

GUJARAT TECHNOLOGICAL UNIVERSITY
DIPLOMA ENGG – SEMESTER – IV • EXAMINATION – SUMMER - 2017

Subject Code:3346204**Date: 01- 05- 2017****Subject Name: LANDSCAPE ARCHITECTURE****Time: 10:30 AM TO 12:30 PM****Total Marks: 50****Instructions:**

1. Attempt all questions.
2. Make Suitable assumptions wherever necessary.
3. Figures to the right indicate full marks.
4. English version is authentic.

- | | | |
|-------------|--|-----------|
| Q.1 | What is landscape Architecture? What are the works that a landscape architect is supposed to do? | 10 |
| પ્રશ્ન. 1 | લેન્ડસ્કેપ આર્કિટેકચર શું છે ? શું કામ કરે છે કે જે લેન્ડસ્કેપ સ્થપતિ કરવા માનવામાં આવે છે? | |
| Q.2 | What was the Design principles of Chinese Garden? Explain with sketches. | 10 |
| પ્રશ્ન. ૨ | ચિની ગાર્ડન ડિઝાઇન સિદ્ધાંતો શું હતું ? સ્કેચ સાથે સમજાવો. | |
| OR | | |
| Q.2 | What was the Design principle of Mughal Garden? Explain with sketches. | |
| પ્રશ્ન. ૨ | મુઘલ ગાર્ડન ડિઝાઇન સિદ્ધાંતો શું હતું ? સ્કેચ સાથે સમજાવો. | |
| Q.3 | What are the elements of Landscape Architecture? Explain with sketches. | 10 |
| પ્રશ્ન. ૩ | લેન્ડસ્કેપ આર્કિટેકચર ના તત્ત્વો શું છે ? સ્કેચ સાથે સમજાવો. | |
| OR | | |
| Q. 3 | What is site study? Why is it necessary in Landscape Architecture? | |
| પ્રશ્ન. ૩ | સાઇટ અભ્યાસ શું છે? તે શા માટે લેન્ડસ્કેપ આર્કિટેકચર જરૂરી છે? | |
| Q.4 | Draw graphical symbols for these .
આ માટે ગ્રાફિકલ પ્રતીકો ડ્રો. | 10 |
| | (a) Mounds | |
| | (a) ઢગલા. | |
| | (b) Trees | |
| | (b) વૃક્ષ | |
| | (c) Shrubs | |
| | (c) છોડ | |
| | (d) Rockoutcrops | |

- (d) પાક રોક
- (e) Paving Pattern
- (e) ફરસ પેટર્ન
- (f) Palms
- (f) પામ

Q.5 Define any four:-

10

પ્રશ્ન. 5 કોઈપણ ચાર વ્યાખ્યાયિત: -

- (a) Site analysis
- (a) સાઇટ વિશ્લેષણ
- (b) Plant material
- (b) છોડ સામગ્રી
- (c) Landscape material
- (c) લેન્ડસ્કેપ સામગ્રી
- (d) Natural resources
- (d) કુદરતી સંસાધનો
- (e) Climate
- (e) વાતાવરણ
- (f) Landform
- (f) લેન્ડફોર્મ
