	૦૩
	અથવા	
અ	પોસ્ટસ્ક્રીપ્ટ પ્રકારના ડીજીટલ લેટરફોર્મ સમજાવો.	૦૩
બ	ડીજીટલ કોપીફીટીંગ પદ્ધતિ વિશે લખો.	૦૩
	અથવા	
બ	સ્પેસીંગના જુદા જુદા પ્રકારોનું વર્ણન કરો.	૦૩
ક	રેડીબીલીટી અને લેજીબીલીટી વિશે સમજાવો.	૦૪
	અથવા	
ક	ડાયરેક્ટ ઇન્ટરફેસીંગ પદ્ધતિ વિશે ઉદાહરણ સાથે સમજાવો.	૦૪
ડ	ટેક્સ્ટમા ઉમેરવા અને કાઢવાની રીતનું વર્ણન કરો.	૦૪
	અથવા	
ડ	જુદા જુદા ટેક્સ્ટના એટ્રીબ્યૂટસ સમજાવો.	૦૪
પ્રશ્ન. ૩	અ પૂફરીડીંગ કરનારની જવાબદારીઓ લખો.	૦૩

	અથવા	
અ	ટેક્સ્ટ રેપીંગની જુદી જુદી પદ્ધતિઓ વિશે સમજાવો	03
બ	માસ્ટર પેજ અને ટેમ્પલેટસના ઉપયોગોનું વર્ણન કરો.	03
	અથવા	
બ	પેજમેકરના કોઇપણ ચાર ટુલ સમજાવો.	03
ક	પૂફીંગ એટલે શું? તેના પ્રકારોની યાદી બનાવો.	04
	અથવા	
ક	લીનીયલ ટાઇપફેસ વિશે વિસ્તૃતમા સમજાવો.	04
ડ	કોરલડ્રોનું કોઇપણ એક મેનુ સમજાવો.	04
	અથવા	
ડ	કોલ્ડટાઇપ વિશે સમજાવો.	04
પ્રશ્ન. ૪	અ ટ્રેડીશનલ કોપી ફિટીંગ પદ્ધતિ વિશે સમજાવો.	03
	અથવા	
અ	લાઇનોટાઇપ ટાઇપસેટીંગ પદ્ધતિનું વર્ણન કરો.	03
બ	ફોન્ટમા ઉદભવતી જુદી જુદી સમસ્યાઓ સમજાવો.	04
	અથવા	
બ	ક્લાસીકલ ટાઇપફેસ વિશે ટૂંકમા સમજાવો.	04
ક	ટાઇપના બંધારણની આકૃતિ દોરી તેના જુદા જુદા અંગો વિશે સમજાવો.	09
પ્રશ્ન. ૫	અ ઓપનટાઇપ પ્રકારના ડીજીટલ લેટરફોર્મ વિશે સમજાવો.	04
બ	કોરલડ્રોના કોઇપણ ચાર ટુલ વિશે સમજાવો.	04
ક	પેજમેકરના કોઇપણ એક મેનુ વિશે સમજાવો.	03
ડ	ટુ ટાઇપ ડીજીટલ લેટરફોર્મ વિશે ટૂંકનોંધ લખો.	03
