

GUJARAT TECHNOLOGICAL UNIVERSITY
DIPLOMA ENGINEERING – SEMESTER-I/II • EXAMINATION – SUMMER - 2017

Subject Code: 3315103**Date: 09- 06-2017****Subject Name: Art & Design****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. દશમાંથી કોઇપણ સાતના જવાબ આપો. **14**
1. Draw any two shape
 ૧. કોઇ પણ બે આકાર દોરો.
 2. Which are the different types of line?
 ૨. જુદી જુદી લાઇનો કઇ છે.
 3. List down the cool colour.
 ૩. ઠંડા કલર ની યાદી બનાવો.
 4. List down the warm colour.
 ૪. ગરમ કલર ની યાદી બનાવો.
 5. Give the definition of line.
 ૫. લાઇન ની વ્યાખ્યા આપો.
 6. List down the element of design.
 ૬. ડિઝાઇન ના તત્વો ની યાદી બનાવો.
 7. List down the tools use for drawing.
 ૭. ડ્રોઇંગ મા વપરાતા સાધનો ની યાદી બનાવો.
 8. List down the materials use for drawing.
 ૮. ડ્રોઇંગ મા વપરાતા મટેરિયલ્સ ની યાદી બનાવો.
 9. What is Texture?
 ૯. ટેક્ષચર એટલે શું?
 10. Draw any two form.
 ૧૦. કોઇ પણ બે ફોર્મ(ઘાટ) દોરો.
- Q.2** (a) Draw any three equal side shape. **03**
- પ્રશ્ન. ૨ (અ) સમાન બાજુ વાળા ત્રણ આકાર દોરો. **03**
- OR**
- (a) Draw any three unequal side shape. **03**
- (અ) અસમાન બાજુ વાળા ત્રણ આકાર દોરો. **03**
- (b) Give difference between equal side shape and unequal side shape. **03**
- (બ) સમાન બાજુ વાળા આકાર અને અસમાન બાજુ વાળા આકાર વચ્ચે નો તફાવત આપો. **03**

OR

- (b) Give difference between equal side form and unequal side form.. 03
(બ) સમાન બાજુ વાળા ઘાટ અને અસમાન બાજુ વાળા ઘાટ વચ્ચે નો તફાવત આપો. 03

- (c) Write about physical effect of vertical line. 04
(ક) ઉભી લાઇન ની શારીરીક અસરો વિશે લખો. 04

OR

- (c) Write about physical effect of horizontal line. 04
(ક) આડી લાઇન ની શારીરીક અસરો વિશે લખો. 04
(d) What is importance of colour in our life? 04
(ડ) આપણા જીવન માં કલર નું શુ મહત્વ છે? સમજાવો. 04

OR

- (d) What do you know about effect of texture write it. 04
(ડ) ટેક્ચર ની અસર વિશે તમે શુ જાણો છો તે લખો. 04

- Q.3** (a) Write a short notes(1) Proportion (2) Transition 03
પ્રશ્ન. 3 (અ) ટૂંક નોંધ લખો (૧) પ્રપોર્શન (૨) ટ્રાન્ઝીશન 03

OR

- (a) Write a short notes(1) Repetition (2) Gradation 03
(અ) ટૂંક નોંધ લખો (૧) રિપીટેશન (૨) ગ્રેડેશન 03
(b) Write a short notes(1) Shape (2) Space 03
(બ) ટૂંક નોંધ લખો (૧) આકાર (૨) જગ્યા 03

OR

- (b) Write a short notes(1) Diagonal line (2) Zigzag line 03
(બ) ટૂંક નોંધ લખો (૧) ટ્રાસી લાઇન (૨) ઝીગ ઝેગ લાઇન 03
(c) Explain the different type of colour with drawing. 04
(ક) જુદા જુદા પ્રકાર ની પેન્સીલ વિશે ડ્રોઇંગ સાથે સમજાવો. 04

OR

- (c) Explain the different type of brush with drawing. 04
(ક) જુદા જુદા પ્રકાર ના બ્રશ વિશે ડ્રોઇંગ સાથે સમજાવો. 04
(d) Draw a nature drawing of 5"x 5" square with colour. 04
(ડ) ૫"x૫" ના ચોરસ માં નેચર ડ્રોઇંગ કલર સાથે દોરો. 04

OR

- (d) Draw a Object drawing of 5"x 5" square with colour. 04
(ડ) ૫"x૫" ના ચોરસ માં ઓબજેક્ટ ડ્રોઇંગ કલર સાથે દોરો. 04

- Q.4** (a) Write a tint and shade. 03
પ્રશ્ન. 4 (અ) ટીંટ અને શેડ વિશે લખો. 03

OR

- (a) Write a warm colour and cool colour. 03
(અ) ગરમ અને ઠંડા કલર વિશે લખો. 03
(b) What is Balance? write about balance with example. 04
(બ) બેલેન્સ એટલે શું? બેલેન્સના ઉદાહરણ સાથે લખો. 04

OR

- (b) What is Emphasis? write about balance with example. 04

	(બ) ઇન્ફ્રેસીસ એટલે શું? ઇન્ફ્રેસીસ ના ઉદાહરણ સાથે લખો.	૦૪
	(c) What is Radiation ? write about balance with example.	૦૭
	(ક) રેડિયેશન એટલે શું? રેડિયેશન ના ઉદાહરણ સાથે લખો.	૦૭
Q.5	(a) Draw applied design in baby frock.	૦૪
પ્રશ્ન. ૫	(અ) એપ્લાઇડ ડીઝાઇન બેબી ફ્રોક મા દોરો.	૦૪
	(b) How to prepare secondary colour	૦૪
	(બ) દ્વિતીય શ્રેણી ના કલર કેવી રીતે તૈયાર કરશો?	૦૪
	(c) What do you know about analogues colour scheme? Explain it.	૦૩
	(ક) એનાલોગસ કલરસ્કીમ વિશે તમે શું જાણો છો? સમજાવો.	૦૩
	(d) What do you know about monochromatic colour scheme? Explain it.	૦૩
	(ડ) મોનોક્રોમેટ્રીક કલરસ્કીમ વિશે તમે શું જાણો છો? સમજાવો.	૦૩
