

GUJARAT TECHNOLOGICAL UNIVERSITY
DIPLOMA ENGINEERING – SEMESTER – V • EXAMINATION – WINTER 2016

Subject Code: 3351906**Date: 29- 11- 2016****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 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. Give definition of self employment.
૧. સ્વરોજગારની વ્યાખ્યા આપો.
2. Give definition of micro enterprise.
૨. માઈક્રો ઉદ્યોગની વ્યાખ્યા આપો.
3. Steps involved in selection of location.
૩. સ્થાન પસંદગીના તબક્કાઓ જણાવો.
4. Definition of marketing.
૪. માર્કેટિંગની વ્યાખ્યા આપો.
5. What is co-efficient of variation?
૫. વિચલનનો ગુણાંક શું છે?
6. What is a structured case?
૬. એક ઉકેલવાળા કેઈસ એટલે શું?.
7. State external sources of risk.
૭. બાહ્ય પ્રકારના જોખમો જણાવો.
8. State product development stages.
૮. પેદાશ વિકાસના તબક્કાઓ જણાવો.
9. Definition of productivity with equation.
૯. સૂત્ર સાથે ઉત્પાદકતાની વ્યાખ્યા આપો.
10. State important features of case studies.
૧૦. કેઈસ અભ્યાસનાં લક્ષણો જણાવો.

Q.2**પ્રશ્ન. ૨**

- (a) State characteristics of marketing.
- (અ) માર્કેટિંગના લક્ષણો જણાવો.

03**03****OR**

- (a) State stages of project planning.
- (અ) યોજના આયોજનના તબક્કાઓ જણાવો.
- (b) State need for market survey.
- (બ) માર્કેટ સર્વેની આવશ્યકતા જણાવો.

03**03****03****03**

		OR	
	(b)	State assumptions of the project.	03
	(બ)	યોજના અંતર્ગત ધારણાવો જણાવો.	03
	(c)	State methods of risk management and explain any one.	04
	(ક)	જોખમ સંચાલનની પદ્ધતિઓ જણાવો અને કોઈપણ એક સમજાવો.	04
		OR	
	(c)	Explain decision tree under quantitative methods of managing risk.	04
	(ક)	જોખમ સંચાલનની પદ્ધતિઓ અંતર્ગત નીર્ણયવૃક્ષ સમજાવો.	04
	(d)	State factors affecting the selection of a location.	04
	(ડ)	સ્થાનપસંદગીને અસર કરતા પરિબળો જણાવો.	04
		OR	
	(d)	State objective of plant layout.	04
	(ડ)	યંત્ર ગોઠવણીના ઉદ્દેશો જણાવો.	04
Q.3	(a)	Explain balance sheet.	03
પ્રશ્ન. 3	(અ)	પાકું સુરવૈયું સમજાવો.	03
		OR	
	(a)	Short note on detailed project report - DPR.	03
	(અ)	વિગતવાર યોજના અહેવાલ પર ટૂંકી નોંધ લખો.	03
	(b)	State functions of district industrial centre.	03
	(બ)	જિલ્લા ઉદ્યોગ કેન્દ્રના કાર્યો જણાવો.	03
		OR	
	(b)	State limitations of micro, small and medium enterprises.	03
	(બ)	માઈક્રો, લઘુ અને માધ્યમ કદના ઉદ્યોગની મર્યાદા જણાવો.	03
	(c)	Short note on technology life cycle.	04
	(ક)	ટેક્નોલોજી જીવનચક્ર પર ટૂંકી નોંધ લખો.	04
		OR	
	(c)	Short note on capacity planning.	04
	(ક)	ઉત્પાદનશક્તિ આયોજન પર ટૂંકી નોંધ લખો.	04
	(d)	Explain area of self employment in mechanical engineering field.	04
	(ડ)	મિકેનિકલ ઇજનેરી ક્ષેત્રમાં સ્વરોજગારી નાં ક્ષેત્રો સમજાવો.	04
		OR	
	(d)	Explain factor affecting process selection	04
	(ડ)	પ્રક્રિયા પસંદગીને અસર કરતાં પરિબળો સમજાવો.	04
Q.4	(a)	State qualities of an entrepreneur.	03
પ્રશ્ન. 4	(અ)	ઉદ્યોગ સાહસિકના ગુણો જણાવો.	03
		OR	
	(a)	Short on customer satisfaction.	03
	(અ)	ગ્રાહકસંતોષ પર ટૂંક નોંધ લખો.	03
	(b)	State advantages of self employment.	04
	(બ)	સ્વરોજગારના ફાયદા જણાવો.	04
		OR	
	(b)	State advantages of partnership firm.	04
	(બ)	ભાગીદારી પેઢીના ફાયદા જણાવો.	04

	(c) State advantages of case studies.	07
	(ક) કેઈસ અભ્યાસના ફાયદા જણાવો.	૦૭
Q.5	(a) State importance of product selection.	04
પ્રશ્ન. ૫	(અ) પેદાશ પસંદગીનું મહત્વ જણાવો.	૦૪
	(b) State macro terminology under financial management and explain primary market.	04
	(બ) નાણાકીય સંસલનના સંદર્ભમાં વ્યાપક પદો જણાવો અને પ્રાથમિક બજાર સમજાવો.	૦૪
	(c) Explain need for self-employment in Indian job market	03
	(ક) ભારતીય રોજગારી બજારમાં સ્વ-રોજગારીની આવશ્યકતા જણાવો.	૦૩
	(d) Short note – Gujarat small industries corporation (GSIC).	03
	(ડ) ટૂંક નોંધ લખો - ગુજરાત લઘુ ઉદ્યોગ નિગમ (GSIC).	૦૩
