

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

Subject Code:3325102**Date: 07-01-2019****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 કોઈપણ સાતના જવાબ આપો. **14**
1. Explain formatting text.
૧. ફોર્મેટીંગ ટેક્સ્ટ વિશે સમજાવો.
 2. Explain lasso tool.
૨. લાસો ટુલ વિશે સમજાવો.
 3. Explain wrap text.
૩. રેપ ટેક્સ્ટ વિશે સમજાવો.
 4. Explain crop tool.
૪. ક્રોપ ટુલ વિશે સમજાવો.
 5. Explain creating blends between two shapes.
૫. બે આકારો વચ્ચે બ્લેન્ડની રચના વિશે સમજાવો.
 6. Explain undo and redo.
૬. અનડુ અને રીડુ વિશે સમજાવો.
 7. Explain fill tool.
૭. ફીલ ટુલ વિશે સમજાવો.
 8. Write about freehand tool.
૮. ફ્રી હેન્ડ ટુલ વિશે લખો.
 9. Explain patch tool.
૯. પેચ ટુલ વિશે સમજાવો.
 10. List down pallets of Photoshop.
૧૦. ફોટોશોપ ના પેલેટ્સની યાદી બનાવો.
- Q.2** (a) Explain magic wand tool **03**
 પ્રશ્ન. ૨ (અ) મેજિક વાઈંડ ટુલ વિશે સમજાવો. **૦૩**
- OR
- (a) Explain Bezier and smudge tool. **03**
 (અ) બેઝીયર ટુલ અને સ્મુજ ટુલ વિશે સમજાવો. **૦૩**
- (b) Explain intersection of an object. **03**
 (બ) ઓબ્જેક્ટના ઈન્ટરસેક્શન વિશે સમજાવો. **૦૩**
- OR
- (b) Explain welding of an object. **03**

	(બ) ઓબ્જેક્ટના વેલ્ડીંગ વિશે સમજાવો.	૦૩
	(c) Explain history brush tool.	૦૪
	(ક) હીસ્ટ્રી બ્રશ ટુલ વિશે સમજાવો.	૦૪
	OR	
	(c) Explain grouping and ungrouping of an object.	૦૪
	(ક) ઓબ્જેક્ટના ગ્રુપીંગ અને અનગ્રુપીંગ વિશે સમજાવો.	૦૪
	(d) Explain clone stamp tool.	૦૪
	(ડ) ક્લોન સ્ટેમ્પ ટુલ સમજાવો.	૦૪
	OR	
	(d) Explain trim of an object.	૦૪
	(ડ) ઓબ્જેક્ટના ટ્રીમીંગ વિશે સમજાવો.	૦૪
Q.3	(a) Explain process of changing background and foreground colour.	૦૩
પ્રશ્ન. ૩	(અ) બેકગ્રાઉન્ડ અને ફોરગ્રાઉન્ડ કલર બદલવાની રીત વિશે સમજાવો.	૦૩
	OR	
	(a) Explain mirroring of an object.	૦૩
	(અ) ઓબ્જેક્ટના મીરર વિશે સમજાવો.	૦૩
	(b) Explain clipart.	૦૩
	(બ) ક્લીપ આર્ટ વિશે સમજાવો.	૦૩
	OR	
	(b) Explain gradient tool.	૦૩
	(બ) ગ્રેડીયન્ટ ટુલ વિશે સમજાવો.	૦૩
	(c) Explain working with layers.	૦૪
	(ક) લેયરમા કઈ રીતે કામ કરશો, સમજાવો.	૦૪
	OR	
	(c) Explain selecting and deselecting of an object.	૦૪
	(ક) ઓબ્જેક્ટના સિલેક્શન અને ડીસિલેક્શન વિશે સમજાવો.	૦૪
	(d) Explain polygon tool.	૦૪
	(ડ) પોલીગોન ટુલ વિશે સમજાવો.	૦૪
	OR	
	(d) Explain eye dropper and paint bucket tool.	૦૪
	(ડ) આઈ ડ્રોપર અને પેઈન્ટ બકેટ ટુલ વિશે સમજાવો.	૦૪
Q.4	(a) Explain spiral tool.	૦૩
પ્રશ્ન. ૪	(અ) સ્પાઈરલ ટુલ વિશે સમજાવો.	૦૩
	OR	
	(a) Explain rotating of an object.	૦૩
	(અ) ઓબ્જેક્ટને કેવી રીતે ફેરવશો, સમજાવો.	૦૩
	(b) Explain grid and ruler set up.	૦૪
	(બ) ગ્રીડ અને રુલર સેટ અપ કેવી રીતે કરશો, સમજાવો.	૦૪
	OR	
	(b) Explain creating custom brush.	૦૪
	(બ) કસ્ટમ બ્રશ કઈ રીતે બનાવશો, સમજાવો.	૦૪
	(c) How to use Photoshop software for garment designing?	૦૭
	(ક) ફોટોશોપ ના ઊપયોગથી ગારમેન્ટ ડીઝાઈનીંગ કઈ રીતે કરશો? સમજાવો.	૦૭
Q.5	(a) Write about Photoshop software.	૦૪

પ્રશ્ન. ૫	(અ) ફોટોશોપ સોફ્ટવેર વિશે લખો.	૦૪
	(b) Write about any two colour models.	04
	(બ) કોઈપણ બે કલર મોડેલ વિશે લખો.	૦૪
	(c) Write about adobe illustrator software.	03
	(ક) એડોબ ઈલસ્ટ્રેટર સોફ્ટવેર વિશે લખો.	૦૩
	(d) How to use corel draw software for garment designing?	03
	(ડ) કોરલ ડ્રોના ઊપયોગથી ગારમેન્ટ ડીઝાઈનીંગ કઈ રીતે કરશો?સમજાવો.	૦૩
