

GUJARAT TECHNOLOGICAL UNIVERSITY**Diploma Engineering - SEMESTER-II • EXAMINATION – WINTER 2013****Subject Code: 3325801****Date: 20-12-2013****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** Define or Give the meaning of any seven out of ten. **14**
1. Type
 2. Face
 3. Point
 4. Kern
 5. Ascender
 6. Monotype
 7. Font
 8. X - Height
 9. Pica
 10. Linotype
- Q.2** (a) Which are the main types of Letterforms ? Explain in short. **03**
- OR
- (a) Describe the Digital font formats in short. **03**
- (b) Write a short note on 'Type family'. **03**
- OR
- (b) Describe about Letter spacing in short. **03**
- (c) Explain about Readability and Legibility. **04**
- OR
- (c) Explain about Paragraph spacing. **04**
- (d) Write a short note on 'Monotype'. **04**
- OR
- (d) Describe method of Hand Composing. **04**
- Q.3** (a) Describe about Classical Type faces. **03**
- OR
- (a) Explain about Line spacing. **03**
- (b) Describe about Roman Type faces. **03**
- OR
- (b) Explain about Word spacing. **03**
- (c) Describe duties of Proof Reader. **04**
- OR
- (c) Describe formats for typesetting in short. **04**
- (d) Describe qualities of Proof reader. **04**
- OR
- (d) Write a short note on 'Linotype.' **04**
- Q.4** (a) Describe about weight of Types. **03**
- OR

(a)	Describe San serif Type face.	03
(b)	Explain about Type and its parts in short.	04
	OR	
(b)	Write a short note on 'Font.'	04
(c)	Write short note on Point System.	07
Q.5	(a) Write a short note on 'Direct Interfacing'.	04
	(b) Explain Copy Marking in short.	04
	(c) Describe Digital Copy Fitting in short.	03
	(d) Write a short note on 'Copy Fitting'.	03

જરાતી

પ્રશ્ન. ૧	દશમાંથી કોઇપણ સાતના જવાબ આપો.	૧૪
૧.	ટાઇપ	
૨.	ફેસ	
૩.	પોઇન્ટ	
૪.	કર્ન	
૫.	એસેન્ડર	
૬.	મોનોટાઇપ	
૭.	ફોન્ટ	
૮.	એક્ષ - હાઇટ	
૯.	પાઇકા	
૧૦	લાઇનોટાઇપ	
પ્રશ્ન. ૨	અ લેટરફોર્મના મુખ્ય પ્રકારો કયા કયા ? ટૂંકમાં સમજાવો.	૦૩
	અથવા	
અ	ડિજીટલ ફોન્ટ ફોર્મેટ વિષે ટૂંકમાં વર્ણવો.	૦૩
બ	ટાઇપ ફેમીલી વિષે ટૂંકનોંધ લખો.	૦૩
	અથવા	
બ	લેટર સ્પેસીંગ વિષે ટૂંકમાં વર્ણન કરો.	૦૩
ક	રીડેબિલિટી અને લીજીબિલિટી વિષે સમજાવો.	૦૪
	અથવા	
ક	પેરેગ્રાફ સ્પેસીંગ વિષે સમજાવો.	૦૪
ડ	મોનોટાઇપ વિષે ટૂંકનોંધ લખો.	૦૪
	અથવા	
ડ	હાથથી કંપોઝ કરવાની રીત વર્ણવો.	૦૪

પ્રશ્ન. ૩	અ	કલાસીકલ ટાઇપ ફેસ વિષે વર્ણન કરો.	૦૩
		અથવા	
	અ	લાઇન સ્પેસીંગ વિષે સમજાવો.	૦૩
	બ	રોમન ટાઇપ ફેસ વિષે વર્ણન કરો.	૦૩
		અથવા	
	બ	વર્ડ સ્પેસીંગ વિષે સમજાવો.	૦૩
	ક	પુફરીડરની ફરજો વિષે વર્ણન કરો.	૦૪
		અથવા	
	ક	ટાઇપસેટીંગના જુદા જુદા સ્વરૂપો વિષે ટૂંકમાં સમજાવો.	૦૪
	ડ	પુફરીડરના ગુણધર્મો વર્ણવો.	૦૪
		અથવા	
	ડ	લાઇનોટાઇપ વિષે ટૂંકનોંધ લખો.	૦૪
પ્રશ્ન. ૪	અ	ટાઇપના વજન (વેઇટ) વિષે વર્ણન કરો.	૦૩
		અથવા	
	અ	સાન સેરીફ ટાઇપફેસ વિષે સમજાવો.	૦૩
	બ	ટાઇપ અને તેના ભાગો વિષે ટૂંકમાં સમજાવો.	૦૪
		અથવા	
	બ	ફોન્ટ વિષે ટૂંકનોંધ લખો.	૦૪
	ક	પોઇન્ટ પદ્ધતિ વિષે ટૂંકનોંધ લખો.	૦૭
પ્રશ્ન. ૫	અ	ડાઇરેક્ટ ઇન્ટર ફેસીંગ વિષે ટૂંકનોંધ લખો.	૦૪
	બ	કોપી માર્કીંગ વિષે ટૂંકમાં સમજાવો.	૦૪
	ક	ડિજીટલ ફોપી ફીટીંગ વિષે ટૂંકમાં વર્ણન કરો.	૦૩
	ડ	કોપી ફીટીંગ વિષે ટૂંકનોંધ લખો.	૦૩
