

Seat No.: _____

Enrolment No. _____

GUJARAT TECHNOLOGICAL UNIVERSITY
DIPLOMA ENGINEERING – SEMESTER – V-EXAMINATION – WINTER 2015

Subject Code: 3351906

Date: 14/12/2015

**Subject Name: Self Employment And Entrepreneurship
Development**

Time: 10:30 AM TO 1:00 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. Define the Self employment.
૧. સ્વરોજગારની વ્યાખ્યા આપો.
2. Write different types of the Enterprise.
૨. ધંધાક્રિય સાહસના જુદાજુદા પ્રકાર લખો.
3. Define Micro, Small and Medium industries.
૩. માઇક્રો, સ્મોલ અને મીડીયમ ઉદ્યોગોની વ્યાખ્યા આપો.
4. State four stages of the Product development
૪. પ્રોડક્ટ ડેવલોપમેન્ટના ચાર તબક્કાઓ જણાવો.
5. State at least four factors affecting the process selection.
૫. પ્રોસેસ સિલેક્શનને અસર કરતા કોઇપણ ચાર પરિબલો જણાવો.
6. Write different types of the Plant lay out
૬. પ્લાન્ટ લે-આઉટના પ્રકાર લખો.
7. Define the Installed capacity.
૭. ઇન્સ્ટોલ્ડ કેપેસિટીની વ્યાખ્યા આપો.
8. List 4-P of the Marketing.
૮. માર્કેટીંગના ચાર - ' P ' ની યાદી બનાવો.
9. State the meaning of the project planning.
૯. પ્રોજેક્ટ પ્લાનીંગનો અર્થ જણાવો.
10. Write four elements of the 'SWOT' analysis
૧૦. 'SWOT' એનાલિસીસના ચાર પરિબલો લખો.

Q.2	(a)	State at least six fields of self employment in the mechanical engineering.	03
પ્રશ્ન. ૨	(અ)	મીકેનીકલ ઇજનેરીમાં સ્વરોજગારના ઓછામાં ઓછા છ ક્ષેત્રો જણાવો	૦૩
		OR	
	(a)	State the advantages of self employment.	03
	(અ)	સ્વરોજગારના ફાયદાઓ જણાવો.	૦૩
	(b)	Explain the concept of self employment.	03
	(બ)	સર્જનાત્મકતાનો ખ્યાલ સમજાવો.	૦૩
		OR	
	(b)	State the ways to develop the innovation.	03
	(બ)	નવિનીકરણ વિકસાવવાના માર્ગોજણાવો.	૦૩
	(c)	Define the term 'Entrepreneurship' and give its characteristics.	04
	(ક)	ઉદ્યોગ સાહસિકતાની વ્યાખ્યા આપો અને તેના લક્ષણો જણાવો.	૦૪
		OR	
	(c)	List at least eight desired qualities of the entrepreneur	04
	(ક)	ઉદ્યોગ સાહસિકના કોઇપણ આઠ આવશ્યક ગુણોની યાદી બનાવો.	૦૪
	(d)	State the functions of District Industrial Centre (DIC).	04
	(ડ)	જિલ્લા ઉદ્યોગ કેન્દ્રના કાર્યો જણાવો.	૦૪
		OR	
	(d)	List the name of different support agencies of the State and National level.	04
	(ડ)	રાજ્ય અને કેન્દ્રિય કક્ષાની જુદી જુદી સહાયક સંસ્થાઓના નામ લખો.	૦૪
Q.3	(a)	Explain the concept of the Productivity	03
પ્રશ્ન. ૩	(અ)	ઉત્પાદકતાનો ખ્યાલ સમજાવો.	૦૩
		OR	
	(a)	Differentiate between Monopoly and Competition	03
	(અ)	ઇજારો અને હરિફાઇ વચ્ચેનો તફાવત આપો.	૦૩
	(b)	State the name of basic methods of estimation of production capacity	03
	(બ)	ઉત્પાદન શક્તિ અંદાજવાની મુળભૂત પદ્ધતિઓના નામ જણાવો.	૦૩
		OR	
	(b)	Explain the importance of producibility	03
	(બ)	ઉત્પાદન ક્ષમતાનું મહત્વ સમજાવો.	૦૩
	(c)	Explain in short the 7-M Resources.	04
	(ક)	7-M સંસાધનો ટૂંકમાં સમજાવો.	૦૪
		OR	
	(c)	Define the term Marketing and state its importance	04
	(ક)	માર્કેટિંગની વ્યાખ્યા આપો અને તેનું મહત્વ જણાવો.	૦૪
	(d)	Explain the following terms used in the financial management	04
		(1) Primary market (2) Secondary market	

	(ડ) નાણાકિય સંચાલનમાં નીચેના પદો સમજાવો	૦૪
	(૧) પ્રાથમિક બજાર (૨) ગૌણ બજાર	
	OR	
	(d) Write short note on the Feasibility study	04
	(ડ) ટૂંક નોંધ લખો: ફીઝીબીલીટી અભ્યાસ.	૦૪
Q.4	(a) State different stages of the Project planning	03
પ્રશ્ન. ૪	(અ) યોજના આયોજનના વિવિધ તબક્કાઓ જણાવો.	૦૩
	OR	
	(a) Prepare the list of the Details included in the Project report	03
	(અ) યોજના અહેવાલમાં સમાવેશ કરવામાં આવતી વિગતોની યાદી બનાવો.	૦૩
	(b) List external sources of the risks in the enterprise	04
	(બ) ધંધાકીય એકમોમાં ઉદ્ભવતા બાહ્ય પ્રકારના જોખમોની યાદી બનાવો.	૦૪
	OR	
	(b) List different methods of Risk management	04
	(બ) જોખમ સંચાલનની જુદી જુદી પદ્ધતિઓની યાદી આપો.	૦૪
	(c) Explain the 'SWOT' analysis	07
	(ક) 'SWOT' એનાલીસીસ સમજાવો.	૦૭
Q.5	(a) State the advantages of the Case study	03
પ્રશ્ન. ૫	(અ) કેસ સ્ટડીના ફાયદાઓ જણાવો.	૦૩
	(b) State the important features of the Case study	03
	(બ) કેસ સ્ટડીના મહત્વના લક્ષણો જણાવો.	૦૩
	(c) Write short note on the success criteria of the business	04
	(ક) ધંધાની સફળતા માટેના ધોરણો વિશે ટૂંકનોંધ લખો.	૦૪
	(d) State the factors affecting the Plant Lay out.	04
	(ડ) પ્લાન્ટ લે-આઉટ ને અસર કરતા પરિબળો જણાવો.	૦૪
