

GUJARAT TECHNOLOGICAL UNIVERSITY**Diploma Engineering - SEMESTER-I&II • EXAMINATION – WINTER 2013****Subject Code: 320043****Date: 18-12-2013****Subject Name: Financial Accounting - I****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 considered to be Authentic.

- Q.1** From the information given below find out Bank balance as per pass book of shri Mohit Vyas as on 31-12-2009. **14**
- 1) On 31-12-09 the debit bank balance as per cash book was Rs.30,000.
 - 2) Cheques amounting to Rs.5000 were paid into the Bank of which cheques amounting Rs.1000 were not credited in pass book.
 - 3) Cheques amounting to Rs.3000 were drawn of which a Cheque of Rs.1500 is not presented to the bank.
 - 4) A Cheque amounting Rs.1200 received from Hardik, entered in cash book but was not presented to bank.
 - 5) Bank has collected and credited share dividend of Rs.1200 in pass book but not recorded in cash book.
 - 6) A cheque amounting Rs.1000 drawn in favour of Vishal is not recorded in cash book.
 - 7) Bank charges debited to pass book of Rs.250 is recorded in cash book twice.
 - 8) Interest amounting Rs.750 credited in pass book but not recorded in cash book.
- Q.2** (a) Rahil sold good worth Rs.25000 to Sahil on 1-9-2008 on the same day Rahil drew a bill for 4 months, which was accepted by sahil. **07**
- On 1-10-2008 Rahil discounted the bill at 18% p.a. with his bank.
- On maturity date, the bill was dishonoured and bank paid noting charges Rs.25. Sahil was declared insolvent and only 50 paise in a rupee received as dividend from him. Pass journal entries in the books of Rahil.
- (b) Explain the meaning of Lease transactions and its limitations. **07**
- OR
- (b) Explain Financial lease and Operating lease. **07**
- Q.3** On 1st January 2005 Soham corporation Ltd. Purchased a machine from Madhav Services Ltd. with following conditions. **14**
- 1) Cash payment Rs.10,000 on delivery.
 - 2) Remaining amount is to be paid with 10% interest in four annual installments of Rs.14,400 Rs.18,000, Rs.11,500 and Rs.5,500.
 - 3) Soham Corporation provides 10% depreciation p.a. through straight line method from the above information, Give necessary calculations to find out cash price of the machine and prepare necessary accounts in the books of Soham Corporation Ltd., Under
- HIRE PURCHASE SYSTEM
- OR
- Q-3** On 1st January 2005 Soham Corporation Ltd. Purchased a machine from Madhav services Ltd. with following conditions. **14**
- 1) Cash payment Rs.10,000 on delivery

- 2) Remaining amount is to be paid with 10% interest in four annual installments of Rs.14,400, Rs.18,000, Rs.11,500 and Rs.5,500.
- 3) Soham Corporation provides 10% depreciation p.a. through straight line method from the above information, Give necessary calculations to find out cash price of the machine and prepare necessary accounts in the books of Soham Corporation Ltd. Under

INSTALMENT PURCHASE SYSTEM

- Q.4** Sima of Surat consigned 200 bales of cotton each costing Rs.700 Kajal of Calcutta. Sima incurred Rs.7000 for freight and insurance. Kajal accepted a bill of Rs.50,000 drawn by Sima. Sima discounted this bill in Rs.49,5000 Kajal informed as under. **14**

- 1) She had sold 180 bales each at Rs.1000
- 2) She had incurred expenses Rs.5600

Kajal was entitled to get commission at 5% Kajal sent a Bank draft for settlement of account Prepare necessary accounts in the books of Consignor.

OR

- Q.4** (a) Amit of Amreli consigned goods worth Rs.1,50,000 to Mihir of Modasa and paid Rs.10,000 for carriage. Mihir accepted a bill of Rs.45,000 drawn by Amit. Mihir paid Rs.6,000 for misc. charges. He sell all the goods for Rs.2,25,000. He is entitled to a commission at 5% on sales. He settled his account with a Bank draft for the balance. **07**

Prepare consignment account and Mihir's account in the books of Amit.

- (b) Explain Del credere commission. **04**

- Q.5** Ram stores of Rajkot has a branch at Jamnagar. Head office sends goods at cost price to branch. From the following particulars of branch, Prepare Jamnagar branch account in the books of Head Office. **14**

Balance as on 1-1-09		Balance as on 31-12-09	
Stock of goods	Rs. 15000	Stock of goods	Rs. 20,000
Furniture	Rs. 15000	Debtors	Rs. 30,000
		Petty Cash	Rs. 500

Transactions during the year

Goods sent to Branch	Rs. 1,20,000
Petty cash sent to Branch	Rs. 2,000
Cash sales (40% of total sales)	Rs. 81,600
Branch petty cash expenses	Rs. 2,500
Cash received from Debtors	Rs. 1,12,400
Goods returned by debtors	Rs. 5,000
Goods returned by branch	Rs. 6,000
Discount allowed to debtors	Rs. 2,000
Bad debt written off	Rs. 4,000

Branch expenses paid by H.O.

Salary	Rs. 15,000	
Rent and taxes	Rs. 10,000	
Other expenses	Rs. 5,000	Rs. 30,000

Furniture is to be depreciated by 10%

OR

- Q.5** (a) Mention different types of branches and distinguish between dependent and independent branch. **07**

- (b) Explain goods in transit. **07**

ગુજરાતી

- પ્રશ્ન. ૧** નીચે દર્શાવેલ માહિતિને આધારે શ્રી મોહિત વ્યાસની તા.૩૧-૧૨-૦૮ ના રોજની ૧૪ પાસબુકની સિલક શોધો.
૧. તા.૩૧-૧૨-૦૮ ના રોજ રોકડમેળના બેંક ખાતાની બાકી રૂ.૩૦૦૦૦/- હતી.
 ૨. બેંકમાં ભરેલા રૂ.૫૦૦૦ ના ચેકમાંથી રૂ.૧૦૦૦ ના ચેક પાસબુકમાં જમા થયા નથી.
 ૩. રૂ.૩૦૦૦ ના લખેલા ચેકમાંથી ૧૫૦૦ નો ચેક હજુ સુધી બેંકમાં રજુ થયો નથી
 ૪. હાર્દિક પાસેથી મળેલ રૂ.૧૨૦૦ નો ચેક રોકડમેળમાં નોંધાયો છે પરંતુ બેંકમાં ભરણામાં મોકલવાનો રહી ગયેલ છે.
 ૫. રૂ.૧૨૦૦ શેર ડિવિડન્ડ વસુલ કરી તે બેંક પાસબુકમાં જમા કરેલ છે જેની નોંધ રોકડમેળમાં થઈ નથી.
 ૬. વિશાલને આપેલ રૂ.૧૦૦૦ ના ચેકની નોંધ રોકડમેળમાં કરવાની રહી ગયેલ છે.
 ૭. પાસબુકમાં ઉધારેલ બેંક ચાર્જીસ રૂ. ૨૫૦ રોકડમેળમાં બે વાર નોંધાયેલ છે.
 ૮. પાસબુકમાં જમા થયેલ વ્યાજના રૂ. ૭૫૦ ની નોંધ રોકડમેળમાં થઈ નથી.
- પ્રશ્ન. ૨** અ રાહિલે રૂ.૨૫૦૦૦ નો માલ સાહિલને તા.૦૧-૦૮-૦૮ ના રોજ વેચ્યો. તેજ દિવસે ૦૭ સાહિલે ચાર માસની મુદતની ફૂંડી લખી. જે સાહિલે સ્વીકારી. તા.૧-૧૦-૦૮ ના રોજ સાહિલે આ ફૂંડી તેની બેંકમાં ૧૮ ટકાના દરે વટાવી.
- પાકતી તારીખે આ ફૂંડી નકારાઈ અને બેંકે નકરામણી ખર્ચના રૂ.૨૫ ચુકવ્યા. સાહિલ નાદાર જાહેર થયો અને તેની પાસેથી ડિવિડન્ડ તરીકે રૂપિયે ૫૦ પૈસા પ્રમાણે રકમ મળી. રાહિલના ચોપડામાં જરૂરી આમનોંધ લખો.
- બ** ભાડાપદ્ધતિ વ્યવહારોનો અર્થ સમજાવી તેની મર્યાદાઓ વર્ણવો. ૦૭
- અથવા**
- બ** નાણાકીય અને સંચાલકીય ભાડાપદ્ધતિની ચર્ચા કરો. ૦૭
- પ્રશ્ન. ૩** અ સોહમ કોર્પોરેશન લીમીટેડ તા.૧-૧-૨૦૦૫ ના રોજ માધવ સર્વિસ લીમીટેડ ૧૪ પાસેથી એક મશીન નીચેની શરતોએ ખરીદ્યું.
૧. ડિલિવરી વખતે રૂ.૧૦૦૦૦ રોકડા આપ્યા.
 ૨. બાકીની રકમ ૧૦ ટકા વ્યાજના દરે રૂ.૧૪૪૦૦, રૂ.૧૮૦૦૦, રૂ.૧૧૫૦૦ અને રૂ.૫૫૦૦ એમ ચાર વાર્ષિક હપ્તામાં ચુકવવાની રહેશે.
 ૩. સોહમ કોર્પોરેશન લીમીટેડ વાર્ષિક ૧૦ ટકા સીધી લીટીની પદ્ધતિએ ઘસારાની જોગવાઈ કરે છે.
- ઉપરની માહિતિને આધારે મશીનની રોકડ કિંમત શોધવા જરૂરી ગણતરી કરી અને સોહમ કોર્પોરેશન લીમીટેડના ચોપડામાં જરૂરી ખાતાં ભાડા ખરીદ પદ્ધતિએ તૈયાર કરો.

અથવા

પ્રશ્ન. ૩ અ સોહમ કોર્પોરેશન લીમીટેડે તા.૧-૧-૨૦૦૫ ના રોજ માધવ સર્વિસ લીમીટેડ ૧૪ પાસેથી એક મશીન નીચેની શરતોએ ખરીદ્યું.

૧. ડિલિવરી વખતે રૂ.૧૦૦૦૦ રોકડા આપ્યા.

૨. બાકીની રકમ ૧૦ ટકા વ્યાજના દરે રૂ.૧૪૪૦૦, રૂ.૧૮૦૦૦, રૂ.૧૧૫૦૦ અને રૂ.૫૫૦૦ એમ ચાર વાર્ષિક હપ્તામાં ચુકવવાની રહેશે.

૩. સોહમ કોર્પોરેશન લીમીટેડ વાર્ષિક ૧૦ ટકા સીધી લીટીની પદ્ધતિએ ઘસારાની જોગવાઈ કરે છે.

ઉપરની માહિતિને આધારે મશીનની રોકડ કિંમત શોધવા જરૂરી ગણતરી કરી અને સોહમ કોર્પોરેશન લીમીટેડના ચોપડામાં જરૂરી ખાતાં ભાડા ખરીદ પદ્ધતિએ તૈયાર કરો.

પ્રશ્ન. ૪ સુરતની સીમાએ કલકત્તાની કાજલ પર રૂ.૭૦૦ ની કિંમતની એક એવી ૨૦૦ રૂ ૧૪ ની ગાંસડીએ ખાડતથી વેચવા મોકલી. સીમાએ માલ મોકલતી વખતે નુર અને વીમાનાં રૂ.૭૦૦૦ ચુકવ્યા. કાજલે સીમાની લખેલ રૂ.૫૦૦૦૦ ની હૂંડી સ્વીકારી. જે સીમાએ બેંકમાં રૂ.૪૯૫૦૦ માં વટાવી. કાજલે સીમાને નીચેની માહિતિ આપી.

૧. તેણે રૂ.૧૦૦૦ ની એક લેખે ૧૮૦ ગાંસડીઓ વેચી. તેના ખર્ચનાં રૂ.૫૬૦૦ ચુકવ્યા હતા.

૨. કાજલને વેચાજણ પર ૫ ટકા લેખે કમીશન મળવાપાત્ર છે. કાજલે પતાવટ પેટે જરૂરી રકમનો બેંક ડ્રાફ્ટ પણ મોકલ્યો.

સીમાનાં ચોપડે જરૂરી ખાતાં બનાવો.

અથવા

પ્રશ્ન. ૪ અ અમરેલીના અમિતે મોડાસાનાં મિહિરને રૂ.૧૫૦૦૦૦ નો માલ આડતથી વેચવા ૦૭ મોકલ્યો અને રૂ.૧૦૦૦૦ ભાડા વગેરેના ચુકવ્યા.

અમિતે લખેલ રૂ.૪૫૦૦૦ ની હૂંડી મિહિરે સ્વીકારી. મિહિરે રૂ.૬૦૦૦ પરચૂરણ ખર્ચનાં ચુકવ્યા. તેણે બધો માલ રૂ.૨૨૫૦૦૦ માં વેચ્યો. તેને વેચાણ પર ૫ ટકા કમિશન મળવાપાત્ર છે. તેણે હિસાબ પેટે નીકળતી બાકીની રકમ બેંક ડ્રાફ્ટ મોકલી આપી.

અમિતનાં ચોપડામાં આડતમાલ ખાતું અને મિહિરનું ખાતું બનાવો.

બ આસામી આડત સમજાવો.

૦૭

પ્રશ્ન. ૫ અ રાજકોટના રામ સ્ટોર્સની જામનગરમાં એક શાખા છે. મુખ્ય ઓફિસ શાખાને મુળ ૧૪ કિંમતે માલ મોકલે છે. નીચે આપેલ શાખાની વિગતો પરથી મુખ્ય ઓફિસના ચોપડે જામનગર શાખા ખાતું બનાવો.

તા.૧-૧-૦૯ ના રોજની બાકીઓ

માલ સ્ટોક રૂ. ૨૦૦૦૦ દેવાદારો રૂ.૩૦૦૦૦ પેટા રોકડ રૂ.૫૦૦

વર્ષ દરમ્યાનનાં વ્યવહારો
શાખાને મોકલેલ માલ રૂ.૧૨૦૦૦૦
શાખાને મોકલેલ પેટા રોકડ રૂ.૨૦૦૦
રોકડ વેચાણ (ફૂલ વેચાણનાં ૪૦ ટકા) રૂ.૮૧૬૦૦
શાખાના પેટા રોકડ ખર્ચા રૂ.૨૫૦૦
દેવાદારો પાસેથી મળેલ રોકડ રૂ.૧૧૨૪૦૦
દેવાદારોએ પરત કરેલ માલ રૂ.૫૦૦૦
શાખાએ પરત કરેલ માલ રૂ. ૬૦૦૦
દેવાદારોને આપેલ વટાવ રૂ. ૨૦૦૦
માંડી વાળેલ ઘાલખાધ રૂ. ૪૦૦૦
મુખ્ય ઓફિસે ચુકવેલ શાખાના ખર્ચા
પગાર રૂ.૧૫૦૦૦ ભાડું વેરા રૂ.૧૦૦૦૦ અન્ય ખર્ચા રૂ.૫૦૦૦
ફર્નિચર પર ૧૦ ટકા લેખે ઘસારો ગણો.

અથવા

પ્રશ્ન. ૫	અ	શાખાના વિવિધ પ્રકારો સમજાવી સ્વતંત્ર અને પરતંત્ર શાખાનો તફાવત સમજાવો.	૦૭
	બ	માર્ગસ્થ માલ સમજાવો.	૦૭
