



AAH-5903

Seat No. \_\_\_\_\_

**B. Com. (Sem. II) Examination**

April / May - 2018

**CC - 107 : Accountancy**

Time : 3 Hours]

[Total Marks : 70

સૂચના : (1) દરેક પ્રશ્નના ગુણ સરખા છે.

(2) જરૂરી ગણતરી જવાબના ભાગરૂપે દર્શાવો.

1 કોઈ પણ ચારના જવાબ આપો :

14

- (1) તા. 1-6-2016ના રોજ 12%ની સરકારી જામીનગીરી રૂ. 110ના વ્યાજ સહિત ભાવે ખરીદી. દાર્શનિક કિંમત પર 1% લેખે રૂ. 3000 દલાલી ચૂકવી. વ્યાજ દર વર્ષ 30 જૂન અને 31 ડિસે.ના રોજ મળે છે. જરૂરી ગણતરી દર્શાવી ફક્ત મૂળ કિંમત શોધો.
- (2) કાચું રાશખાતું ટૂંકમાં સમજાવો.
- (3) પ્રજ્ઞાએ ભાડે ખરીદ પદ્ધતિએ રૂ. 60,000માં એક સ્કુટર ખરીદ્યું. કરાર વખતે રૂ. 12,000 ચૂકવ્યા અને બાકીની રકમ રૂ. 20,000ના ત્રણ સરખા વાર્ષિક હપતાઓમાં ચૂકવી. દરેક વર્ષનું વ્યાજ શોધો.
- (4) નોંધ લખો : રોકાણોની વ્યાજ બાદ ખરીદી અને વેચાણ.
- (5) રાશના ધંધામાં વેચાણ બદલ રૂ. 90,000ના બોન્ડ્ઝ મળ્યા અને તે રૂ. 1,00,000માં વેચી દીધા જરૂરી આમનોંધ લખો.
- (6) એકનોંધી અને દ્વિનોંધી પદ્ધતિનો તફાવત સમજાવો.

અથવા (જૂના કોર્ષ માટે)

- (6) કોમ્પ્યુટરના ફાયદા જણાવો.

- 2 છગનભાઈ પોતાના હિસાબો એકનોંધી પદ્ધતિથી રાખે છે. નીચે આપેલી માહિતી પરથી તેમના તા. 31-3-2017ના રોજ પૂરા થતા વર્ષના વાર્ષિક હિસાબો તૈયાર કરો :

14

- (1) મિલકતો અને દેવા અંગેની વિગતો.

	તા. 1-4-16	તા. 31-3-17
	ના રોજ રૂ.	ના રોજ રૂ.
દેવાદારો	50,000	20,000
લેણદારો	?	15,000
લેણીકુંડી	6,000	?
દેવીકુંડી	8,000	8,500
સ્ટોક	18,000	42,000
ફર્નિચર	50,000	?
રોકડ સિલક	13,000	5,000

- (2) વર્ષ દરમ્યાનના વ્યવહારો નીચે મુજબ હતા :

દેવીકુંડીના ચૂકવ્યા .....	રૂ. 12,500
આપેલ વટાવ .....	રૂ. 4,000
પરચૂરણ ખર્ચા .....	રૂ. 18,000
લેણીકુંડીના મળ્યા .....	રૂ. 13,000
ધાલખાધ .....	રૂ. 6,000
વેચાણ પરત .....	રૂ. 11,500
દેવાદારો પાસેથી મળ્યા .....	રૂ. 1,20,000
મળેલ વટાવ .....	રૂ. 2,000
રોકડ ઉપાડ .....	રૂ. 14,500
લેણદારોને ચૂકવ્યા .....	રૂ. 84,000
ખરીદ પરત .....	રૂ. 10,000

ઉધાર ખરીદી .....રૂ. 90,000

મળેલ લેણીહૂંડી .....રૂ. 14,000

ફર્નિચરની ખરીદી (તા. 1-10-2016) .....રૂ. 12,000

(3) અન્ય માહિતી :

(1) મૂડી પર વાર્ષિક 10% વ્યાજ ગણો.

(2) દેવાદારો પર 10% લેખે ઘાલખાધ અનામત રાખો.

(3) ફર્નિચર પર વાર્ષિક 20% લેખે ઘસારો ગણો.

અથવા (ફક્ત જૂના કોર્ષ માટે)

2 (અ) કોમ્પ્યુટરના ગેરફાયદાઓ જણાવો. 7

(બ) કોમ્પ્યુટરની હિસાબોમાં ઉપયોગિતા જણાવો. 7

3 તા. 31-3-2016ના રોજ સ્મિતના ચોપડે નીચે મુજબ આમનોંધ હતી : 14

ચઢેલ વ્યાજ ખાતે. ઉ. 6,750 -  
તે વ્યાજ ખાતે. - 6,750

આ જામીનગીરી પર વ્યાજ દર વર્ષે 9% લેખે 30મી જૂન અને 31મી ડિસેમ્બરના રોજ મળે છે. જામીનગીરીની દાર્શનિક કિંમત કરતા તેની મૂડી કિંમત રૂ. 20,000 ઓછી છે. સ્ટોક FIFO પદ્ધતિએ ગણાય છે. તા. 31-3-2017ના રોજ પૂરા થતા વર્ષ દરમિયાન નીચેના વ્યવહારો થયા :

તારીખ	દાર્શનિક કિંમત રૂ.	ભાવ રૂ.	નોંધ
1-6-16	2,50,000	99	વ્યાજ બાદ ખરીદી
1-9-16	3,80,000	120	વ્યાજ સહિત વેચાણ
15-10-16	1,60,000	100	વ્યાજ સહિત ખરીદી
1-3-17	2,30,000	110	વ્યાજ બાદ વેચાણ

દરેક વ્યવહારમાં દાર્શનિક કિંમત પર 1% દલાલી ગણો.

સરકારી જામીનગીરીનું ખાતું તૈયાર કરો.

અથવા

3

AAH-5908 ]

[ Contd...

3 નીચેની માહિતી પરથી તા. 31-3-2017ના રોજ પૂરા થતા વર્ષ 14

માટે પરેશના ચોપડે 12%ની ગુજરાત સરકારની લોનનું ખાતું તૈયાર કરો.

(1) તા. 1-4-2016ના રોજ લોનની દાર્શનિક કિંમત રૂ. 1,80,000 અને મૂડી કિંમત રૂ. 1,89,000 હતી.

(2) તા. 30મી જૂન અને તા. 31મી ડિસેમ્બરના રોજ વ્યાજ ચૂકવાય છે.

(3) વર્ષ દરમિયાનના વ્યવહારો.

તારીખ	દાર્શનિક કિંમત રૂ.	ભાવ રૂ.	નોંધ
1-9-16	60,000	105	વ્યાજ સહિત ખરીદી
1-10-16	90,000	98	વ્યાજ બાદ વેચાણ
30-11-16	30,000	96	વ્યાજ બાદ ખરીદી
31-1-17	60,000	102	વ્યાજ સહિત વેચાણ

(4) રોકાણોની આખરની બાકીનું મૂલ્યાંકન FIFO પદ્ધતિ મુજબ કરવાનું છે.

(5) ખરીદ-વેચાણના દરેક વ્યવહારમાં દા. કિંમત પર 1% લેખે દલાલી ગણો.

4 આશા અને નિરાશા એક શાળાના મકાન બાંધકામ માટે સંમત 14

થયા. તેઓએ નફો-નુકસાન અનુક્રમે 3 : 2ના પ્રમાણમાં વહેંચવાનું નક્કી કર્યું. તેઓએ તેમના સંયુક્ત બેંક ખાતામાં રૂ. 10,00,000 તેમના નફા-નુકસાનના પ્રમાણમાં જમા કરાવ્યા.

કરાર કિંમત રૂ. 20,00,000 નક્કી થઈ જેમાંથી 80% રકમ રોકડમાં અને બાકીના 20% કરાર આપનારના ડિબેન્ચર્સમાં ચૂકવવાની હતી.

સંયુક્ત બેંક ખાતામાંથી નીચે મુજબના ખર્ચા ચૂકવ્યા :

માલસામાન ..... રૂ. 10,00,000

મજૂરી ..... રૂ. 7,40,000

પરચૂરણ ખર્ચા ..... રૂ. 60,000

આર્કિટેક ફી (આશાએ ચૂકવી) ..... રૂ. 70,000

મિક્શર મશીન (નિરાશા લાવેલ) ..... રૂ. 1,50,000

AAH-5903 ]

4

[ Contd...

પૂરા થયેલ કામના અંતે બાકી રહેલ માલનો સ્ટોક રૂ. 1,24,000ની કિંમતે આશાએ લઈ લીધો અને મિશનર મશીન રૂ. 96,000ની કિંમતે નિરાશાએ લઈ લીધું. કરાર પૂરો થતા નક્કી કર્યા મુજબ કરાર કિંમત મળી. ડિબેન્ચર 20% વટાવથી વેચવામાં આવ્યા.

ભાગીદારો વચ્ચે હિસાબની પતાવટ થઈ ગયેલ છે તેમ ધારી સંયુક્ત સાહસ ખાતું, સંયુક્ત બેંક ખાતું અને ભાગીદારોના મૂડી ખાતા તૈયાર કરો.

**અથવા**

- 4 શ્રદ્ધા અને વિશ્વાસ મોબાઈલના ખરીદ વેચાણ માટે સંયુક્ત સાહસમાં જોડાયા. તેઓ સરખા હિસ્સે નફો-નુકસાન વહેંચી લેશે. શ્રદ્ધાએ રૂ. 2,25,000નો માલ ખરીદ્યો અને વિશ્વાસ પર રૂ. 1,50,000ની 3 માસની હૂંડી લખી. આ હૂંડી તેણે 10%ના વાર્ષિક દરે બેંકમાં વટાવી. સંયુક્ત સાહસના અન્ય વ્યવહારો નીચે મુજબ છે :

- (1) વિશ્વાસે રૂ. 1,500 મુસાફરી ખર્ચના ચૂકવ્યા.
  - (2) શ્રદ્ધાએ રૂ. 1,500 ભાડાના, રૂ. 4,500 વેચાણ કમિશનના અને રૂ. 3,000 જાહેરાત ખર્ચના ચૂકવ્યા.
  - (3) શ્રદ્ધાએ થોડો માલ રૂ. 1,59,900માં વેચ્યો અને થોડો માલ ખરાબ હોવાથી એક ગ્રાહકને રૂ. 2,500 વળતર આપ્યું.
  - (4) વિશ્વાસે રૂ. 1,12,600માં માલ વેચ્યો.
- બન્ને પાસે નહિ વેચાયેલ માલ રૂ. 9,000 અને રૂ. 13,500 હતો. આ માલ અનુક્રમે શ્રદ્ધા અને વિશ્વાસે ઉપરોક્ત કિંમતે ખરીદ્યો.
- હૂંડીનો વટાવ સંયુક્ત સાહસનો ખર્ચ ગણવાનો છે. બન્ને ભાગીદારોએ પરસ્પર હિસાબો ચૂકવે કર્યા.

તૈયાર કરો :

- (1) શ્રદ્ધાના ચોપડે - સંયુક્ત સાહસ ખાતું અને વિશ્વાસનું ખાતું.
- (2) વિશ્વાસના ચોપડે - સંયુક્ત સાહસ ખાતું અને શ્રદ્ધાનું ખાતું.

- 5 સમીરે રાધા મોટર્સ પાસેથી તા. 1-4-2015ના રોજ એક મોટરકાર ભાડા ખરીદ પદ્ધતિથી ખરીદી. મોટરકારની રોકડ કિંમત રૂ. 5,00,000 છે. રૂ. 1,00,000 કરાર વખતે ચૂકવવાના છે અને બાકીની રકમ નીચે મુજબ અર્ધવાર્ષિક હપતાઓમાં ચૂકવવાની છે.

તારીખ. .... રૂ.

30-9-2015 ..... 1,24,000

31-3-2016 ..... 1,18,000

30-9-2016 ..... 1,12,000

31-3-2017 ..... 1,06,000

રાધે મોટર્સ બાકી નીકળતી રકમ પર વાર્ષિક 12% લેખે વ્યાજ ગણે છે. મોટરકાર પર ઘટતી જતી બાકીની રીતે 20% લેખે ધસારો ગણવાનો છે.

સમીરના વાર્ષિક હિસાબો 31 માર્ચના રોજ પૂરા થાય છે.

સમીરના ચોપડે મોટરકારનું ખાતું અને રાધે મોટર્સનું ખાતું તૈયાર કરો અને વ્યાજ ખાતું પણ તૈયાર કરો.

**અથવા**

- 5 દેવાંગે તા. 1-4-2014ના રોજ કિરણ ટ્રેડર્સ પાસેથી એક યંત્ર ભાડા ખરીદ પદ્ધતિથી ખરીદ્યું કિંમત નીચે મુજબ ચૂકવવાની હતી :

તા. 1-4-2014 કરાર વખતે રૂ. 1,00,000

તા. 31-3-2015 પ્રથમ હપતો રૂ. 1,72,000

તા. 31-3-2016 બીજો હપતો રૂ. 2,60,000

તા. 31-3-2017 ત્રીજો હપતો રૂ. 3,36,000

બાકી રકમ પર વાર્ષિક 12% લેખે વ્યાજ ગણાશે.

યંત્રની રોકડ કિંમત શોધો અને દરેક હપતા સાથે ચૂકવવાના વ્યાજની ગણતરી કરો.

દેવાંગના ચોપડે યંત્રખાતું તથા કિરણ ટ્રેડર્સનું ખાતું તૈયાર કરો.

યંત્ર પર વાર્ષિક 10%ના દરે ધસારો સીધી લીટીની રીતે ગણવાનો છે.

ENGLISH VERSION.

Instructions : (1) All questions carry equal marks.

(2) Show the necessary calculations as a part of your answer.

1 Answer Any Four :

14

- (1) On 1-6-2016, 12% Government Security was purchased at Rs. 110 cum interest price Rs. 3000 paid as brokerage at 1% on face value. Interest is paid on 30<sup>th</sup> June and 31<sup>st</sup> December every year. Find out only the capital price.
- (2) Explain in short : Memorandum joint venture account.
- (3) A scooter was purchased for Rs. 60,000 on hire purchase. Rs. 12,000 was paid on signing the agreement and the balance was paid in three equal annual instalments of Rs. 20,000 each. Find out interest for all the years.
- (4) Write short note : Ex-interest purchase and sale.
- (5) Avani received Bonds of Rs. 90,000 against sale in joint venture business and they are sold for Rs. 1,00,000. Write journal entry.
- (6) Difference between Single entry system and Double entry system. Explain

OR (Only old course)

- (6) State advantages of computer.

2 Chaganbhai keeps his accounts according to single

14

entry system. Prepare the final accounts for the year ended on 31-3-2017 from the following details :

(1) Details of assets and liabilities

	On 1-4-16	On 31-3-17
	Rs.	Rs.
Debtors	50,000	20,000
Creditors	?	15,000
Bills Receivable	6,000	?
Bills Payable	8,000	8,500
Stock	18,000	42,000
Furniture	50,000	?
Cash on hand	13,000	5,000

(2) The transactions during the year were as under :

Cash paid for bills payable .....	Rs. 12,500
Discount allowed .....	Rs. 4,000
Sundry expenses .....	Rs. 18,000
Cash received for bills receivable .....	Rs. 13,000
Bad Debts .....	Rs. 6,000
Sales returns .....	Rs. 11,500
Received from Debtors .....	Rs. 1,20,000
Discount Received .....	Rs. 2,000

Cash drawings .....	Rs. 14,500
Paid to Creditors .....	Rs. 84,000
Purchase returns .....	Rs. 10,000
Purchases (all credit) .....	Rs. 90,000
Received Bills receivable .....	Rs. 14,000
Purchase of furniture (1-10-2016) .....	Rs. 12,000

(3) Other details :

- (1) Provide for interest on capital at 10% p.a.
- (2) Make provision at 10% on debtors for bad debts reserve.
- (3) Provide depreciation at 20% on furniture.

**OR (Only old course)**

- |   |   |   |
|---|---|---|
| 2 | (A) Disadvantages of a Computer System. | 7 |
|   | (B) Role of Computer in Accounting.     | 7 |

- 3 On 31-3-2016 a journal entry in the books of Smeet 14  
was as under :

Accrued Interest A/c.	Dr. 6,750	-
To Interest A/c.	-	6,750

Interest is received on the security at 9% p.a. on 30<sup>th</sup> June and 31<sup>st</sup> December every year. The capital value of the security on 31 March 2016 was Rs. 20,000 less than the face value of the security. Stock is calculated by FIFO method. The transactions for the year ended 31-3-2017 were as under :

Date	Face Value Rs.	Price Rs.	Remarks
1-6-16	2,50,000	99	Purchase Ex-interest
1-9-16	3,80,000	120	Sales cum-interest
15-10-16	1,60,000	100	Purchase cum-interest
1-3-17	2,30,000	110	Sales Ex-interest

Calculate 1% brokerage on the face value in all transactions.

Prepare Investment Account.

**OR**

- 3 From the following information prepare 12% 14

Gujarat Govt. Loan Account in the books of Paresb for the year ending on 31-3-2017.

- (1) Balance as on 1<sup>st</sup> April 2016 : Face value Rs. 1,80,000 and capital value Rs. 1,89,000.
- (2) Interest is paid every year on 30<sup>th</sup> June and 31<sup>st</sup> December.

(3) Transactions during the year :

Date	Face Value Rs.	Price Rs.	Remarks
1-9-16	60,000	105	Purchase cum interest
1-10-16	90,000	98	Sales Ex-interest
30-11-16	30,000	96	Purchase Ex-interest
31-1-17	60,000	102	Sale cum interest

(4) Closing stock is to be valued FIFO method.

(5) Calculate 1% brokerage on the face value in all transactions.

4 Asha and Nirasha agreed to construct a school 14

building. They decided to share Profit or Loss in 3:2 respectively. They deposited Rs. 10,00,000 in their joint bank account as per their profit sharing ratio.

The contract price was agreed at Rs. 20,00,000 payable 80% in cash and 20% by debentures of the company.

Amount paid from their joint bank account :

Materials ..... Rs. 10,00,000

Wages ..... Rs. 7,40,000

Misc. Expenses ..... Rs. 60,000

Architect Fee (paid by Asha)..... Rs. 70,000

Mixture Machine

(brought by Nirasha) ..... Rs. 1,50,000

On completion of the work Asha took away materials in stock for Rs. 1,24,000 and Nirasha took away mixture machine for Rs. 96,000.

Contract price was received as per agreement on completion of the contract. Debentures of the company were sold at 20% discount.

Prepare Joint Venture Account, Joint Bank Account and Partner's Accounts in the books of the firm assuming that accounts have been settled amount among the partners.

OR

4 Shradhha and Vishwash entered into a joint 14

venture to purchase and sell for Mobile Phone. They agreed to share profits and losses equally. Shradhha purchased goods worth Rs. 2,25,000 and drew a bill of exchange upon Vishwash for Rs. 1,50,000 for 3 months. He got the bills discounted @ 10% per annum. The transactions were as follows : <https://www.hnguonline.com>

(1) Vishwash spent Rs. 1,500 for travelling expenses.

(2) Shradhha paid Rs. 1,500 freight, Rs. 4,500 for sales commission and Rs. 3,000 for advertisement.

(3) Shradhha sold some of the goods for Rs. 1,59,900 and allowed discount of Rs. 2,500 for defective goods.

(4) Vishwash sold some of the goods for Rs. 1,12,600.

The unsold goods worth Rs. 9,000 and Rs. 13,500 were taken by Shradhha and Vishwash respectively at above cost. The discount paid for discounting the bills of exchange is to be considered as an expense of Joint Venture.

**Show :**

- (1) Joint Venture Account and Vishwash's Account in the books of Shradhha.
- (2) Joint Venture Account and Shraddhha's Account in the books of Vishwash.

5 Samir purchased a motor car from Radha 14

Motor's under the hire purchase system on 1-4-15. The cash price of the motor car was Rs. 5,00,000. Rs. 1,00,000 were to be paid on signing the contract. Outstanding amount to be paid in for half yearly instalments including interest.

**Date ..... Rs.**

30-9-2015 ..... 1,24,000

31-3-2016 ..... 1,18,000

30-9-2016 ..... 1,12,000

31-3-2017 ..... 1,06,000

Radha Motors charges yearly 12% interest on due amount.

Depreciation on Motor car was to be written of at 20% per annum as per written down value method.

Accounting year of Samir ends on 31 March.

Prepare Motorcar A/c. and Radhe Motors A/c. in the books of Samir and prepare Interest A/c. also.

**OR**

5 Devang purchased machine from Kiran traders 14  
on 1-4-2014 on hire purchase system.

Amount of instalments were paid as under :

On 1-4-2014	While signing the contract	1,00,000
On 31-3-2015	1 <sup>st</sup> Instalment	1,72,000
On 31-3-2016	2 <sup>nd</sup> Instalment	2,26,000
On 31-3-2017	3 <sup>rd</sup> Instalment	3,36,000

Charge 12% interest on the amount due.

Find out the cash price of the machine and also amount of interest in each instalment.

Prepare machine A/c. and Kiran Traders A/c. in the books of Devang.

Depreciation is charged at 10% p.a. on straight line method.