

Seat No.: _____
No. _____

Enrolment

GUJARAT TECHNOLOGICAL UNIVERSITY

Diploma Engineering – SEMESTER – I • EXAMINATION – WINTER • 2014

Subject Code: 3315004

Date: 22-12-2014

Subject Name: Basic Design

Time: 02:30 pm - 05:00 pm

Total Marks: 70

Instructions:

1. Question one is compulsory and attempt any three from remaining questions.
2. Make suitable assumptions wherever necessary.
3. Figures to the right indicate full marks.
4. English version is considered to be Authentic.

- Q.1** Prepare a colour composition consisting of different types of lines and 2-D geometrical shapes in a square of size 200 mm X 200 mm, using any one colour scheme. Name the colour scheme that you have used. **28**
- Q.2** Prepare sketches of the following: **14**
1. Staircase in a building
2. entrance lobby of a residence
- Q.3** Draw a sketch of any one historical Indian building. **14**
- Q.4** Draw sketches of a pair of animals or birds in scale and proportion. Colour any one. **14**
- Q.5** Draw a sketch of a man / woman riding a bicycle near a banyan tree. **14**
- Q.6** Draw a composition of 3-D geometrical solid objects (3 nos.) and furniture (2 nos.) in a square of size 150 mm X 150 mm. **14**

ગુજરાતી

- પ્રશ્ન. ૧** ૨૦૦ mm X ૨૦૦mm ના ચોરસમાં એક કલર કોમ્પોઝીશન બનાવો, જેમાં ૨૮ વિવિધ પ્રકારની લાઇન્સ અને ૨-ડી જોમેટ્રિકલ આકાર હોય અને જે કોઇ પણ એક કલર સ્કીમ દર્શાવતું હોય. જે કલર સ્કીમ વાપરી હોય તેનું નામ પણ લખો. **૨૮**
- પ્રશ્ન. ૨** નીચે દર્શાવેલ મુજબ સ્કેચિસ તૈયાર કરો: **૧૪**
૧. બીલ્ડીંગ ની અન્ડર સ્ટ્રેક્સ
૨. ઘર ની એન્ટ્રન્સ લોબી
- પ્રશ્ન. ૩** કોઇ પણ એક ભારતીય ઐતિહાસિક બીલ્ડીંગ નો સ્કેચ દોરો. **૧૪**
- પ્રશ્ન. ૪** કોઇ પણ એક જોડ પક્ષી અથવા પ્રાણી ની દોરો જે સ્કેલ અને પ્રપોર્શનમાં હોય. કોઇ પણ એક માં કલર પુરો. **૧૪**
- પ્રશ્ન. ૫** એક સ્કેચ એવો દોરો જેમાં એક પુરુષ / મહિલા વડ ના ઝાડની બાજુમાં સાયકલ ચલાવતો/તી હોય. **૧૪**
- પ્રશ્ન. ૬** ૧૫૦ mm X ૧૫૦mm ના ચોરસમાં એક કોમ્પોઝીશન બનાવો, જેમાં ૩-ડી જોમેટ્રિકલ સોલીડ ઓબ્જેક્ટ્સ (૩ નં.) અને ફર્નીચર (૨ નં.) હોય. **૧૪**

