

GUJARAT TECHNOLOGICAL UNIVERSITY
DIPLOMA ENGINEERING – SEMESTER – III EXAMINATION – WINTER - 2018

Subject Code:3335004**Date: 26-11-2018****Subject Name: HISTORY OF ARCHITECTURE (WORLD)****Time:10:30 AM TO 01:00 PM****Total Marks: 70****Instructions:**

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

Answer any seven out of ten. દશમાંથી કોઈપણ સાતના જવાબ આપો.

14

1. Where Notra-Dame is located ?
૧. નોત્રા-દામે ક્યાં આવેલું છે.
2. Where Sphinx are located.
૨. સિંકુંસ ક્યાં આવેલું છે.
3. Write any two names of monuments located in Acropolis Athens.
૩. એક્રોપોલિસ અથેસમાં આવેલ કોઈપણ બે ઈમારતોના નામ આપો.
4. Where Colleseum is located ?
૪. કોલોઝીયમ ક્યાં આવેલું છે
5. Which is the largest pyramid in Egypt.
૫. ઈજીપ્તમાં સૌથી મોટો પિરામીડ કયો છે.
6. Name the column order of Greek architecture.
૬. ગ્રીક આર્કિટેકચરનાં કોલમ ઓર્ડરના નામ આપો.
7. Name the era of architecture in which flying buttress where constructed.
૭. ફ્લાઈંગ બટરેસીસ ક્યાં આર્કિટેકચરના કાળમાં બનેલાછે.
8. Give two names of Historical monuments located in Rome.
૮. રોમમાં આવેલા કોઈપણ બે ઐતિહાસિક ઈમારતોના નામ આપો.
9. Name any two famous architecture of Renaissance period.
૯. રેનીસન્સ સમયના કોઈપણ બે ખ્યાતનામ આર્કિટેકચરના નામ આપો.
10. Where Pantheon is situated.
૧૦. પેન્થેયોન ક્યાં આવેલ છે.

Q.2**પ્રશ્ન. ૨**

- (a) Draw sketch of Mastaba. **03**
(અ) મસ્તબાનો સ્કેચ દોરો. **૦૩**

OR

- (a) Draw sketch of king's Chamber of The Great pyramid. **03**
(અ) ગ્રેટપિરામીડનાં કિંગ ચેમ્બરનો સ્કેચ દોરો. **૦૩**
- (b) Write short notes on Mastaba. **03**
(બ) મસ્તબા પર ટૂંક નોંધ લખો. **૦૩**

OR

- (b) Draw sketch of stepped pyramid of zoser. **03**

	(બ) સ્ટેપિરામીડ ઝોજરનો સ્કેચ દોરો.	૦૩
	(c) Explain st. Peter's Rome	04
	(ક) સેંટ પિટર રોમનું વર્ણન કરો.	૦૪
	OR	
	(c) Explain flying buttress.	04
	(ક) ફ્લાઈંગ બટરેસીસનું વર્ણન કરો.	૦૪
	(d) Draw sketch of Doric column of Greek Architecture.	04
	(ડ) ગ્રીક આર્કિટેકચરનાં ડોરિક કોલમનો સ્કેચ બનાવો.	૦૪
	OR	
	(d) Draw sketch of Ionic column of Greek Architecture.	04
	(ડ) ગ્રીક આર્કિટેકચરનાં આયોનિક કોલમનો સ્કેચ બનાવો.	૦૪
Q.3	(a) Draw sketch of Parthenon.	03
પ્રશ્ન. 3	(અ) પાર્થેનોનનો સ્કેચ બનાવો.	૦૩
	OR	
	(a) Write short note on Parthenon.	03
	(અ) પાર્થેનોન પર ટૂંક નોંધ લખો.	૦૩
	(b) Draw sketch of Pantheon.	03
	(બ) પેન્થેયોનનો સ્કેચ બનાવો.	૦૩
	OR	
	(b) Write short note on Pantheon.	03
	(બ) પેન્થેયોનનો પર ટૂંક નોંધ લખો.	૦૩
	(c) Sketch optical corrections of the greek architecture.	04
	(ક) ગ્રીક આર્કિટેકચરના ઓપ્ટિકલ કરેક્શન નો સ્કેચ બનાવો.	૦૪
	OR	
	(c) Draw a sketch of Corientheion column of Roman Architecture.	04
	(ક) રોમન આર્કિટેકચરના કોરીએંથીયન કોલમનો સ્કેચ બનાવો.	૦૪
	(d) Explain optical corrections of the greek architecture.	04
	(ડ) ગ્રીક આર્કિટેકચરના ઓપ્ટિકલ કરેક્શનનું વર્ણન કરો.	૦૪
	OR	
	(d) Explain Corientheion column of Roman Architecture.	04
	(ડ) રોમન આર્કિટેકચરના કોરીએંથીયન કોલમનું વર્ણન કરો.	૦૪
Q.4	(a) Draw sketch of Doric column of Roman Architecture.	03
પ્રશ્ન. ૪	(અ) રોમન આર્કિટેકચરનાં ડોરિક કોલમનો સ્કેચ બનાવો.	૦૩
	OR	
	(a) Draw sketch of Ionic column of Roman Architecture.	03
	(અ) રોમન આર્કિટેકચરનાં આયોનિક કોલમનો સ્કેચ બનાવો.	૦૩
	(b) Draw sketch of Collozeum.	04
	(બ) કોલોઝીયમ નો સ્કેચ દોરો.	૦૪
	OR	
	(b) Draw the sketch of Karnak temple at Egypt.	04
	(બ) ઈજિપ્તનાં કોનાર્ક મંદિરનો સ્કેચ દોરો.	૦૪

	(c) Explain the monument colloseum at Rome.	07
	(ક) રોમમાં આવેલ કોલેજીયમ પર ટુંક નોંધ લખો.	૦૭
Q.5	(a) Draw sketch of pisa cattedrale.	04
પ્રશ્ન. ૫	(અ) પિઝા કેથેડ્રલનો સ્કેચ દોરો.	૦૪
	(b) Draw the sketch of Hagia sophia	04
	(બ) હેગીયા સોફીયાનો સ્કેચ દોરો.	૦૪
	(c) Write short notes on Notra dame.	03
	(ક) નોત્રા-દામે પર ટુંક નોંધ લખો.	૦૩
	(d) Draw a sketch of Notra dame.	03
	(ડ) નોત્રા-દામેનો સ્કેચ દોરો.	૦૩
