

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

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

**GUJARAT TECHNOLOGICAL UNIVERSITY**  
**Diploma Engineering Semester –I/II Examination Jan. 2012**

**Subject code: 310022**

**Date: 18/01/2012**

**Subject Name: Drawing, Sketching & Painting-I**

**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. English version is considered Authentic.

<b>Q.1</b>	(a) List out the materials required for drawing.	<b>07</b>
	(b) Describe Transparent colours used in drawing.	<b>07</b>
<b>Q.2</b>	(a) List out the different media used for drawing.	<b>07</b>
	(b) Describe any four media used for drawing.	<b>07</b>
	<b>OR</b>	
	(b) Describe Opaque colours used in drawing.	<b>07</b>
<b>Q.3</b>	(a) Explain Tint, Tone and Shade.	<b>07</b>
	(b) What is difference between Painting and Printing?	<b>07</b>
	<b>OR</b>	
<b>Q.3</b>	(a) Explain Hue, Value and Chroma.	<b>07</b>
	(b) What is Drawing?	<b>07</b>
<b>Q.4</b>	(a) What is composition of drawing? Explain in detail.	<b>07</b>
	(b) What is Sketching?	<b>07</b>
	<b>OR</b>	
<b>Q. 4</b>	(a) Explain Line and Shape in context of elements of design.	<b>07</b>
	(b) Explain balance and rhythm in drawing.	<b>07</b>
<b>Q.5</b>	Draw any fruit of your choice and colour it.	<b>14</b>
	<b>OR</b>	
<b>Q.5</b>	Draw any object(bottle) of your choice and shade it in pencil.	<b>14</b>

\*\*\*\*\*

પ્રશ્ન-૧	અ	ડ્રોઇંગ માટે જરૂરી સાધનોની યાદી આપો.	07
	બ	ડ્રોઇંગ માં વપરાતા ટ્રાન્સપેરન્ટ(પારદર્શક) કલર વિષે વર્ણન કરો.	07
પ્રશ્ન-૨	અ	ડ્રોઇંગ માટે વપરાતા જુદા જુદા માધ્યમોની યાદી આપો.	07
	બ	ડ્રોઇંગ માટે વપરાતા કોઇ પણ ચાર માધ્યમો વિષે વર્ણન કરો.	07
		અથવા	
	બ	ડ્રોઇંગ માં વપરાતા ઓપેક (અપારદર્શક) કલર વિષે વર્ણન કરો.	07
પ્રશ્ન-૩	અ	ટીન્ટ, ટોન અને શેડ સમજાવો.	07
	બ	પેઇન્ટીંગ અને પ્રીન્ટીંગ વચ્ચેનો ભેદ સમજાવો.	07
		અથવા	
પ્રશ્ન-૩	અ	હ્યુ, વેલ્યુ અને કોમા સમજાવો.	07
	બ	ડ્રોઇંગ એટલે શું?	07
પ્રશ્ન-૪	અ	ડ્રોઇંગમાં કમ્પોઝીશન એટલે શું? સવિસ્તર સમજાવો.	07
	બ	સ્કેચીંગ એટલે શું?	07
		અથવા	
પ્રશ્ન-૪	અ	ડિઝાઇનના મૂળ તત્વના સંદર્ભમાં લાઇન અને શેઇપ એટલે શું?	07
	બ	ડ્રોઇંગમાં બેલેન્સ અને રીધમ સમજાવો	07
પ્રશ્ન-૫		તમારી પસંદગીનું કોઇ પણ એક ફળ દોરો અને તેમાં કલર પૂરો.	14
		અથવા	
પ્રશ્ન-૫		તમારી પસંદગીનો કોઇ પણ એક પદાર્થ(કાચની શીશી) દોરો અને તેમાં પેન્સીલ શેડીંગ કરો.	14

\*\*\*\*\*