Seat No.: _____ *Enrolment No._____*

GUJARAT TECHNOLOGICAL UNIVERSITY

Diploma Semester –I Regular / Remedial Examination January - 2011

Subject code: 310037 **Subject Name: Principles & Practice of Accounting**

Date: 17 /01 /2011 **Time: 10.30 am – 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. **English version is Authentic**

Q.1 From the following transaction prepare a triple column cash book of Shri Karan. **14**

2006 March 1	Opening cash balance Rs.40000 and bank overdraft balance is Rs.6000/-
2006 March 2	Cash deposited in bank Rs.6000/-
2006 March 3	Cash Purchase amounted to Rs.8000/-
2006 March 4	A crossed cheque for Rs.3000 was received for cash sales.
2006 March 5	Withdraw from bank Rs.6000 for office expenses.
2006 March 6	Interest of bank overdraft is recorded in the pass book Rs.60/-
2006 March 7	Goods of Rs.4000 were sold at 5% cash discount and the amount received by cheque.
2006 March 8	Cheque received on 7th March is deposited in to a bank.
2006 March 11	LIC Premium of Rs.2000 is paid from bank.
2006 March 21	A cheque for Rs.2200 is given to Dilip in full settlement towards our debt of Rs.2260.
2006 March 31	Withdrawn Rs.3000 from bank for personal use.

OR

Q.1 From the following particulars prepare analytical petty cash book as per imprest system. **14**

2009 April 1	Received from Hand cashier Rs.500/-
2009 April 2	Paid Office cleaning charges Rs.50/-
2009 April 3	Paid News paper bill Rs.60/- and Tea Exp. Bill Rs.30/-
2009 April 10	Purchased Postage Stamps Rs.30 paid for Ball pen and blank paspers Rs.40/-
2009 April 15	Paid Labour charges Rs.25/- Rikshaw charges Rs.10/- cartage Rs.15/-
2009 April 25	Sent, a telegram to a supplier and paid Rs.12/- for it. Paid Rs.100/- to Navin, a servant as a withdrawal against salary.

Q.2 A company purchased a machine on 1st January 2009 for Rs.38000 and paid the amount by cheque. Installation charges incurred were Rs.2000 and were paid in cash. The useful life of the machine is estimated to be 10 years and its Scrap value is estimated at Rs.4000/- the accounts are closed each year on 31st Dec. **14**

Find out the rate of Depreciation and amount of annual Depreciation prepare the Machinery A/c. and Depreciation A/c. for first three years.

OR

Q.2 (a) Pass the necessary entries to rectify the following errors. **07**

(1) Goods worth Rs.1000 were distributed as free samples.
No entry is made in the books.

(2) Rs.1500 Paid for repairing a machinery is debited to the Machinery account.

(3) Rs.3000 Paid to Virendra has been recorded in Surendra's A/c.

(4) Purchase of Rs.5000/- made from Shamil Shah has been entered in the Sales book.

(b) Explain the Following terms. **04**

(1) Trade Discount (2) Gross Profit (3) Capital (4) Insolvent

(c) Classify the following accounts : (Any Six) **03**

(1) Cash A/cs. (2) Capital A/cs. (3) Salaries A/cs. (4) Bank A/cs.
(5) Drawing A/cs. (6) Income Tax A/cs. (7) Machinery A/cs. (8) Debtors A/cs.

Q.3 From the Following Trial Balance of Suraj Parmar. Prepare Trading and Profit & Loss A/cs. for the year ending 31st March 2008 and Balance Sheet as on that date **14**

Particular	Debit Rs.	Credit Rs.
Opening stock	17000	
Capital & Drawings	8000	100000
Purchases	96100	
Sales		172000
Wages	7400	
Carriage inward	5400	
Carriage Outward	2000	
Salary	6000	
Buildings	80000	
Creditors		55600
Rent		2400
Furniture	4600	
Depreciation on furniture	500	
Debtors	81000	
Insurance Premium	1600	
Printing & Stationery	2500	
Sundry Expenses	4400	
Repairs	1000	
Cash on hand	12500	
	330000	330000

Adjustments :-

(1) Stock on 31/03/2008 was Rs.7600 (2) Rs.1200 was outstanding for salaries.

(3) Depreciate Building by 5%
(4) Insurance paid in Advance Rs.100
(5) Buildings rent received in advance was Rs.300
(6) Credit purchase of Rs.700/- was not recorded in the Book of A/cs

Q.4 (a) Record the following transactions in the Journal of Shri Govind Bros. **11**

2009 Jan. 1	Mohan started business with cash Rs.50000.
2009 Jan. 2	Purchased goods of Rs.15000 at a trade discount of 10% from Rahul.
2009 Jan. 3	Rahul paid Rs.10000 on account.
2009 Jan. 4	Sold goods worth Rs.18000 to Narmada in Rs.17000 for cash and opened a bank account within that amount.
2009 Jan. 6	Sold goods for cash at a trade discount of 10% to Jaimini Rs.15000.
2009 Jan. 7	Paid the following expenses. Rent Rs.1500, Wages Rs.600, Octroi Rs.900

OR

(a) Enter the following transactions in the books of Dilip. **11**

2008 Jan. 1	Commenced business with cash Rs.25000, Furniture Rs.5000, Debtors Rs.10000, Goods Rs.35000.
2008 Jan. 3	Purchased computer for Rs.21000.
2008 Jan. 4	Brought goods from Lalit for cash Rs.7500
2008 Jan. 5	Received from Rahul in full settlement Rs.8000
2008 Jan. 7	Sold Goods to Shri Vyas Rs. 35000 at 8% trade discount & 5% cash discount.
2008 Jan. 8	Paid Cash for stationary Rs.1000, Salaries Rs.5000 and Insurance Rs.2000.

(b) Write Notes on following (Any One) **03**
(1) Straight line Method ? (2) Reducing Balance Method ? Depreciation

Q.5 (a) Record the following transactions in necessary subsidiary books of Shri. Nanubhai traders 2009 March. **07**

2009 March 2	Purchase goods worth Rs.40000 at 10% trade discount from Zala Brothers.
2009 March 4	50% of the goods purchased from Zala Brothers sold to Vakil Brothers adding 25% profit.
2009 March 5	Vakil Brothers returned goods worth Rs.2000 and the same were returned to Zala Brothers.
2009 March 6	Sold goods worth Rs.20000 to Ashok Mehta and received half of the amount in cash.
2009 March 7	Purchase goods worth Rs.12000/- from Parekh @ 5% cash discount.
2009 March 7	Ashok Mehta returned goods worth Rs.1000.

(b) (Any One) **07**
(A) Distinguish between Capital Expenses and Revenue Expenses.
(B) Distinguish between Capital Income and Revenue Income.

****

પ્રશ્ન–૧ નીચેના વ્યવહારો ઉપરથી ત્રણ ખાનાવાળો રોકડમેળ શ્રી કરનના ચોપડે તૈયાર કરો. **14**

૨૦૦૬ માર્ચ ૧	શરૂઆતની રોકડ સિલક રૂા.૪૦૦૦૦ અને બેંક ઓવરડ્રાફટ રૂા.૬૦૦૦
૨૦૦૬ માર્ચ ૨	રૂા.૬૦૦૦ બેંકમાં રોકડા ભર્યા.
૨૦૦૬ માર્ચ ૩	રૂા.૮૦૦ ની રોકડ ખરીદી કરી.
૨૦૦૬ માર્ચ ૪	રોકડ વેચાણમાં રૂા.૩૦૦૦ નો ક્રોસ ચેક મળ્યો.
૨૦૦૬ માર્ચ ૫	ઓફિસ ખર્ચ માટે રૂા.૬૦૦૦ બેંકમાંથી ઉપાડયા.
૨૦૦૬ માર્ચ ૬	પાસબુકમાં રૂા.૬૦ બેંક ઓવરડ્રાફટનું વ્યાજ નોંધાયેલ છે.
૨૦૦૬ માર્ચ ૭	રૂા.૪૦૦૦ નો માસ ૫% રોકડ વટાવે વેચ્યો જેની રકમ ચેકથી મળી.
૨૦૦૬ માર્ચ ૮	૭ મી માર્ચના રોજ મળેલ ચેક બેંકમાં ભર્યો.
૨૦૦૬ માર્ચ ૧૧	રૂા.૨૦૦ જીવન વીમાના બેંકમાંથી ચુકવ્યા.
૨૦૦૬ માર્ચ ૨૧	રૂા.૨૨૦૦ નો ચેક દિલિપને આપણા ખાતાની બાકી રકમ રૂા.૨૨૬૦ ના હિસાબ ચુકતે પેટે આપ્યો.
૨૦૦૬ માર્ચ ૩૧	રૂા.૩૦૦૦ અંગત વપરાશ માટે બેંકમાંથી ઉપાડયા.

અથવા

પ્રશ્ન–૧ નીચેની વિગતો ઉપરથી (ખાનાવાળો) પેટા રોકડમેળ અનામત રોકડની પધ્ધતિથી તૈયાર કરો. **14**

૨૦૦૯ એપ્રિલ ૧	હેડ કેશીયર પાસેથી રૂા.૫૦૦/– મળ્યા.
૨૦૦૯ એપ્રિલ ૨	ઓફિસ સફાઈ યોજના રૂા.૫૦/– ચૂકવ્યા.
૨૦૦૯ એપ્રિલ ૩	છાપાનું બીલ રૂા.૬૦/– ચુકવ્યું અને ચા–પાણીના બીલના રૂા.૩૦/– ચુકવ્યા.
૨૦૦૯ એપ્રિલ ૧૦	પોસ્ટેજ સ્ટેમ્પના રૂા.૩૦/– બોલપેન અને કોરા કાગળના રૂા.૪૦/– ચુકવ્યા.
૨૦૦૯ એપ્રિલ ૧૫	મજુરીના રૂા.૨૫/–, રીક્ષા ચાર્જીસના રૂા.૧૦/– અને ગાડા ભાડાના રૂા.૧૫/– ચુકવ્યા.
૨૦૦૯ એપ્રિલ ૨૫	ટેલીગ્રામના રૂા.૧૨/– અને રૂા.૧૦૦/– નવીનને પગારના ઉપાડ પેટે આપ્યા.

પ્રશ્ન–૨ અ એક કંપનીએ ૧ લી જાન્યુઆરી ૨૦૦૯ ના રોજ રૂા.૩૮૦૦૦ ની કિંમતે એક યંગ ખરીધ્યું. જેની કિંમત ચેકથી ચૂકવી અને અને તે યંગ ગોઠવવાનો ખર્ચ રૂા.૨૦૦૦ થયો તે રોકડેથી ચૂકવ્યો યંગની જિંદગી ૧૦ વર્ષ અને યંગની ભંગાર કિંમતના રૂા.૪૦૦૦ ઉપજશે તેમ અંદાજવામાં આવ્યું છે. કંપનીનું હિસાબી વર્ષ દરેક વર્ષની ૩૧ મી ડિસેમ્બરે પુરૂં થાય છે. ઘસારાની વાર્ષિક રકમ તથા ઘસારાનો દર શોધો. **14**

પહેલા ત્રણ વર્ષ માટેનું યંગ ખાતુ અને ઘસારા ખાતું તૈયાર કરો.

અથવા

પ્રશ્ન–૨ અ નીચેની ભૂલો સુધારવા માટે જરૂરી ભૂલ સુધારણા આમનોંધ લખો. **07**

(૧) રૂા.૧૦૦/– ની કિંમતનો માલ નમૂના તરીકે મફત વહેંચ્યો હતો જેની ચોપડે નોંધ થઈ નથી.

(૨) યંગોના સમારકામના ચૂકવેલ રૂા.૧૫૦૦ ભૂલથી યંગો ખાતે ઉધાર્યા છે.

(૩) વીરેન્દ્રને ચૂકવેલ રૂા.૩૦૦૦ સુરેન્દ્ર ખાતે નોંધાયા છે.

(૪) રૂા.૫૦૦૦ ની ખરીદી શર્મિલ શાહ પાસેથી કરી હતી પરંતુ તેની નોંધ વેચાણ નોંધમાં થઈ છે.

બ નીચેના પારિભાષિક શબ્દો સમજાવો. **04**

(૧) વેપારી વટાવ (૨) કાચો નફો (૩) મુડી (૪) નાદાર

ક નીચેના ખાતાઓનું વર્ગીકરણ કરો (ગમે તે છ) **03**

(૧) રોકડ ખાતું (૨) મૂડી ખાતું

(૩) પગારનું ખાતું (૪) બેંકનું ખાતું

(૫) ઉપાડનું ખાતું (૬) આવકવેરો ખાતું

(૭) મશીનરી ખાતું (૮) દેવાદારોનું ખાતું

પ્રશ્ન–૩ નીચે આપેલા સુરજ પરમારના કાચા સરવૈયા પરથી તા.૩૧ મી માર્ચ ૨૦૦૮ ના રોજ પૂરા થતા વર્ષનું વેપારખાતું, **14**

નફા–નુકશાન ખાતું અને તે જ દિવસનું પાકું સરવૈયું તૈયાર કરો.

વિગત	ઉધાર બાકી	જમા બાકી
માલનો શરૂઆતનો સ્ટોક	૧૭૦૦૦	
મૂડી અને ઉપાડ	૮૦૦૦	૧૦૦૦૦૦
ખરીદી	૯૬૧૯૦	
વેચાણ		૧૭૨૦૦૦
મંજુરી	૭૪૦૦	
ખરીદી પરનું ગાડા ભાડું	૫૪૦૦	
વેચાણ પરનું ગાડા ભાડું	૨૦૦૦	
પગાર	૬૦૦૦	
મકાન	૮૦૦૦૦	
લેણદારો		૫૫૬૦૦
ભાડુ		૨૪૦૦
ફર્નિચર	૪૬૦૦	
ફર્નિચર પર ઘસારો	૫૦૦	
દેવાદારો	૮૧૦૦૦	
વીમા પ્રિમીયમ	૧૬૦૦	
છપામણી અને સ્ટેશનરી	૨૫૦૦	
પરચૂરણ ખર્ચા	૪૪૦૦	
સમારકામ ખર્ચા	૧૦૦૦	
હાથ પર રોકડ	૧૨૫૦૦	
	૩૩૦૦૦૦	૩૩૦૦૦૦

<u>હવાલા :–</u>

(૧) આખરનો સ્ટોક રૂા.૭૬૯૦ હતો.

(૨) પગારના રૂા.૧૨૦૦૦ ચૂકવવાના બાકી હતા.

(૩) મકાન ઉપર ૫% ઘસારો ગણો.

(૪) અગાઉથી ચૂકવેલ વીમા પ્રિમિયમના રૂા.૧૦૦ હતા.

(૫) અગાઉથી મળેલ મકાન ભાડું રૂા.૩૦૦ હતું.

(૬) ઉધાર ખરીદી રૂા.૭૦૦/– ની ચોપડે નોંધ કરવાની રહી ગઈ છે.

પ્રશ્ન–૪ અ નીચેના વ્યવહારો શ્રી ગોવિંદ બ્રધર્સની આમનોંધમાં લખો. **11**

૨૦૦૯ જાન્યુ. ૧	મોહને રૂા.૫૦૦૦૦/– રોકડા આપી ધંધો શરૂ કર્યો.
૨૦૦૯ જાન્યુ. ૨	રૂા.૧૫૦૦૦/– નો માલ ૧૦% વેપારી વટાવે રાહુલ પાસેથી ખરીધ્યો.
૨૦૦૯ જાન્યુ. ૩	રાહુલે હિસાબ પેટે રૂા.૧૦૦૦૦ ચૂકવ્યા.
૨૦૦૯ જાન્યુ. ૪	રૂા.૧૮૦૦૦ નો માલ નર્મદાને રૂા.૧૭૦૦૦ માં રોકડેથી વેચ્યો અને એ રકમનું બેંકમાં ખાતુ ખોલાવ્યું.
૨૦૦૯ જાન્યુ. ૬	જૈમીનીને રૂા.૧૫૦૦૦ નો માલ ૧૦% વેપારી વટાવે રોકડેથી વેચ્યો.
૨૦૦૯ જાન્યુ. ૭	ખર્ચાઓ ચૂકવ્યા. ભાડુ રૂા.૧૫૦૦ મજુરી રૂા.૬૦૦ ઓકટ્રોય રૂા.૯૦૦

અથવા

નીચેના વ્યવહારોની દિલીપના ચોપડામાં આમનોંધ લખો. **11**

૨૦૦૮ જાન્યુ. ૧ રોકડ રૂા.૨૫૦૦૦, ફર્નિચર રૂા.૫૦૦૦, દેવાદારો રૂા.૧૦૦૦૦, માલ રૂા.૩૫૦૦૦ લાવી ધંધો

શરૂ કર્યો.

૨૦૦૮ જાન્યુ. ૩ રૂા.૨૧૦૦૦ નું કોમ્પ્યુટર ખરીધ્યું.

૨૦૦૮ જાન્યુ. ૪ લલિત પાસેથી રૂા.૭૫૦૦ નો માલ રોકડેથી ખરીધ્યો.

૨૦૦૮ જાન્યુ. ૫ ખાતાના ચૂકતે પેટે રૂા.૮૦૦૦ રાહુલ પાસેથી મળ્યા.

૨૦૦૮ જાન્યુ. ૭ શ્રી વ્યાસને રૂા.૩૫૦૦૦ નો માલ ૮ % વેપારી વટાવ અને ૫ % રોકડ વટાવે વેચ્યો.

૨૦૦૮ જાન્યુ. ૮ સ્ટેશનરી રૂા.૧૦૦૦, પગાર રૂા.૫૦૦૦ અને વીમો રૂા.૨૦૦૦ ની ચૂકવણી રોકડેથી કરી.

બ નીચેના વિશે ટૂંકનોંધ લખો. (ગમે તે એક) **03**

(૧) સીધી લીટીની પધ્ધતિ

(૨) ઘટતી જતી બાકીની પધ્ધતિ – ઘસારો

પ્રશ્ન–૫ અ નાનુભાઈ ટ્રેડર્સની જરૂરી પેટા નોંધોમાં નીચેના વ્યવહારોની નોંધ કરો. **07**

૨૦૦૯ માર્ચ ૨ રૂા.૪૦૦૦૦ નો માલ ૧૦ % વેપારી વટાવે ઝાલા બ્રધર્સ પાસેથી ખરીધ્યો.

૨૦૦૯ માર્ચ ૪ ઝાલા બ્રધર્સ પાસેથી ખરીદેલ માલમાંથી ૫૦ % માલ ૨૫ % નફો ચઢાવીને વકીલ બ્રધર્સને વેચ્યો.

૨૦૦૯ માર્ચ ૫ રૂા.૨૦૦૦ નો માલ વકીલ બ્રધર્સ પાસેથી પરત મળ્યો જે માલ ઝાલા બ્રધર્સને પરત મોકલાવ્યો.

૨૦૦૯ માર્ચ ૬ રૂા.૨૦૦૦૦ નો માલ અશોક મહેતાને વેચ્યો અને અડધી રકમ રોકડી મળી.

૨૦૦૯ માર્ચ ૭ પારેખ પાસેથી રૂા.૧૨૦૦૦ નો માલ ૫ % રોકડ વટાવે ખરીધ્યો.

૨૦૦૯ માર્ચ ૭ અશોક મહેતાએ રૂા.૧૦૦૦ નો માલ પરત મોકલાવ્યો.

બ ગમે તે એક **07**

(અ) મૂડી ખર્ચ અને મહેસૂલી ખર્ચ વચ્ચેનો તફાવત આપો.

(બ) મૂડી આવક અને મહેસૂલી આવક વચ્ચેનો તફાવત આપો.

****