

UG-571

BCO-1

**B.Com. DEGREE EXAMINATION —
JUNE, 2010.**

(AY 2003 – 04 and CY 2004 batches only)

First Year

COMMERCE

Time : 3 hours

Maximum marks : 75

SECTION A — (3 × 5 = 15 marks)

Answer any THREE questions.

1. What are the objectives of Accounting.
கணக்கியலின் நோக்கங்கள் யாவை?
2. State the features of Hire Purchase System.
வாடகை கொள்முதல் முறையின் தன்மைகளை எழுதுக.
3. A fire occurred on 10.04.2008 in the premises of a company. From the following calculate the amount of claim to be lodged with respect to loss of stock.

| Particulars | Rs. |
|------------------------------------------------------|----------|
| Stock on 01.01.2008 | 1,25,000 |
| Transaction for the period 01.01.2008 – 10.04.2008 : | |
| Purchases | 5,00,000 |
| Wages | 1,00,000 |

| Particulars | Rs. |
|------------------------|----------|
| Manufacturing expenses | 50,000 |
| Sales | 7,50,000 |

The gross profit ratio is 15%. The stock salvaged was estimated at Rs. 37,500.

10.04.2008 அன்று ஒரு நிறுவனத்தின் வணிக வளாகத்தில் ஒரு தீ விபத்து ஏற்பட்டது. பின்வரும் விவரங்களிலிருந்து, சரக்கு நட்டத்திற்காக கோரப்படும் காப்பீட்டு தொகையினைக் கணக்கிடுக.

| விவரங்கள் | ரூ. |
|-------------------------------------------------------------|----------|
| 01.01.2008 அன்று சரக்கிருப்பு | 1,25,000 |
| 01.01.2008 – 10.04.2008 காலத்திற்கான வியாபார நடவடிக்கைகள் : | |
| கொள்முதல் | 5,00,000 |
| கூலி | 1,00,000 |
| உற்பத்திச் செலவுகள் | 50,000 |
| விற்பனை | 7,50,000 |

மொத்த இலாப விகிதாச்சாரம் 15% மீட்கப்பட்ட சரக்கின் மதிப்பு ரூ. 37,500.

4. A, B and C are partners sharing profit in the ratio of 3:2:1. They admit 'D' into the firm for 1/3rd share in the profits. 'D' is to bring in Rs. 12,000 for goodwill. No goodwill account appears in the books of the firm. They withdrew half of the goodwill. Journalise the transactions.

A, B மற்றும் C இலாபத்தை 3:2:1 என்ற விகிதத்தில் பங்கிட்டுக் கொள்ளும் கூட்டாளிகள், அவர்கள் D-யை கூட்டாண்மை நிறுவனத்தில் சேர்த்துக் கொள்கிறார்கள். இலாபத்தில் 3ல் ஒரு பங்கிற்காக D ரூ. 12,000 நற்பெயராக செலுத்துகிறார். கூட்டாண்மை நிறுவனத்தின் கணக்குகளில் நற்பெயர் கணக்கு இடம் பெறவில்லை. நற்பெயரில் பாதி தொகையை கூட்டாளிகள் நிறுவனத்திலிருந்து எடுத்துக் கொள்கிறார்கள். குறிப்பேட்டு பதிவுகளைத் தருக.

5. Calculate the average due date from the following information :

| Due dates | Amount due Rs. |
|------------|-------------------|
| 18.05.2006 | 1,100 |
| 24.06.2006 | 625 |
| 30.07.2006 | 1,800 |
| 18.08.2006 | 1,750 |
| 20.10.2006 | 1,000 |
| 24.11.2006 | 500 |

கீழ்க்கண்ட விவரங்களிலிருந்து சராசரி தவணைத் தேதி கணக்கிடுக :

| தவணை நாள் | தொகை ரூ. |
|------------|-------------|
| 18.05.2006 | 1,100 |
| 24.06.2006 | 625 |
| 30.07.2006 | 1,800 |
| 18.08.2006 | 1,750 |
| 20.10.2006 | 1,000 |
| 24.11.2006 | 500 |

SECTION B — (4 × 15 = 60 marks)

Answer any FOUR questions.

6. Explain in detail the Rule laid down in 'Garner Vs Murray' case.

கார்னர் எ. முர்ரே என்ற வழக்கின் தீர்ப்பினை விளக்கவும்.

7. A company whose accounting year is the calendar year purchased on 1st April 2006 machinery costing Rs. 30,000. It purchased further machinery on 1st October 2006 costing Rs. 20,000 and on 1st July 2007 costing Rs. 10,000. On 1st January 2008 one third of the machinery installed on 1st April 2006 became obsolete and was sold for Rs. 3,000. Show how the machinery account would appear in the books of the company. Machinery is depreciated at 10% p.a. Under fixed instalment method.

காலண்டர் ஆண்டைக் கணக்காண்டாகக் கொண்ட ஒரு கம்பெனி ஏப்ரல் 1, 2006 அன்று ரூ. 30,000 மதிப்புள்ள இயந்திரத்தை வாங்கியது. மேலும் அக்டோபர் 1, 2006 அன்று ரூ. 20,000 மதிப்புள்ள இயந்திரத்தையும் சூலை 1, 2007 அன்று ரூ. 10,000 மதிப்புள்ள இயந்திரத்தையும் வாங்கியது. ஏப்ரல் 1, 2006-ல் நிர்மானிக்கப்பட்ட இயந்திரத்தின் மூன்றில் ஒரு பகுதியை பயனற்றது என ஜனவரி 1, 2008 அன்று ரூ. 3,000க்கு விற்கப்பட்டது. இயந்திரம் நேர்கோட்டு முறையில் ஆண்டுக்கு 10% அடிப்படையில் தேய்மானத்திற்கு உட்படுத்தப்படுகிறது. கம்பெனியின் புத்தகங்களில் இயந்திரக் கணக்கு எவ்வாறு இருக்கும் என்பதைக் காண்பிக்கவும்.

8. 'C' and 'D' are partners sharing profits in the ratio of $\frac{3}{5} : \frac{2}{5}$ with capitals Rs. 1,80,000 and Rs. 90,000 respectively. 'E' is admitted as a new partner for $\frac{1}{4}$ share of profits with a capital of Rs. 90,000. Adjust the capitals according to new profit sharing ratio. Give the journal entries and prepare the capital accounts.

'C' மற்றும் 'D' கூட்டாளிகள் இலாபத்தை $\frac{3}{5} : \frac{2}{5}$ விகிதத்தில் பிரித்துக் கொண்டனர். அவர்களுடைய முதல் ரூ. 1,80,000 மற்றும் ரூ. 90,000 ஆகும். 'E' என்பவரை $\frac{1}{4}$ இலாப பங்கில் ரூ. 90,000 மூலதனத்துடன் கூட்டாளியாக சேர்த்துக் கொண்டனர். மூலதனத்தை புதிய விகிதத்தில் சரி செய்யவும். குறிப்பேட்டு பதிவுகளையும் முதல் கணக்கினையும் தயாரிக்கவும்.

9. Sairam company opened a branch at Madras on 1.1.99. From the following particulars prepare the Madras Branch Account for the years 1998 and 1999.

| | 1998 | 1999 |
|-----------------------------|--------|--------|
| | Rs. | Rs. |
| Goods sent to Madras Branch | 15,000 | 45,000 |
| Cash sent to Branch for : | | |
| Rent | 1,800 | 1,800 |

| | 1998 | 1999 |
|-------------------------------------------------|--------|--------|
| | Rs. | Rs. |
| Salaries | 3,000 | 5,000 |
| Other expenses | 1,200 | 1,600 |
| Cash received from the branch | 24,000 | 60,000 |
| Stock on 31 st December | 2,300 | 5,800 |
| Petty cash in hand on 31 st December | 40 | 30 |

சாய்ராம் நிறுவனம் 1.1.99 அன்று சென்னையில் ஒரு கிளையைத் துவங்கியது. அந்த ஆண்டின் அதன் வியாபார நடவடிக்கைகள் கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ளன. அதிலிருந்து, 1998 மற்றும் 1999 ஆண்டிற்கான சென்னை கிளைக் கணக்கைத் தயார் செய்க.

| | 1998 | 1999 |
|-------------------------------------------|--------|--------|
| | ரூ. | ரூ. |
| சென்னை கிளைக்கு அனுப்பிய சரக்கு | 15,000 | 45,000 |
| செலவுகளுக்காக கிளைக்கு அனுப்பிய ரொக்கம் : | | |
| வாடகை | 1,800 | 1,800 |
| சம்பளம் | 3,000 | 5,000 |
| இதர செலவுகள் | 1,200 | 1,600 |
| கிளையிலிருந்து பெற்ற ரொக்கம் | 24,000 | 60,000 |
| சரக்கிருப்பு (31.12 அன்று) | 2,300 | 5,800 |
| 31.12 அன்று சில்லரை ரொக்கம் | 40 | 30 |

10. On 1.1.2006, 'X' purchased a machinery on hire purchase system. The payment is to be made Rs. 4,000 down (on signing of the contract) and Rs. 4,000 annually for three years. The cash price of the machinery is Rs. 14,900 and the rate of interest is 5% calculate the interest for each year and instalment amount.

‘X’ என்பவர் 1.1.2006 அன்று ஒரு இயந்திரத்தை வாடகைக் கொள்முதல் ஒப்பந்தத்தின் அடிப்படையில் வாங்கினார். ஒப்பந்தத்தில் கையெழுத்து இட்டவுடன் ‘X’ ரூ. 4,000 செலுத்தினார். மீதித் தொகையினை ஒவ்வொரு தவணையிலும் ரூ. 4,000 மற்றும் வட்டி சேர்த்து செலுத்த வேண்டும். ரொக்க விலை ரூ. 14,900 ஆகும். வட்டி வீதம் ஆண்டுக்கு 5%.

ஒவ்வொரு ஆண்டின் வட்டியையும் மற்றும் தவணைத் தொகையினையும் கணக்கிடுக.

11. From the following details, prepare department of trading accounts.

| | Department A | Department B |
|------------------|--------------|--------------|
| | Rs. | Rs. |
| Opening stock | 9,000 | 8,400 |
| Total purchases | 27,000 | 21,600 |
| Total sales | 42,000 | 36,000 |
| Closing stock | 10,800 | 4,800 |
| Credit purchases | 17,000 | 10,600 |
| Credit sales | 5,000 | 6,000 |

கீழ்க்கண்ட விபரங்களிலிருந்து துறைவாரி வியாபார கணக்குகளை தயாரிக்கவும்.

| | துறை A | துறை B |
|----------------------|--------|--------|
| | ரூ. | ரூ. |
| ஆரம்பச் சரக்கிருப்பு | 9,000 | 8,400 |
| மொத்த கொள்முதல் | 27,000 | 21,600 |
| மொத்த விற்பனை | 42,000 | 36,000 |
| இறுதிச் சரக்கிருப்பு | 10,800 | 4,800 |
| கொள்முதல் கடன் | 17,000 | 10,600 |
| கடன் விற்பனை | 5,000 | 6,000 |

12. Radha commenced business on 01.01.2004 with a capital of Rs. 25,000. He immediately bought furniture for Rs. 4,000. During the year, he borrowed Rs. 5,000 from his wife and introduced a further capital of Rs. 3,000. He had withdrawn Rs. 600 at the end of each month for his family expenses. From the following particulars obtained from his books kept by single entry, prepare a trading and Profit and Loss a/c and Balance Sheet as on 31.12.2004.

| Particulars | Rs. |
|----------------------------------------------------|----------|
| Sales (Including cash sales Rs. 30,000) | 1,00,000 |
| Purchases (including cash purchases of Rs. 10,000) | 1,00,000 |
| Wages | 1,000 |
| Salaries to staff | 6,200 |

| Particulars | Rs. |
|-----------------------------|-------|
| Discount allowed to debtors | 800 |
| Bad debts written off | 1,500 |
| Trade expenses | 1,200 |
| Advertisement | 2,200 |

Radha has used goods worth Rs. 1,300 for private purpose and paid Rs. 500 to his son which is not recorded any where. On 31.12.2004 his debtors were worth Rs. 21,000 and creditors amounted to Rs. 15,000 stock in trade at the year end was valued at Rs. 10,000 furniture is to be depreciated at the rate of 10% p.a.

01.01.2004 அன்று ரூ. 25,000 மூலதனத்துடன் ராதா வியாபாரத்தைத் தொடங்கினார். அவர் உடனே ரூ. 4,000 க்கு மனைத்துணைப் பொருட்களை வாங்கினார். அந்த ஆண்டில் அவர் தன் மனைவியிடமிருந்து கடனாக ரூ. 5,000 பெற்றார். மேலும், கூடுதல் மூலதனம் ரூ. 3,000 அறிமுகப்படுத்தினார். அவர் குடும்ப செலவிற்காக ஒவ்வொரு மாத இறுதியிலும் ரூ. 600 எடுத்துக் கொண்டார். பின்வரும் விவரங்களிலிருந்து 31.12.2004 தேதியில் முடியும் ஆண்டிற்காக வியாபார இலாப நட்டக் கணக்கையும் அன்றைய இருப்பு நிலைக் குறிப்பையும் (ஒற்றை பதிவு முறையில்) தயார் செய்க :

| | |
|----------------------------------------------|----------|
| விவரங்கள் | ரூ. |
| விற்பனை (ரொக்க விற்பனை ரூ. 30,000 உட்பட) | 1,00,000 |
| கொள்முதல் (ரொக்க கொள்முதல் ரூ. 10,000 உட்பட) | 1,00,000 |

| | |
|------------------------------------|-------|
| விவரங்கள் | ரூ. |
| கூலி | 1,000 |
| சம்பளம் | 6,200 |
| கடனாளிகளுக்கு வழங்கப்பட்ட தள்ளுபடி | 800 |
| நீக்கப்பட்ட வராக்கடன் | 1,500 |
| வணிக செலவுகள் | 1,200 |
| விளம்பரம் | 2,200 |

ராதா தனது சொந்த உபயோகத்திற்காக ரூ. 1,300 மதிப்புள்ள பொருட்களை எடுத்துள்ளார். மேலும், அவருடைய மகனுக்கு ரூ. 500 வழங்கப்பட்டுள்ளது. இவை கணக்கில் பதிவு செய்யப்படவில்லை. 31.12.2004 அன்று கடனாளிகளின் மதிப்பு ரூ. 21,000 மற்றும் கடனீந்தோர் மதிப்பு ரூ. 15,000. ஆண்டு இறுதியில் சரக்கிருப்பின் மதிப்பு ரூ. 10,000 மனைத்துணைப் பொருட்களின் மீது தேய்மானம் ஆண்டிற்கு 10 சதவீதம் கணக்கிடப்பட வேண்டும்.