

GUJARAT TECHNOLOGICAL UNIVERSITY
DIPLOMA ENGINEERING – SEMESTER – 6 (NEW) - EXAMINATION – SUMMER-2022

Subject Code:3361804**Date :07-06-2022****Subject Name: PRINCIPLES OF MANAGEMENT****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 non-programmable scientific calculator is permitted.
6. English version is authentic.

- Q.1** Answer any seven out of ten. દશમાંથી કોઈપણ સાતના જવાબ આપો. **14**
1. Define system.
૧. તંત્ર ની વ્યાખ્યા આપો.
 2. Define Leadership.
૨. નેતૃત્વ ની વ્યાખ્યા આપો.
 3. Define profit and loss.
૩. નફો અને નુકસાન વ્યાખ્યાઈત કરો.
 4. List the countries name on which India's overseas trade and economic depends.
૪. ભારતની ટ્રેડ અને આર્થિક વ્યવસ્થા નભે તેવા દેશોના નામની યાદી બનાવો.
 5. Give definition of CPM & PERT.
૫. CPM અને PERT ની વ્યાખ્યા આપો.
 6. What is the role of psychological tests in recruitments?
૬. ભરતી પ્રક્રિયામાં સાયકોમેટ્રિક ટેસ્ટ નો ફાળો જણાવો.
 7. Give any two desirable characteristics of a group member.
૭. જુથ સભ્ય ની કોઈ પણ બે ઇચ્છનીય લાક્ષણિકતાઓ જણાવો.
 8. Define logistics and supply chain.
૮. લોજિસ્ટીક્સ અને પુરવઠા સાંકળ વ્યાખ્યાઈત કરો.
 9. What are the Basic principles of delegation?
૯. ડેલીગેશન નાં પચાક્રીય સિધ્ધાંતો શું હોય છે?
 10. Define total quality management.
૧૦. ટોટલ ક્વોલિટી મેનેજમેન્ટ વ્યાખ્યાઈત કરો.
- Q.2** (a) Explain sales budget. **03**
- પ્રશ્ન. ૨ (અ) વેચાણ બજેટ સમજાવો. **૦૩**
- OR
- (a) State six objectives of Budget. **03**
- (અ) બજેટ ના કોઈ પણ છ હેતુઓ લખો. **૦૩**
- (b) Define chattel mortgage and accrual accounting. **03**

	(બ) ચેટેલ મોર્ગેજ અને સંચય એકાઉન્ટીંગ વ્યાખ્યાઈત કરો.	૦૩
	OR	
	(b) List and explain the assumptions made in breakeven analysis.	03
	(બ) બ્રેક ઈવન એનાલિસિસ માટે ની ધરણાંઓ લખી સમજાવવો.	૦૩
	(c) List and explain benefits of budget.	04
	(ક) બજેટ ના ફાયદાઓ જણાવી સમજાવવો.	૦૪
	OR	
	(c) Explain various accounting terminology.	04
	(ક) વિવિધ એકાઉન્ટીંગ ટર્મીનોલોજી વર્ણવો.	૦૪
	(d) Explain the effect of various parameters on break-even point.	04
	(ડ) બ્રેક ઈવન પોઈન્ટ પર અસર કરતા પરિબળો સમજાવો.	૦૪
	OR	
	(d) Explain the effect of Total cost on Break Even Point.	04
	(ડ) બ્રેક ઈવન પોઈન્ટ પર ટોટલ કોસ્ટ વધારવાથી કે ઘટાડવાથી અસર સમજાવો.	૦૪
Q.3	(a) What is the need for sound management?	03
પ્રશ્ન. ૩	(અ) સૌઉન્ડ મેનેજમેન્ટ ની શું જરૂરિયાતો છે?	૦૩
	OR	
	(a) What is process planning at management level?	03
	(અ) મેનેજમેન્ટ સ્તર પર પ્રોસેસ પ્લાનિંગ એટલે શું?	૦૩
	(b) Write disadvantages of SWOT analysis.	03
	(બ) SWOT એનાલીસીસનાં ગેરફાયદાઓ લખો.	૦૩
	OR	
	(b) Write advantages of SWOT analysis.	03
	(બ) SWOT એનાલીસીસનાં ફાયદાઓ લખો.	૦૩
	(c) Explain factors affecting the organizational culture.	04
	(ક) વ્યવસ્થાતંત્રીય સંસ્કારને અસરકર્તા પરિબળો સમજાવો.	૦૪
	OR	
	(c) Explain line organization with its Advantages and disadvantages	04
	(ક) રેખિક વ્યવસ્થાતંત્ર તેના ફાયદા, ગેરફાયદા સાથે સમજાવો.	૦૪
	(d) Write advantages of centralization of decision making system.	04
	(ડ) નિર્ણયો લેવાની કેન્દ્રીય પ્રણાલીનાં ફાયદાઓ લખો.	૦૪
	OR	
	(d) Write advantages of decentralization of decision making system.	04
	(ડ) નિર્ણયો લેવાની વીકેન્દ્રીય પ્રણાલીનાં ફાયદાઓ લખો.	૦૪
Q.4	(a) State main characteristics of critical path method-CPM.	03
પ્રશ્ન. ૪	(અ) ક્રીટિકલ પથનાં મુખ્ય લક્ષણો જણાવો.	૦૩
	OR	
	(a) State terms used in network diagram and explain any one.	03
	(અ) જાળ આકૃતિ સંબંધિત પદો જણાવો અને કોઈપણ એક સમજાવો.	૦૩
	(b) Define material management and State the direct material and indirect material.	04
	(બ) સામગ્રી મેનેજમેન્ટ વ્યાખ્યાયિત કરો અને સીધી સામગ્રી અને પરોક્ષ સામગ્રી જણાવો.	૦૪

OR

	(b)	Explain ABC analysis in inventory control.	04
	(બ)	ઈન્વેન્ટરી કંટ્રોલ માટે ABC એનાલીસીસ સમજાવો	૦૪
	(c)	What is PERT? Explain its characteristics with an illustration.	07
	(ક)	PERT શું છે? તેની લાક્ષણિકતા ઉદાહરણ સહ વર્ણવો.	૦૭
Q.5	(a)	Give importance of Maslow's need hierarchy in managing human resource.	04
પ્રશ્ન. ૫	(અ)	માનવસાધન સંચાલન માં મેસ્લોના જરૂરીયાતક્રમનું મહત્વ જણાવો.	૦૪
	(b)	Define:- (1) Inventory Control (2) Lead time (3) Buffer stock (4) Stock out	04
	(બ)	વ્યાખ્યા આપો :- (1) ઈન્વેન્ટરી અંકુશ (2) લીડ ટાઈમ (3) બફર સ્ટોક (4) સ્ટોક આઉટ	૦૪
	(c)	Explain formal and informal groups.	03
	(ક)	વૈધિક અને અવૈધિક જૂથ સમજાવો.	૦૩
	(d)	Write short note on India's overseas trade and economic	03
	(ડ)	ભારતનાં વિદેશી ટ્રેડ અને અર્થતંત્ર પર ટૂંક નોંધ લખો.	૦૩
