

**GUJARAT TECHNOLOGICAL UNIVERSITY**  
**DIPLOMA ENGINEERING – SEMESTER – I • EXAMINATION – WINTER 2015**

**Subject Code: 3315004****Date: 28/12/2015****Subject Name: Basic Design****Time: 10:30 AM TO 01:30 PM****Total Marks: 70****Instructions:**

1. Attempt all questions.
2. Make Suitable assumptions wherever necessary.
3. Figures to the right indicate full marks.
4. 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** Prepare a composition with the help of Geometrical shapes in 20 cm x 30 cm rectangle. **28**  
Finish it with one colour of colour – wheel, use Tints & Shades of this colour.

**Q.2** Draw a girl working on drawing table. **14**

OR

Draw a girl selling flowers at her road side parlour.

**Q.3** Draw any TWO of the followings: **14**

- a) Banyan tree and Banana tree.
- b) Two sketches of furniture.
- c) Two kids playing with Toys.

**Q.4** Use following objects and sketch 3 – D composition. **14**

- a) Cubes (b) Square prism (c) Square pyramids.

Finish this composition in pencil using various Textures.

**Q.5** Draw following (Any ONE) **14**

- a) Human Crowd.
- b) Group of various glass bottles.

**Q.6** Draw any ONE. **14**

- a) Draw a street view of city.
- b) Draw a 'Milk Booth'.

\*\*\*\*\*

ગુજરાતી

- સૂચનાઓ: ૧. પ્રથમ પ્રશ્ન ફરજિયાત છે. બાકીના માંથી કોઈ પણ ત્રણના જવાબ લખો.  
૨. જરૂર જણાય ત્યાં વધારાની માહિતિ ધારી લેવી.  
૩. જમણી બાજુ ના આંકડાઓ ગુણ દર્શાવે છે.

પ્રશ્ન. ૧	ભૌમિક આકારોની મદદથી ૨૦ સે. મી. થી ૩૦ સે. મી.ના લંબચોરસમાં ૧ કંપોઝિશન તૈયાર કરો અને કલર વ્હીલ ના કોઈ પણ એક કલરનો ઉપયોગ કરી, તેને ટીન્ટસ અને શેડસ વાપરી પૂર્ણ કરો.	૨૮
પ્રશ્ન. ૨	ડ્રોઇંગ ટેબલ પર કામ કરતી બાળાનું દ્રશ્ય દોરો. અથવા રસ્તા ઉપરના પોતાના પાર્લરમાં ફૂલો વેચતી બાળાનું દ્રશ્ય દોરો.	૧૪
પ્રશ્ન. ૩	કોઈ પણ બે દોરો: અ) વડનું ઝાડ અને કેળાનું ઝાડ બ) ફર્નીચરના બે સ્કેચીસ ક) રમકડાં સાથે રમતા બે બાળકો.	૧૪
પ્રશ્ન. ૪	નીચે દર્શાવેલ પદાર્થનો ઉપયોગ કરો અને ત્રિમિતિય કંપોઝિશન બનાવો. અ) ક્યુબ (ઘન), બ) ચોરસ સમપાશ્વ અને ક) ચોરસ પિરામિડ. પેન્સીલ થી તૈયાર થતા વિવિધ ટેક્ચર નો ઉપયોગ કરી આ કંપોઝિશન પૂર્ણ કરો.	૧૪
પ્રશ્ન. ૫	નીચે દર્શાવેલ દોરો (ગમે તે એક): અ) માનવ સમુહ, બ) જુદી જુદી કાચની બાટલીઓનો સમુહ.	૧૪
પ્રશ્ન. ૬	કોઈ પણ એક દોરો: અ) શહેરની એક સ્ટ્રીટનો " સ્ટ્રીટ વ્યુ" બ) મિલ્ક બૂથ.	૧૪

\*\*\*\*\*