

GUJARAT TECHNOLOGICAL UNIVERSITY

Diploma Engineering – SEMESTER – 5 (OLD) – EXAMINATION – Winter--2025

Subject Code: 3351906

Date: 24-11-2025

Subject Name: Self Employment And Entrepreneurship Development

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 simple calculators and non-programmable scientific calculators are permitted.
5. English version is authentic.

- Q.1** Answer any seven out of ten. દશમાંથી કોઇપણ સાતના જવાબ આપો. **14**
1. Enlist types of Enterprise.
૧. એન્ટરપ્રાઇઝના પ્રકારોનું લીસ્ટ આપો.
 2. Write the full form of (1) IDBI (2) NSIC (3) DIC (4) GSFC
૨. આખું નામ લખો (1) IDBI (2) NSIC (3) DIC (4) GSFC
 3. Explain TLC.
૩. TLC વ્યાખ્યાયિત કરો.
 4. State four advantages of self-employment
૪. સ્વ-રોજગારના ચાર ફાયદા લખો.
 5. State different type of Plant Layout.
૫. વિવિધ પ્રકારના પ્લાન્ટ લેઆઉટ જણાવો.
 6. List Product Development Stages.
૬. પેદાશ વિકાસ માટેના તબક્કાઓ ની યાદી બનાવો.
 7. What is Break Even Point?
૭. બ્રેક ઇવન પોઇન્ટ શું છે?
 8. State the reasons for conflicts.
૮. મતભેદના કારણો લખો.
 9. State importance of JIT.
૯. JIT નું મહત્વ લખો.
 10. State any four sources of Risk.
૧૦. જોખમના કોઈપણ ચાર ઉદભવ સ્થાનોના નામ આપો.
- Q.2** (a) Briefly explain different types of plant layout. **03**
પ્રશ્ન. ૨ (અ) જુદા જુદા પ્રકાર ના પ્લાન્ટ લે આઉટ નું ટૂંક માં વર્ણન કરો. **૦૩**
- OR
- (a) What is productivity? Discuss factors affecting productivity **03**
(અ) ઉત્પાદકતા શું છે? ઉત્પાદકતા ને અસર કરતા પરિબલોની ચર્ચા કરો. **૦૩**
- (b) State the ways to develop Innovations **03**
(બ) નવીનીકરણ વિકસાવવાના માર્ગો જણાવો. **૦૩**
- OR
- (b) Write a short note on sole proprietorship type of enterprise **03**
(બ) એકમાત્ર માલિકીના પ્રકારનાં એન્ટરપ્રાઇઝ પર ટૂંકી નોંધ લખો. **૦૩**

	(c) Explain MSME.	04
	(ક) MSME સમજાવો.	૦૪
	OR	
	(c) State registration process for new Enterprise.	04
	(ક) નવા ઉદ્યોગની નોંધણીની રીત વર્ણવો.	૦૪
	(d) What is customer satisfaction? State its importance	04
	(ડ) ગ્રાહક સંતોષ એટલે શું ? ગ્રાહક સંતોષ નું મહત્વ સમજાવો	૦૪
	OR	
	(d) Explain process layout with line diagram.	04
	(ડ) પ્રક્રિયા લે-આઉટ રેખા ચિત્ર સાથે સમજાવો.	૦૪
Q.3	(a) Describe any one method of Market Survey.	03
પ્રશ્ન. ૩	(અ) માર્કેટ સર્વેની કોઈપણ એક રીતનું વર્ણન કરો.	૦૩
	OR	
	(a) Explain the importance of capacity planning.	03
	(અ) કેપેસિટી પ્લાનિંગ નું મહત્વ સમજાવો.	૦૩
	(b) Explain market survey of two-wheeler bike in proper format.	03
	(બ) યોગ્ય ફોર્મેટ માં બે વ્હીલર બાયક નો માર્કેટ સર્વે સમજાવો.	૦૩
	OR	
	(b) Explain Feasibility Study.	03
	(બ) ફીઝીબીલીટી સ્ટડી સમજાવો.	૦૩
	(c) Advantages of selection of site for business in rural?	04
	(ક) ગ્રામીણ વ્યવસાય માટે સ્થળની પસંદગીના ફાયદાઓ ક્યા છે?	૦૪
	OR	
	(c) Explain the Break-even chart.	04
	(ક) બ્રેક ઇવેન ચાર્ટ સમજાવો.	૦૪
	(d) Explain CVP analysis	04
	(ડ) CVP સંવશ્લેષણ સમજાવો	૦૪
	OR	
	(d) State the functions of District Industrial Center (DIC)	04
	(ડ) જિલ્લા ઉદ્યોગ કેન્દ્રના કાર્યો જણાવો.	૦૪
Q.4	(a) Enumerate the details included in project plan.	03
પ્રશ્ન. ૪	(અ) પ્રોજેક્ટ પ્લાનની વિગતોનું વર્ણન કરો.	૦૩
	OR	
	(a) State the advantages of case study.	03
	(અ) કેસ સ્ટડીના ફાયદા દર્શાવો.	૦૩
	(b) Explain “SWOT” analysis in detail.	04
	(બ) “SWOT” એનાલીસીસ સમજાવો.	૦૪
	OR	
	(b) Briefly explain the factors affecting process selection	04
	(બ) પ્રક્રિયા પસંદગીને અસર કરતા પરિબલો ટૂંકમાં સમજાવો	૦૪
	(c) Define Risk.? How will you reduce risk in your business?	07
	(ક) જોખમ વ્યાખ્યાયિત કરો.તમે તમારા વ્યવસાયમાં જોખમ કેવી રીતે ઘટાડશો?	૦૭
Q.5	(a) List names of the institute which provide technical assistance to MSME	04
પ્રશ્ન. ૫	(અ) MSME ને ટેકનીકલ મદદ કરતી સંસ્થાના નામ જણાવો.	૦૪
	(b) Write Short note on success criteria of business	04

(બ) ધંધાની સફળતા માટેના ધોરણો વિષે ટૂંકનોંધ લખો	૦૪
(c) Explain in brief 4P'S concept of marketing.	03
(ક) માર્કેટિંગ ખ્યાલ માં 4P સમજાવો.	૦૩
(d) Differentiate between partnership and proprietorship.	03
(S) પ્રોપરાઇટર અને ભાગીદારી વચ્ચે નો તફાવત સ્પષ્ટ કરો.	૦૩
