Seat No.: _____ Enrolment No._____

GUJARAT TECHNOLOGICAL UNIVERSITY

Diploma Engineering Sem. – Ist - Examination – June/July- 2011

Subject code: 310037

Subject Name: Principles and Practice of Accounting

Date:02/07/2011 **Time: 02:30 pm – 05:00 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 simple Calculator is to be allowed.**

Q.1 **(a)** From the following trial balance of shri Madhav Dave prepare trading account, P & L account for the year ended 31st March 2009 and balance sheet as on that date. **14**

Trial Balance as on 31-03-2009

Accounts	**Debit Rs.**	**Credit Rs.**
Capital & Drawings	18,000	1,50,000
Machinery	25,000	
Furniture	12,500	
Wages & Salary	5,000	
Carriage outward	2,500	
Stock (Dt. 01-04-2008)	30,000	
Investments	20,000	
Vehicles	25,000	
Bank Balance	15,000	
Purchase & Sales	6,30,000	7,20,000
Goods returns	6,000	12,000
Debtors & Creditors	85,500	60,000
Bills receivable & Bill payable	7,500	9,000
Trade expenses	30,000	
Office expenses	37,500	
Cash balance	1,500	
	9,51,000	9,51,000

Adjustment :-
Closing stock Rs. 1,00,000
Unpaid Wages Rs.3,000
Write-off Rs. 20,000 as bad-debts
Depreciate machinery at 10%, Furniture at 5%

Q.2 **(a)** Enter following transactions in proper subsidiary books of M/s Ramlal & sons. **07**

2007
Jan- 1 Purchase goods from Rohit on credit Rs. 3,000.
Jan- 5 Sold goods to Mihir Rs. 4,000 at 10% cash discount.
Jan- 8 Returned goods of Rs. 500 to Rohit as same was defective.
Jan-10 Received goods worth Rs. 1,000 from Mihir as same was not according to sample, paid cash to him.
Jan-15 Purchase furniture worth Rs. 5,000 from Devang furniture mart on credit.
Jan-18 Purchase goods of Rs. 12,000 from Birva
Jan-25 Purchase goods of Rs. 4,000 from Tapan & sons for cash.

(b) Pass the necessary entries to rectify the following errors **07**

1. Repair of machinery Rs. 500 have been debited to machinery account.
2. Salary Rs. 1,000 paid to Devram munim is debited to his account.
3. Good purchased for Rs. 1,200 from Ram is recorded in sales book.
4. Cash received Rs. 3,000 from Megha is credited to Mina's account.

OR

(b) Write meaning and objectives of depreciation. **07**

Q.3 **(a)** Journilised the following transactions in the books of Amrish traders **10**

2008

December :

1. Commenced business with cash Rs.12,000, furniture Rs.3,000, Building Rs.20,000 and machinery Rs. 15,000
5. Purchased goods worth Rs 12,000 at 10% trade discount and 5% cash discount
13. Sold goods worth Rs. 8,000 at 10% trade discount and 2% cash discount.
18. Paid fire insurance premium Rs. 500 and life insurance premium Rs. 800.
23. Goods costing Rs. 3,000 distroyed in fire, insurance company accepted a claim of Rs. 2,500.
28. Cash Rs. 1,000 and goods worth Rs. 500 withdrawn from the firm by Amrish for personal use.

(b) Write note on Debit note and Credit note. **04**

OR

Q.3 **(a)** From the following transaction pass journal entry in he book of Vijay traders prepare Prasad account and Zakir account in the ledger book of Vijay traders **10**

2008

July- 1. Commence business with cash Rs. 30,000 and furniture Rs. 20,000

4. Purchase goods from Prasad Rs. 10,000
6. Brought goods from Ram for cash Rs. 800
10. Sold goods to Zakir Rs. 1,5000
14. Received Rs. 7,000 from Zakir
18. Paid for wages Rs. 175
22. Paid by cheque Rs. 5,500 to Prasad

(b) Write notes on Error of omission. **04**

Q.4 **(a)** Enter the following transactions in the triple column cash book of Mr. Keval and balance it. **10**

2008

Jan- 1. Opening cash balance Rs. 20,000 and bank balance Rs. 40,000

2. Sold goods Rs. 1,50,000 for cash
3. Paid in to bank Rs. 50,000
9. Received cash for sales Rs.31,000
15. Purchased goods for cash Rs. 4,500
24. Paid by cheque to Patil Bros. for furniture purchased Rs. 12,000
27. Paid by cheque rent Rs. 3,000 salary Rs. 1,200
31. Paid into bank, cash in excess of Rs. 1,000

(b) Classify the following accounts : **04**

1. Capital A/c 2. Sales A/c 3. Wages A/c
4. Purchase A/c 5. Furniture A/c 6. Building A/c
7. Rohit Bros. A/c 8. L.I.C. A/c

OR

Q.4 **(a)** From the following particulars prepare petty cash book(as per imprest system) of Prakash sotre's for the month of November-2008. **10**

2008

November : 1. Drew from bank for petty cash Rs. 400
5. Paid for postage Rs. 15
8. Rickshaw fare paid Rs. 25
11.Telegrame expenses paid Rs. 20
14. Paid for stationery Rs. 42
18. Paid for office clearing charges Rs. 30
21. Paid cartage Rs. 45
24. Paid for tea expenses Rs. 20
27. Paid postage charges Rs. 35
30. Paid News paper subscription Rs.45

(b) Explain the following terms : **04**

1. Goodwill 2. Trade discount
3. Solvent 4. Bad-debt

Q.5 **(a)** On 01-01-2007 Shri Mohit Vyas had purchased one machine worth Rs. 85,000 from kaushal and co. Ltd. He paid Rs. 5,000 for truck fare and Rs. 10,000 for installation charges. They provides deprecation on machine at 10% p.a. on straight line method. Prepare machine account and deprecation account for first three years. **09**

(b) Write short notes Deferred revenue expenditure. **05**

OR

Q.5 **(a)** Write difference between receipt & payment and income & expenditure account. **09**

(b) Explain the meaning and advantages of Trial balance. **05**

પ્રશ્ન–૧ અ શ્રી માધવ દવેના નીચે આપેલા કાચા સરવૈયા અને હવાલા ઉપરથી 31મી માર્ચ 2009 ના રોજ પુરા થતા વર્ષનું વેપાર ખાતું નફા નુકશાન ખાતું અને તે તારીખનું પાકું સરવૈયુ તૈયાર કરો. **14**

તારીખ 31મી માર્ચ 2009ના રોજનું કાચુ સરવૈયુ **07**

ખાતા	ઉધાર રૂ.	જમા રૂ.
મુડી અને ઉપાડ	18,000	1,50,000
યંત્રો	25,000	
ફર્નિચર	12,500	
મજુરી પગાર	5,000	
જાવક માલ ગાડા ભાડું	2,500	
સ્ટોક (01-04-2008)	30,000	
રોકાણો	20,000	
વાહનો	25,000	
બેંક સિલક	15,000	
ખરીદી અને વેંચાણ	6,30,000	7,20,000

માલ પરત	6,000	12,000
દેવાદારો અને લેણદારો	85,500	60,000
લેણી હૂંડી દેવી હૂંડી	7,500	9,000
વેપાર ખર્ચ	30,000	
ઓફીસ ખર્ચ	37,500	
રોકડ સિલક	1,500	
	9,51,000	9,51,000

હવાલા :-

આખર માલનો સ્ટોક રૂ. 1,00,000

ચુકવવાની બાકી મજુરી રૂ. 3,000

ધાલ-ખાધ રૂ. 20,000 માંડી વાળો

યંત્રો ઉપર 10%, ફર્નિચર ઉપર 5% ઘસારો ગણો.

પ્રશ્ન–૨ અ નીચેના વ્યવહારો મે. રામલાલ સન્સની યોગ્ય પેટા નોંધમાં લખો. **07**

2007

જાન્યુ.-1. રૂ. 3,000 નો માલ રોહિત પાસેથી ઉધાર ખરીધો.

5. મીહિરને રૂ. 4,000 નો માલ 10% રોકડ વટાવથી વેચ્યો.

8. રૂ. 500 નો માલ રોહિતને નુકશાની વાળો હોવાથી પરત કર્યો.

10. રૂ. 1,000 નો માલ મીહિર પાસેથી નમુના મુજબનો ન હોવાથી પરત મળ્યો તેમને રોકડા નાણાં પરત કર્યા.

15. દેવાંગ ફર્નીચર માર્ટમાંથી રૂ. 5,000 નું ફર્નીચર ઉધાર ખરીધુ.

18. બીરવા પાસેથી રૂ. 12,000 નો માલ ખરીધો.

25. તપન એન્ડ સન્સ પાસેથી રૂ. 4,000નો માલ રોકડેથી ખરીધો.

બ નીચેની ભુલો સુધારવા જરુરી આમનોંધ લખો. **07**

1. મશીનરીને રીપેર કરવાનો ખર્ચ રૂ. 500 મશીનરી ખાતે ઉધારેલ છે.
2. મુનિમ દેવરામને પગારના ચુકવેલ રૂ. 1,000 મુનિમ દેવરામ ખાતે ઉધારલ કરેલ છે.
3. રામ પાસેથી રૂ. 1,200 ના ખરીદેલ માલની નોંધ વેંચાણ નોંધમાં થયેલ છે.
4. મેધા પાસેથી મળેલ રૂ. 3,000 ભુલથી મીના ખાતે જમા કરેલ છે.

અથવા

બ ઘસારાનો અર્થ આપી તેના હેતુઓ લખો. **07**

પ્રશ્ન–૩

અ નીચેના વ્યવહારો માટે અમરીશ ટ્રેડર્સના ચોપડામાં આમનોંધ કરો. **10**

2008

ડીસેમ્બર

1. રોકડા રૂ. 12,000, ફર્નિચર રૂ. 3,000, મકાન રૂ. 20,000 અને

મશીનરી રૂ. 15,000 લાવી ધંધો શરુ કર્યો.

5. રૂ. 12,000 નો માલ 10% વેપારી વટાવે અને 5% રોકડ વટાવે ખરીધો.

13. રૂ. 8,000 નો માલ 10% વેપારી વટાવે અને 2% રોકડ વટાવે વેચ્યો.

18. આગના વિમાનું પ્રીમયમ રૂ. 500 અને જીદગીના વિમા પ્રીમયમના રૂ. 800 ચુકવ્યા.

23. રૂ. 3,000 ની કીંમતનો માલ આગમાં બળી ગયો, વિમા કંપનીએ રૂ. 2,500 નો દાવો મંજૂર કર્યો.

28. અમરીશ પોતાના અંગત ઉપયોગ માટે રોકડા રૂ. 1,000 અને રૂ. 500 ની કીંમતનો માલ પેઢીમાંથી લઇ ગયા.

બ જમા નોંધ અને ઉધારનોંધ વિશે ટુંકનોંધ લખો. **04**

અથવા

પ્રશ્ન–૩

અ નીચેના વ્યવહારો ઉપરથી વિજય ટ્રેડર્સના ચોપડામાં આમનોંધ લખો અને તેમની ખાતાવહિમાં પ્રસાદનું ખાતું અને જાકીરનું ખાતું તૈયાર કરો. **10**

2008

જુલાઇ – 1. રોકડા રૂ. 30,000 અને ફર્નિચર રૂ. 20,000 થી ધંધો ચાલુ કર્યો.

4. પ્રસાદ પાસેથી માલ ખરીદો રૂ. 10,000

6. રામ પાસેથી રોકડેથી માલ ખરીદો રૂ. 800

10. જાકીરને માલ વેચ્યો રૂ. 15,000

14. જાકીર પાસેથી મળ્યા રૂ. 7,000

18. મજુરીના ચુકવ્યા રૂ. 175

22. પ્રસાદને ચેકથી ચુકવ્યા રૂ. 5,500

બ વિસરચુકની ભુલ વિશે નોંધ લખો. **04**

પ્રશ્ન–૪

અ નીચેના વ્યવહારો શ્રી કેવલના ત્રણ ખાનાવાળા રોકડમેળમાં નોંધો અને બાકી શોધો. **10**

2008

જાન્યુ.-1. ઉધડતી રોકડ રૂ. 20,000 અને બેંક સિલક રૂ. 40,000

2. રોકડેથી માલ વેચ્યો રૂ. 1,50,000

3. બેંકમાં જમા કરાવ્યા રૂ. 50,000

9. રોકડે વેચાણના મળ્યા રૂ. 31,000

15. રોકડેથી માલ ખરીધા રૂ. 4,500

24. પાર્ટીલ બ્રધર્સમાંથી ફર્નિચર ખરીધુ, જેના રૂ. 12,000 નો ચેક આપ્યો.

27. ભાડાના રૂ. 3,000 તથા પગારના રૂ. 1,200નો ચેક આપ્યો.

31. રૂ. 1,000 થી વધારાની રોકડ બેંકમાં ભરી.

બ નીચેના ખાતાઓનું વર્ગીકરણ કરો. 04

1. મુડી ખાતું 2. વેચાણ ખાતું 3. મજુરી ખાતું

4. ખરીદ ખાતું 5. ફર્નિચર ખાતું 6. મકાન ખાતું

7. રોહિત બ્રધર્સનું ખાતું 8. એલ. આઇ. સી.નું ખાતું

અથવા

પ્રશ્ન–૪

અ નીચેની માહિતી પરથી પ્રકાશ સ્ટોર્સનો 2008 ના નવેમ્બર માસનો પેટા રોકડમેળ (અનામત પધ્ધતીથી) તૈયાર કરો. 10

2008

નવેમ્બર :1. પેટા રોકડ માટે બેકમાંથી રૂ. 400 ઉપાડયા.

5. ટપાલ ખર્ચ ચુકવ્યો રૂ. 15

8. રિક્ષા ભાડાના રૂ. 25 ચુકવ્યા.

11. તાર ખર્ચના રૂ. 20 ચુકવ્યા.

14. સ્ટેશનરીના ચુકવ્યા રૂ. 42

18. ઓફીસ સાફ સુફીના રૂ. 30 ચુકવ્યા.

21. લારી ભાડાના રૂ. 45 ચુકવ્યા.

24. ચા-પાણી ખર્ચના રૂ. 20 ચુકવ્યા.

27. પોસ્ટેઝ ખર્ચના રૂ. 35 ચુકવ્યા.

30. વર્તમાનપત્રનું લવાજમ ભર્યુ રૂ. 45.

બ નીચેના પદો સમજાવો: 04

1. પાઘડી 2. વેપારી વટાવ

3. સધ્ધર 4. ધાલખાધ

પ્રશ્ન–૫

અ શ્રી મોહિત વ્યાસે 01-10-2007 ના રોજ રૂ. 85,000 નું મશીન કૌશલ એન્ડ કું. પાસેથી ખરીધુ. તેણે ટ્રક ભાડાના રૂ. 5,000 ને ગોઠવણી ખર્ચના રૂ. 10,000 ચુકવ્યા. તેઓ મશીન પર 10% લેખે સીધી લીટીની પધ્ધતીથી ઘસારો ગણે છે. મશીનરી ખાતું અને ઘસારા ખાતું પ્રથમ ત્રણ વર્ષ માટે તૈયાર કરો. 09

બ પ્રસારીત મહેસુલી ખર્ચ વિશે ટુંકનોંધ લખો. 05

અથવા

પ્રશ્ન–૫

અ આવક જાવક અને ઊપજ ખર્ચ ખાતા વચ્ચેનો તફાવત લખો. 09

બ કાચા સરવૈયાનો અર્થ આપી તેના ફાયદાઓ વર્ણાવો. 05

****