

GUJARAT TECHNOLOGICAL UNIVERSITY
DIPLOMA ENGINEERING – SEMESTER- IV EXAMINATION –Summer- 2019

Subject Code: 3340204**Date: 17-05-2019****Subject Name: Automobile Industrial 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 only simple calculator is permitted in Mathematics.
6. English version is authentic.

Q.1

Choose Correct answer. (Any Seven out of ten).

14

સાચો જવાબ પસંદ કરો. (દશમાંથી કોઇપણ સાત).

1. Name the authorities for which following code are being used.
(1)GJ-19 (2) GJ-10

A. Bardoli, Junagadh	B. Bardoli, Himmatnagar
C. Bardoli, Jamnagar	D. Bardoli, Valsad
૧. નીચે દર્શાવેલ કોડ કઈ નોંધણી સત્તા માટે વપરાય છે તે લખો.

A. બારડોલી, જુનાગઢ	B. બારડોલી, હિમ્મતનગર
C. બારડોલી, જામનગર	D. બારડોલી, વલસાડ
2. Give full form of PERT.

A. Program Evaluate & Review Technique	B. Program Evaluation & Random Technique
C. Program Evaluation & Review Technique	D. None of these
૨. PERT નું પુરું નામ લખો.

A. પ્રોગ્રામ ઇવેલ્યુએટ અને રિવ્યુ ટેકનિક	B. પ્રોગ્રામ ઇવેલ્યુશન અને રેન્ડમ ટેકનિક
C. પ્રોગ્રામ ઇવેલ્યુશન અને રિવ્યુ ટેકનિક	D. આમાંથી કોઇપણ નહીં
3. Total Number of Time Estimate in PERT.

A. 05	B. 04
C. 03	D. 02
3. PERT માં કુલ કેટલા સમય અંદાજીત કરવામાં આવે છે.

A. 0૫	B. 0૪
C. 03	D. 0૨
4. Give full form of CPM.

A. Critical Progress Mode	B. Critical Process Method
C. Critical Path Method	D. None of these

૪. CPM નું પુરુ નામ લખો.
- A. ક્રિટિકલ પ્રોગ્રેસ મોડ
B. ક્રિટિકલ પ્રોસેસ મેથડ
C. ક્રિટિકલ પાથ મેથડ
D. આમાંથી કોઈપણ નહીં.
5. Write down Age limit for LMV License.
- A. 20
B. 21
C. 18
D. 16
૫. એલ એમ વી. લાઇસન્સ ની વય મર્યાદા લખો.
- A. ૨૦
B. ૨૧
C. ૧૮
D. ૧૬
6. Total number of Digit in Vehicle Chassis number.
- A. 15
B. 16
C. 17
D. 20
૬. વાહનના ચેસીસ નંબર માં કુલ કેટલા આંકડા હોય છે.
- A. ૧૫
B. ૧૬
C. ૧૭
D. ૨૦
7. Give full form of RTO.
- A. Road Transportation Office
B. Regional Transportation Office
C. Regional Transport Office
D. None of these
૭. આર ટી ઓ નું પુરુ નામ લખો.
- A. રોડ ટ્રાન્સપોટેશન ઓફિસ
B. રીજનલ ટ્રાન્સપોટેશન ઓફિસ
C. રીજનલ ટ્રાન્સપોર્ટ ઓફિસ
D. આમાંથી કોઈપણ નહીં
8. Give full form of EOQ.
- A. Economic Order Quality
B. Eco Order Quantity
C. Economic Order Quantity
D. None of these
૮. ઇ ઓ ક્યુ નું પુરુ નામ લખો.
- A. ઇકોનોમીક ઓર્ડર કવોલીટી
B. ઇકો ઓર્ડર કોન્ટીટી
C. ઇકોનોમીક ઓર્ડર કોન્ટીટી
D. આમાંથી કોઈપણ નહીં
9. Give full form of GIDC.
- A. Gujarat Industrial Department Corporation
B. Gujarat Industrial Development Corporate
C. Gujarat Industrial Development Corporation
D. None of these
૯. જી આઇ ડી સી નું પુરુ નામ લખો.
- A. ગુજરાત ઔદ્યોગિક વિભાગ નિગમ
B. ગુજરાત ઔદ્યોગિક વિકાસ કોર્પોરેટ

- C. ગુજરાત ઔદ્યોગિક વિકાસ નિગમ D. આમાંથી કોઈપણ નહીં
10. Give full form of RLW.
 A. Registered Light Weight B. Registration Light weight
 C. Registered Laden Weight D. none of these
૧૦. આર એલ ડબલ્યુ નું પુરુ નામ લખો.
 A રજિસ્ટર્ડ લાઇટ વજન B. રજિસ્ટ્રેશન લાઇટ વજન
 C. રજિસ્ટર્ડ લેડન વજન D. આમાંથી કોઈપણ નહીં

- Q.2** (a) State the duties of Driver in case of accident. **03**
 (અ) અકસ્માત સમયે ડ્રાઇવરની ફરજો લખો. **03**
- OR
- (a) Explain Different Types of Driving License. **03**
 (અ) ડ્રાઇવિંગ લાઇસન્સના જુદા જુદા પ્રકારો સમજાવો. **03**
 (b) Draw neat sketch of any Three Important Mandatory Traffic signs. **03**
 (બ) કોઈપણ ત્રણ ફરજિયાત ટ્રાફિક નિશાની ની આકૃતિ દોરો. **03**
- OR
- (b) Write a short note on – “Customer Care”. **03**
 (બ) ટૂંકનોંધ લખો – “કસ્ટમર કેર”. **03**
 (c) Explain Function of Material management. **04**
 (ક) મટીરીયલ આયોજનના કાર્યો લખો. **0૪**
- OR
- (c) Define Inventory Control & write down Need of Inventory Control. **04**
 (ક) ઇન્વેન્ટરી કંટ્રોલ ની વ્યાખ્યા આપી ઇન્વેન્ટરી કંટ્રોલની જરૂરીયાત લખો. **0૪**
 (d) State Driving License renewal process & In what circumstances the Driving License can be cancelled. **04**
 (ડ) ડ્રાઇવિંગ લાઇસન્સ તાજુ કરવાની રીત જણાવો અને કયા સંજોગોમાં ડ્રાઇવિંગ લાઇસન્સ રદ કરી શકાય. **0૪**
- OR
- (d) Write General provisions regarding construction & maintenance of motor vehicle. **04**
 (ડ) મોટર વાહનના બાંધકામ અને જાળવણી સંબંધી સામાન્ય જોગવાઈઓ જણાવો. **0૪**
- Q.3** (a) How many details are mentions in Driving License? **03**
 (અ) ડ્રાઇવિંગ લાઇસન્સમાં દર્શાવવામાં આવતી વિગતો જણાવો. **03**
- OR
- (a) Why registration of motor vehicle is necessary. **03**
 (અ) મોટર વાહનનું રજીસ્ટ્રેશન શા માટે જરૂરી છે. **03**
 (b) State the application of CPM. **03**
 (બ) CPM ના ઉપયોગો જણાવો. **03**

		OR	
	(b)	Explain the ABC Analysis.	03
	(બ)	એ બી સી એનાલીસીસ સમજાવો.	03
	(c)	Explain Self employment & Entrepreneurship development.	04
	(ક)	સેલ્ફ એમ્પ્લોયમેન્ટ અને ઉદ્યોગ સાહસિકતા વિશે સમજાવો.	04
		OR	
	(c)	Write Merit & Demerits of Partnership firm.	04
	(ક)	ભાગીદારી પેઢીના ફાયદા અને ગેર ફાયદા લખો.	04
	(d)	Give Difference between CPM & PERT.	04
	(ડ)	તફાવત આપો - CPM અને PERT.	04
		OR	
	(d)	Write Crashing of network, updating & its applications.	04
	(ડ)	નેટવર્કિંગ કેશિંગ, અપડેટિંગ અને તેના ઉપયોગ લખો.	04
Q.4	(a)	Write a short note on – 4 ‘P’ of Marketing.	03
	(અ)	ટૂંક નોંધ લખો - માર્કેટિંગ ના ચાર “પી”.	03
		OR	
	(a)	State the necessity of permit.	03
	(અ)	પરમીટ ની જરૂરીયાત લખો.	03
	(b)	List down various types of purchasing system & explain any one.	04
	(બ)	વિવિધ ખરીદ સિસ્ટમો ની યાદી બનાવી અને કોઈપણ એક સમજાવો.	04
		OR	
	(b)	Write Duties of store keeper.	04
	(બ)	સ્ટોર કિપરની ફરજો લખો.	04
	(c)	Name the authorities for which following code are being used. (1)GJ-01 (2) GJ-05 (3) GJ-12 (4) GJ-14 (5) GJ-25 (6) GJ-30 (7) GJ-32	07
	(ક)	નીચે દર્શાવેલ કોડ કઈ નોંધણી સત્તા માટે વપરાય છે તે લખો. (૧) GJ-૦૧ (૨) GJ-૦૫ (૩) GJ-૧૨ (૪) GJ-૧૪ (૫) GJ-૨૫ (૬) GJ-૩૦ (૭) GJ-૩૨	09
Q.5	(a)	Discuss – “As an Automobile Engineer how to manage Automobile Industry”.	04
	(અ)	ચર્ચા કરો - “ એક ઓટોમોબાઇલ તરીકે ઓટોમોબાઇલ ઉદ્યોગ ને કઈ રીતે મેનેજ કરશો”. .	04
	(b)	Explain Bin card & Store ledger.	04
	(બ)	સમજાવો - બિન કાર્ડ અને સ્ટોર લેજર.	03
	(c)	Critically Discuss – “PREVENTION is better than CURE”.	03
	(ક)	વિવેકતાત્મક ચર્ચા કરો - “પ્રિવેન્શન ઇસ બેટર ધેન ક્યુર”.	03
	(d)	Difference between Shares & Debentures.	03
	(ડ)	તફાવત આપો - શેર્સ અને ડિબેન્યુર્સ.	03