

GUJARAT TECHNOLOGICAL UNIVERSITY
DIPLOMA ENGINEERING – SEMESTER –4(NEW) EXAMINATION – WINTER - 2021

Subject Code:3340204**Date :30-12-2021****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 non-programmable scientific calculator is permitted.
6. English version is authentic.

Q.1

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

14

સાચો જવાબ પસંદ કરો. (દશમાંથી કોઈપણ સાત).

1. Give full form of CPM.

A. Critical Process Method	B. Critical Progress Mode
C. Critical Path Method	D. Critical Pass Mode
૧. નીચેનામાંથી કયું વાહન બોડી એન્જિનિયરિંગના વિષયનું એકમ શીર્ષકનું નામ છે.

A. ક્રિટિકલ પ્રોસેસ મેથડ	B. ક્રિટિકલ પ્રોગ્રેસ મોડ
C. ક્રિટિકલ પાથ મેથડ	D. ક્રિટિકલ પાસ મોડ
2. Total number of Digit in Vehicle Chassis number.

A.19	B. 18
C. 17	D. 16
૨. વાહન ચેસીસ નંબરમાં આંકડાની કુલ સંખ્યા.

A 19	B. 18
C. 17	D. 16
3. A _____ is a person who provides some of the capital for a business but who does not take an active part in managing the business.

A. Active Partner	B. Both A & C
C. Sleeping Partner	D. None of the Above
૩. _____ એ એવી વ્યક્તિ છે જે વ્યવસાય માટે અમુક મૂડી પ્રદાન કરે છે પરંતુ જે વ્યવસાયના સંચાલનમાં સક્રિય ભાગ લેતો નથી.

A. સક્રિય ભાગીદાર	B. એ અને સી બંને
C. સ્લીપિંગ ભાગીદાર	D. ઉપરોક્ત માંથી કોઈ નહીં
4. Which of the following is not a type of shares?

A. Preference Shares	B. Ordinary shares
C. Secured Shares	D. Deferred shares
૪. નીચેના માંથી શેર્સનો પ્રકાર નથી.

A. પ્રેફરન્સ શેર્સ	B. ઓર્ડિનરી શેર્સ
C. સુરક્ષિત શેર્સ	D. ડિફર્ડ શેર્સ
5. Which of the following is a type of Inventory Analysis Techniques?

A. Y.K.J. Analysis	B. F.D.C. Analysis
C. A.B.C. Analysis	D. A.H.Y. Analysis
૫. નીચેનામાંથી કયા પ્રકારની ઇન્વેન્ટરી પ્રૂથક્કરણ તકનીક નથી.

A Y.K.J. પ્રૂથક્કરણ	B. F.D.C. પ્રૂથક્કરણ
C. A.B.C. પ્રૂથક્કરણ	D. A.H.Y. પ્રૂથક્કરણ

6. Give full form of PERT.
 A. Process Evaluation and Review Technique
 B. Program Evaluation and Review Technology
 C. Program Evaluation and Review Technique
 D. Program Evaluation and Renew Technique
૬. PERT નું પૂરું નામ લખો.
 A. પ્રોસેસ ઈવેલ્યુએશન અને રિવ્યુ ટેકનિક
 B. પ્રોગ્રામ ઈવેલ્યુએશન અને રિવ્યુ ટેકનોલોજી
 C. પ્રોગ્રામ ઈવેલ્યુએશન અને રિવ્યુ ટેકનિક
 D. પ્રોગ્રામ ઈવેલ્યુએશન અને રિવ્યુ ટેકનિક
7. Unladen weight of which does not Exceed 7500 kg is called _____
 A. Heavy Motor Vehicle
 B. Front Axle weight
 C. Light Motor Vehicle
 D. Trailer
૭. જેનું ભાર વિનાનું વજન 7500 કિલોથી વધુ ન હોય તેને _____ કહેવાય છે.
 A. ભારે મોટર વાહન
 B. આગળ એક્સલ વજન
 C. હળવું મોટર વાહન
 D. ટ્રેલર
8. Which of the following details is not mentioned in Driving Licence?
 A. Driving Licence Number
 B. Date of Birth
 C. Marital Status
 D. Driving Licence Validity
૮. ડ્રાઇવિંગ લાઇસન્સમાં નીચેનામાંથી કઈ વિગતોનો ઉલ્લેખ નથી?
 A. ડ્રાઇવિંગ લાઇસન્સ નંબર
 B. જન્મ તારીખ
 C. વૈવાહિક સ્થિતિ
 D. ડ્રાઇવિંગ લાઇસન્સ માન્યતા
9. Name the State authorities for which following code are being used - GJ and GA.
 A. Gujarat and Jharkhand
 B. Gujarat and Gandhinagar
 C. Gujarat and Goa
 D. All of the above
૯. રાજ્ય સત્તાવાળાઓના નામ જણાવો કે જેના માટે નીચેના કોડનો ઉપયોગ કરવામાં આવી રહ્યો છે - GJ અને GA.
 A. ગુજરાત અને ઝારખંડ
 B. ગુજરાત અને ગાંધીનગર
 C. ગુજરાત અને ગોવા
 D. ઉપરોક્ત બધા
10. Give full form of E.O.Q.
 A. Economic Order Quality
 B. Ergonomics Order Quantity
 C. Economic Order Quantity
 D. Ergonomics Order Quality
૧૦. નીચેના માંથી કયા પ્રકારનાં હેન્ડ ટુલ્સ નથી.
 A. ઈકોનોમિક ઓર્ડર ગુણવત્તા
 B. અર્ગનોમિક્સ ઓર્ડર જથ્થો
 C. ઈકોનોમિક ઓર્ડર જથ્થો
 D. અર્ગનોમિક્સ ઓર્ડર ગુણવત્તા

- Q.2** (a) Define the driving license. State the necessity of obtaining driving license. **03**
પ્રશ્ન. ૨ (અ) ડ્રાઇવિંગ લાઇસન્સની વ્યાખ્યા આપો અને તેની જરૂરીયાત જણાવો. **૦૩**
- OR
- (a) Explain in short Need of inventory control. **03**
 (અ) ટૂંકમાં ઈન્વેન્ટરી કંટ્રોલની જરૂરિયાત સમજાવો. **૦૩**
- (b) Draw any three cautionary signs for traffic. **03**
 (બ) ટ્રાફિક માટેની ચેતવણી સૂચક કોઈપણ ત્રણ નિશાનીઓ દોરો. **૦૩**
- OR
- (b) Explain responsibility of dealer. **03**
 (બ) મોટર વાહનના ડીલરની જવાબદારીઓ જણાવો. **૦૩**

	(c) Explain Registration procedure for Light Motor vehicle.	04
	(ક) હળવા મોટર વાહન માટે નોંધણી પકિયા સમજવો.	૦૪
	OR	
	(c) General provisions Regarding construction and Maintenance of Motor vehicle.	04
	(ક) મોટર વાહનના બાંધકામ અને જાળવણી સંબંધી અંગેની જોગવાઈઓ જણાવો.	૦૪
	(d) Give difference between CPM and PERT.	04
	(ડ) CPM અને PERT નો તફાવત જણાવો.	૦૪
	OR	
	(d) Write down functions of Preventive Maintenance.	04
	(ડ) અટકાવ નિભાવનાં કાર્યો લખો.	૦૪
Q.3	(a) Write a short note on – Bin card.	03
પ્રશ્ન. 3	(અ) ટૂંકનોંધ લખો – “ બિન કાર્ડ ”.	૦૩
	OR	
	(a) Explain in short Types of driving Licence.	03
	(અ) ટૂંકમાં સમજવો – ડ્રાઈવિંગ લાઈસન્સ ના પ્રકારો.	૦૩
	(b) Give merits and demerits of Centralized Stores.	03
	(બ) સેન્ટ્રલાઈઝડ સ્ટોરના ફાયદા અને ગેરફાયદા જણાવો.	૦૩
	OR	
	(b) Write short note on “Economic aspects”.	03
	(બ) ટૂંકનોંધ લખો – “કરકસરિયો દૂખ્તીકોણ”.	૦૩
	(c) Explain in short – “Customer Care”.	04
	(ક) ટૂંકમાં સમજવો – કસ્ટમર કેર	૦૪
	OR	
	(c) State the provision for transfer of ownership of Motor vehicle.	04
	(ક) મોટર વાહનની માલિકી તબદીલ કરવાની જોગવાઈ જણાવો.	૦૪
	(d) List various Purchasing System and Explain Any One.	04
	(ડ) વિવિધ ખરીદ સિસ્ટમો ની યાદી લખો અને કોઈ પણ એક વિશે સમજવો.	૦૪
	OR	
	(d) Explain in short Crashing of Network, Updating & its applications.	04
	(ડ) ટૂંકમાં સમજવો – નેટવર્કનું ક્રેશિંગ, અપડેટિંગ અને તેના ઉપયોગો.	૦૪
Q.4	(a) Give the difference between shares and debentures.	03
પ્રશ્ન. ૪	(અ) શેર અને ડિબેન્યુર્સ વચ્ચેનો તફાવત સમજવો.	૦૩
	OR	
	(a) State duties of driver in case of accident.	03
	(અ) અકસ્માતના કિસ્સામાં ડ્રાઈવરની ફરજો જણાવો.	૦૩
	(b) Write down Merits and Demerits of Partnership Firm.	04
	(બ) ભાગીદારી પેઢીના ફાયદા અને ગેરફાયદા લખો.	૦૪
	OR	
	(b) Give full form of – 1. LIC 2. GIDC 3. LMV 4. GSFC	04
	(બ) પુરા નામ લખો – 1. LIC 2. GIDC 3. LMV 4. GSFC	૦૪

	(c) Name the authorities for which following code are being used. (1) GJ-19 (2) GJ-05 (3) GJ-18 (4) GJ-01 (5) GJ-11 (6) GJ-32 (7) GJ-37	07
	(ક) નીચે દર્શાવેલ કોડ કઈ નોંધણી સત્તા માટે વપરાય છે તે લખો. (1) GJ-19 (2) GJ-05 (3) GJ-18 (4) GJ-01 (5) GJ-11 (6) GJ-32 (7) GJ-37	૦૭
Q.5	(a) As an Automobile Engineer Write down Importance of Management in Automobile industry.	04
પ્રશ્ન. ૫	(અ) એક ઓટોમોબાઈલ ઈજનેર તરીકે ઓટોમોબાઈલ ઉદ્યોગ માં સંચાલનનું મહત્વ જણાવો.	૦૪
	(b) As an Automobile engineer Write down Procedure for obtaining Driving Licence for Light Motor Vehicle.	04
	(બ) ઓટોમોબાઈલ ઈજનેર તરીકે હળવા મોટર વાહન માટે લાઈસન્સ મેળવવાં માટેની પક્રિયા જણાવો.	૦૪
	(c) Critically Discuss – “Prevention is better than Cure”.	03
	(ક) વિવેચનાત્મક રીતે ચર્ચા કરો - "ઈલાજ કરતાં નિવારણ શ્રેષ્ઠ છે".	૦૩
	(d) State the Duties of Store keeper.	03
	(ડ) સ્ટોર કીપરની ફરજો જણાવો.	૦૩
