

Seat No.: _____

Enrolment No. _____

GUJARAT TECHNOLOGICAL UNIVERSITY
DIPLOMA ENGINEERING – SEMESTER – I/II • EXAMINATION – SUMMER- 2017

Subject Code: 3325102

Date: 07-06-2017

Subject Name: Advance Computer Application

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 કોઇપણ સાતના જવાબ આપો.

14

1. Explain polygon tool.
૧. પોલીગોન ટુલ સમજાવો.
2. Explain Bezier tool.
૨. બેઝીયર ટુલ સમજાવો.
3. List down different colour models.
૩. જુદા જુદા કલર મોડલનું લિસ્ટ જણાવો.
4. How can you save object?
૪. તમે ઓબ્જેક્ટને સેવ કેવી રીતે કરશો?
5. Explain lasso tool.
૫. લાસો ટુલ સમજાવો.
6. Explain freehand tool.
૬. ફ્રીહેંડ ટુલ સમજાવો.
7. Explain about delete an object.
૭. ઓબ્જેક્ટને ડીલીટ કરવા વિશે સમજાવો.
8. Explain grouping of an object.
૮. ઓબ્જેક્ટના ગ્રુપીંગ વિશે સમજાવો.
9. List down pallets of Photo-Shop software.
૯. ફોટોશોપની પેલેટ્સનું લિસ્ટ આપો.
10. Explain ungrouping of an object.
૧૦. ઓબ્જેક્ટના અનગ્રુપીંગ વિશે સમજાવો.

Q.2

- પ્રશ્ન. ૨ (a) Explain about pattern fill in coral draw. **03**
(અ) કોરલ ડ્રોમાં પેટર્ન ફીલ વિશે સમજાવો. **03**

OR

- (a) Explain mirror effect of an object. **03**
(અ) ઓબ્જેક્ટના મીરર ઇફેક્ટ વિશે સમજાવો. **03**
(b) Explain fill tool. **03**

	(બ) ફીલ ટુલ સમજાવો.	03
	OR	
	(b) Explain undo and redo.	03
	(બ) અન્ડુ અને રીડુ સમજાવો.	03
	(c) Explain wrap tool.	04
	(ક) રેપ ટુલ સમજાવો.	04
	OR	
	(c) Explain rotating of an object.	04
	(ક) ઓબ્જેક્ટના રોટેટીંગ વિશે સમજાવો	04
	(d) Explain magic wend tool.	04
	(ડ) મેજિક વેન્ડ ટુલ સમજાવો.	04
	OR	
	(d) Explain about any two colour models.	04
	(ડ) કોઇપણ બે કલર મોડેલ વિશે સમજાવો.	04
Q.3	(a) How to create a new document in photo-shop software.	03
પ્રશ્ન. 3	(અ) ફોટોશોપ સોફ્ટવેરમાં નવું ડોક્યુમેન્ટ કેવી રીતે બનવશો?	03
	OR	
	(a) Write about brush tool and crop tool of photo-shop software.	03
	(અ) ફોટોશોપ સોફ્ટવેરનાં બ્રશ ટુલ અને ક્રોપ ટુલ સમજાવો.	03
	(b) Explain about coral draw software.	03
	(બ) કોરલ ડ્રો સોફ્ટવેર સમજાવો.	03
	OR	
	(b) Explain about photo-shop software.	03
	(બ) ફોટોશોપ સોફ્ટવેર સમજાવો.	03
	(c) Explain selecting and deselecting of an object.	04
	(ક) ઓબ્જેક્ટના સિલેક્ટીંગ અને ડિસિલેક્ટીંગ વિશે સમજાવો	04
	OR	
	(c) Explain copy and paste of an object.	04
	(ક) ઓબ્જેક્ટના કોપી અને પેસ્ટ વિશે સમજાવો	04
	(d) Draw the drawing editor of coral draw software and explain it.	04
	(ડ) કોરલ ડ્રો સોફ્ટવેરનું ડ્રોઇંગ એડીટર દોરીને સમજાવો.	04
	OR	
	(d) Draw the drawing editor of photo-shop software and explain it.	04
	(ડ) ફોટોશોપ સોફ્ટવેરનું ડ્રોઇંગ એડીટર દોરીને સમજાવો.	04
Q.4	(a) Explain hand tool and zoom tool.	03
પ્રશ્ન. 4	(અ) હેન્ડ ટુલ અને જુમ ટુલ સમજાવો.	03
	OR	
	(a) Explain scissor tool and knife tool.	03
	(અ) સીઝર ટુલ અને નાઇફ ટુલ સમજાવો.	03
	(b) Explain edit menu of coral draw.	04
	(બ) કોરલ ડ્રોનું એડીટ મેનુ સમજાવો.	04
	OR	
	(b) Explain drawing with brushes in Adobe illustration.	04

	(બ) એડોબ ઇલસ્ટ્રેશનમાં બ્રશ દ્વારા થતાં ડ્રોઇંગ વિશે સમજાવો.	૦૪
	(c) Explain menu bar of photo-shop software.	૦૭
	(ક) કોરલ ડ્રો સોફ્ટવેરનું મેનુ બાર સમજાવો.	૦૭
Q.5	(a) Explain method of changing background and foreground colour.	૦૪
પ્રશ્ન. ૫	(અ) બેગ્રાઉન્ડ અને ફોર ગ્રાઉન્ડ કલર બદલવાની રીત સમજાવો.	૦૪
	(b) How to use coral draw software for garment designing	૦૪
	(બ) ગારમેન્ટ ડિઝાઇનીંગ માટે કોરલ ડ્રો સોફ્ટવેરનો ઉપયોગ કેવી રીતે કરશો?	૦૪
	(c) Explain gradient tool.	૦૩
	(ક) ગ્રેડીયેન્ટ ટુલ સમજાવો.	૦૩
	(d) Explain transforming object in coral draw.	૦૩
	(ડ) કોરલ ડ્રોમાં ઓબ્જેક્ટના ટ્રાન્સફોર્મીંગ વિશે સમજાવો.	૦૩
