

**GUJARAT TECHNOLOGICAL UNIVERSITY****Diploma Semester -I Examination January- 2010****Subject code: 310045****Subject Name: Object Drawing****Date: 30 / 01 / 2010****Time: 11.00 am – 2.00 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 Authentic

- Q.1** Fill in the blanks : Any seven **14**
1. A straight line suggests ....., .....
  2. A spiral line indicates ....., .....
  3. A curved line represents ....., .....
  4. A diagonal line suggests ....., .....
  5. A radiation line suggests ....., .....
  6. A zigzag line indicates ....., .....
  7. A horizontal line represents ....., .....
  8. An oval indicates ....., .....
- Q.2** (a) Draw different types of Prism & write short notes. **07**  
 (b) Draw different kinds of Pyramid & write short notes **07**
- OR**
- (b) Write a short note on Line with drawing. **07**
- Q. 3** (a) 1. What is Cone? Write with sketch. **02**  
 2. What is Cylinder? Write with sketch. **02**  
 3. What is Cube? Write with sketch. **03**  
 (b) 1. What is Cubism? Write with sketch. **02**  
 2. What is Semi sphere? Write with sketch. **02**  
 3. What is sphere? Write with sketch. **03**
- OR**
- Q.3** (a) Write the definition of Perspective. Write the types of Perspective with drawing. **07**  
 (b) 1. What is Form ? Write with drawing. **03**  
 2. What is symmetrical form ? **02**  
 3. What is asymmetrical form ? **02**
- Q.4** (a) Write a short note about Tone ? Write with drawing . **07**  
 (b) When Line and Rhythm join together what types of effects creates ? **07**  
 Write with drawing.
- OR**
- Q. 4** (a) Draw and write about different kinds of drawing. **02**  
 1. Freehand drawing. **02**  
 2. Memory drawing. **02**  
 3. Mechanical drawing. **03**  
 (b) Draw and write about different kinds of drawing. **02**  
 1. Counter drawing. **02**  
 2. Gesture drawing. **02**  
 3. Nature drawing. **03**
- Q.5.** (a) Write a short note about Natural Texture & Manmade texture. **07**  
 (b) Write two lines with drawing : **02**  
 1. An Angle. **02**  
 2. Radii line **02**  
 3. Rhythmic line. **03**

OR

Q.5	(a)	Write a short note with drawing manmade objects.	07
	(b)	Draw sketches of 3 Natural objects and 4 manmade objects.	07
પ્રશ્ન 1.		ખાલીજગ્યા પુરો : ગમેતે સાત :	14
		1. ઉભી રેખા ....., ..... સૂચવે છે.	
		2. ગુંચળાવાળી રેખા ....., ..... નિર્દેશ કરે છે.	
		3. વળાંકવાળી રેખા ....., ..... દર્શાવે છે.	
		4. ત્રાંસી રેખા ....., ..... સૂચવે છે.	
		5. રેડિયેશન રેખા ....., ..... સૂચવે છે.	
		6. વાંકીચુકી રેખા ....., ..... નિર્દેશ કરે છે.	
		7. ક્ષિતિજરેખા ....., ..... દર્શાવે છે.	
		8. અંડાકાર ....., ..... નિર્દેશ કરે છે.	
પ્રશ્ન 2	અ	અલગ અલગ પ્રકારનાં પ્રિઝમ (ત્રિપાર્શ્વ) દોરો અને એનાં વિશે લખો.	07
	બ	અલગ અલગ પ્રકારનાં પિરામીડ દોરો અને એનાં વિશે લખો .	07
		અથવા	
	બ	રેખા વિશે સચિત્ર ટુંકનોંધ લખો.	07
પ્રશ્ન 3	અ	1. કોન એટલે શું ? સ્કેચ સહિત લખો.	02
		2. નળાકાર એટલે શું ? સ્કેચ સહિત લખો.	02
		3. ઘનાકાર એટલે શું ? સ્કેચ સહિત લખો.	03
	બ	1. ક્યુબીઝમ એટલે શું ? સ્કેચ સહિત લખો.	02
		2. સેમીસ્ફીયર એટલે શું ? સ્કેચ સહિત લખો.	02
		3. સ્ફીયર એટલે શું ? સ્કેચ સહિત લખો.	03
		અથવા	
પ્રશ્ન 3	અ	1.પર્સ્પેક્ટીવ (યથાદર્શન)ની વ્યાખ્યા લખો. એનાં અલગ અલગ પ્રકારનું સચિત્ર વર્ણન કરો.	07
	બ	1.આકાર એટલે શું? સચિત્ર લખો	02
		2.સમાંતર આકાર એટલે શું?	02
		3.અસમાંતર આકાર એટલે શું?	03
પ્રશ્ન 4	અ	. ટોન વિશે સચિત્ર ટુંકનોંધ લખો.	07
	બ	જ્યારે રેખા અને લય ભેગા મળે છે, ત્યારે કેવી અસર ઉત્પન્ન થાય છે? તે સચિત્ર વર્ણવો.	07
		અથવા	
પ્રશ્ન 4	અ	ચિત્રનાં અલગ અલગ પ્રકાર વિશે લખો અને રેખાંકન કરો.	
		1. ફીફ્ટ ડ્રોઇંગ	02
		2. સ્મૃતિ ચિત્ર	02
		3. યાંત્રિક ચિત્ર	03

	બ	ચિત્રનાં અલગ અલગ પ્રકાર વિશે લખો અને રેખાંકન કરો.	
		1. કાઉંટર ચિત્ર	02
		2. લયવાળા ચિત્ર	02
		3 કુદરતી ચિત્ર	03
પ્રશ્ન 5	અ	કુદરતી સપાટી (ટેક્સચર) અને માનવસર્જીત સપાટી વિશે લખો.	07
	બ	ગમેતે બે વ્યાક્યો સચિત્ર લખો.	
		1. ખુણો	02
		2. રેડી લાઇન	02
		3. લયવાળી રેખા	03
		અથવા	
પ્રશ્ન 5	અ	માનવસર્જીત ઓબ્જેક્ટ વિશે ટુંકનોંધ લખો.	07
	બ	ચિત્ર દોરો. 3. કુદરતી ઓબ્જેક્ટ અને માનવસર્જીત ઓબ્જેક્ટ	07

\*\*\*\*\*