

Seat No.: _____

Enrolment No. _____

GUJARAT TECHNOLOGICAL UNIVERSITY

Diploma Semester -III Remedial Examination April - 2010

Subject code: 310045

Date: 23 /04/2010

Subject Name: Object drawing

Time: 10.30 am - 1:30 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** (a) What is the definition of Line? Write short note about different kinds of Line with drawing. **07**
- (b) Draw different types of Prism and write short notes. **07**
- Q.2** (a) Draw different kinds of Pyramid and write short notes. **07**
- (b) Write the definition of Perspective. What is mechanical drawing and What is optical drawing? Explain with small drawing. **07**
- OR**
- (b) What is angular perspective? Explain with drawing. **07**
- Q.3** (a) Write the definition : **07**
1 Picture plan, 2 Horizon line, 3 Vanishing point.
- (b) Write with sketch : **07**
1 Cone, 2 Cylinders, 3 Cube.
- OR**
- Q.3** (a) What is Overlapping ? Write with sketch. **07**
- (b) Write with sketch : **07**
1. Semisphere, 2. Sphere, 3. Cubism.
- Q.4** (a) 1. What is Form? Write with sketch. **03**
2. What is symmetrical form ? **02**
3. What is asymmetrical form ? **02**
- (b) Draw and write about different kinds of **07**
1. Counter drawing, 2. Gesture drawing, 3. Natural drawing
- OR**
- Q.4** (a) Draw and write about **07**
1. Memory drawing, 2. Freehand drawing, 3. Tone.
- (b) What is shade and light? Write with drawing. **07**
- Q.5** (a) Draw Memory drawing of two vegetables. Finish with pencil shades. **07**
- (b) Write a short note about Natural Texture & Manmade Texture. **07**
- OR**
- Q.5** (a) Write a short note with sketch about Manmade objects. **07**
- (b) Write a short note with sketch about Natural objects. **07**

- પ્રશ્ન 1 અ રેખાની વ્યાખ્યા લખો. વિવિધ પ્રકારની રેખા વિશે સચિત્ર ટૂંકનોંધ લખો. 07
બ્ વિવિધ પ્રકારનાં ત્રિપાશ્વ દોરો અને એનાં વિશે લખો. 07
- પ્રશ્ન 2 અ વિવિધ પ્રકારનાં પિરામીડ દોરો અને એનાં વિશે લખો. 07
બ્ પર્સ્પેક્ટીવની વ્યાખ્યા લખો. મિકેનિકલ ડ્રોઇંગ અને ઓપ્ટીકલ ડ્રોઇંગ એટલે શું? 07
નાનાં ચિત્ર સાથે દર્શાવો.
- અથવા
- બ્ કોણાકારયુક્ત પર્સ્પેક્ટીવ એટલે શું? સચિત્ર વર્ણવો. 07
- પ્રશ્ન 3 અ વ્યાખ્યા લખો : 1. ચિત્રપૃષ્ઠ 2.ક્ષિતિજ રેખા 3.વિલિનબિંદુ. 07
બ્ સ્કેચ સહિત વર્ણવો 1. કોન (ત્રિશંકુ) 2.નળાકાર. 3.સમચોરસ. 07
- અથવા
- પ્રશ્ન 3 અ ઓવરલેપીંગ એટલે શું? સ્કેચ સહિત વર્ણવો. 07
બ્ સ્કેચ સહિત વર્ણવો: 1.સેમીસ્ફિયર 2. સ્ફિયર 3. ક્યુબીઝમ 07
- પ્રશ્ન 4 અ 1. ફોર્મ (આકાર) એટલે શું? સચિત્ર વર્ણવો. 03
2. સમાંતર આકાર એટલે શું? 02
3. અસમાંતર આકાર એટલે શું? 02
બ્ ચિત્રનાં વિવિધ પ્રકાર વિશે સચિત્ર વર્ણવો. 07
1.કાઉંટર ચિત્ર. 2.લયવાળા ચિત્ર 3.કુદરતી ચિત્ર.
- અથવા
- પ્રશ્ન 4 અ ચિત્રનાં વિવિધ પ્રકાર વિશે લખો અને રેખાંકન કરો. 07
1 સ્મૃતિચિત્ર. 2 ફીહેંડ ડ્રોઇંગ 3 ટોન
બ્ છાયા અને પ્રકાશ વિશે સચિત્ર લખો. 07
- પ્રશ્ન5 અ બે શાકભાજીનું સ્મૃતિચિત્ર બનાવો. પેંસીલશેડમાં પુર્ણ કરો. 07
બ્ .કુદરતી સપાટી અને માનવ સર્જીત સપાટી વિશે લખો. 07
- અથવા
- પ્રશ્ન5 અ માનવ સર્જીત પદાર્થ વિશે સચિત્ર લખો. કુદરતી પદાર્થ વિશે સચિત્ર લખો. 07
બ્ કુદરતી પદાર્થ વિશે સચિત્ર વર્ણવો. 07
