# B.Com. DEGREE EXAMINATION, APRIL 2011 Second Semester 

## Commerce

ECONOMIC DEVELOPMENT OF INDIA
(Non-CBCS—2004 onwards)
Time : 3 Hours
Maximum : 100 Marks
Section A
$(8 \times 4=32)$
Answer any eight questions.

1. Define Economic Development.

பொருாாதார முன்னேற்றம் வரையறு.
2. What is Capitalist Economy?

முதலாளித்துவ பொருளாதாரம் என்றால் என்ன?
3. What are the sources of Irrigation?

நீர்ப்பாசனத்தின் மூலங்கள் யாவை?
4. Define Human Resource Index.

மனித வள குறியீடி - வரையறு.
5. State the need for Foreign Capital.

வெளிநாட்டு மூலத்தனத்தின் தேவையை கூறுக.
6. What is national income?

தேசிய வருமானம் என்றால் என்ன?
7. Differentiate between Absolute poverty and Relative Poverty.

வரம்பற்ற வறுமைக்கும் சார்புள்ள வறுமைக்கும் இடையே வேறுபடுத்துக.
8. What is Productivity?

உற்பத்தி திறன் என்றால் என்ன?
9. Write a note on Agricultural Labour.

வேளாண்மை தொழிலாார் பற்றி குறிப்பு எழுதுக.
10. Give the objective of Planning.

திட்டமிடிதலின் நோக்கங்களை தருக.
11. Write about Community Development Programme.

சமுதாய முன்னேற்ற திட்டம் பற்றி எழுதுக.
12. Explain the concept of Food Security.

உணவுப் பாதுகாப்பு கருத்தை விளக்குக.

## Section B

$(3 \times 12=36)$

Answer any three questions.
13. Explain the features of Indian Economy.

இந்தியப் பொருளாதாரத்தின் சிறப்பியல்புகளை விளக்குக.
14. What are the merits and demerits of Mixed Economy?

கலப்பு பொருளாதாரத்தின் நன்மை தீமைகள் யாவை?
15. Discuss the consequences of Population Explosion on economic development of India.

இந்தியாவின் பொருளாதார முன்னேற்றம் மீதான மக்கள் தொகை வெடிப்பின் விளைவுகளை விவாதிக்க.
16. Bring out the difficulties in the calculation of National income.

தேசிய வருவாயியை கணக்கிடுவதில் உள்ள பிரச்சினைகளை வெளிக் கொணர்க.
17. Suggest the measures of raising the agricultural productivity in India.
இந்தியாவில் வேளாண் உற்பத்தி
திறனை அதிகரிப்பதற்கான வழிமுறைகளை வழங்குக.
18. Briefly discuss about the agricultural development in the Eleventh five year plan.

11வது ஐந்தாண்டு திட்டகாலத்தில் வேளாண் வளர்ச்சி பற்றி சுருங்க விவாதி.

## Section C

$(2 \times 16=32)$

Answer any two questions.
19. Describe the state of economy during colonial period.

காலனி ஆதிக்க காலத்தில் பொருளாதாரத்தின் நிலலயை விவரி.
20. Discuss the trend of savings and capital formation in the Indian economy.

இந்திய பொருளாதாரத்தில் சேமிப்பு மற்றும் மூலதன ஆக்கத்தின் போக்கை விவாதிக்க.
21. Give a detailed account on Green Revolution.

பசுமைப் புரட்சிபற்றி விரிவான விளக்கம் தருக.
22. Explain the role of FCI in the distribution of food.

உணவு வழங்குவதில் இந்திய உணவு கழகத்தின் பங்கினை விளக்குக.

# B.Com. DEGREE EXAMINATION, APRIL 2011 Second Semester 

## Commerce

## MARKETING

(Non-CBCS—2004 onwards)
Time: 3 Hours
Maximum : 100 Marks

## Part A

$(8 \times 4=32)$
Answer any eight questions.
All question carry equal marks.

1. Explain the term "Social Marketing"?
"சமூக சந்தையிடுதல்" என்றால் என்ன?
2. Explain, "Well brought in half-sold".
"நல்ல கொள்முதல் பாதி விற்பனை" - விளக்குக
3. What is meant by "Customer orientation"?
"நுகர்வோேைச் சார்ந்து" - என்றால் என்ன?
4. Explain the "Significance of Marketing".

சந்தையிடுதலின் முக்கியத்துவத்தை விளக்குக?
5. What is an advertisement Agency?

விளம்பர முகமை என்றால் என்ன?
6. What are the objectives of Advertising?

விளம்பாத்தின் நோக்கங்கள் யாவை ?
7. Differentiate between Marketing and Selling.

சந்தையிடுதல் மற்றும் விற்பனைக்கும் உள்ள வேறுபாடு யாவை?
8. What is the factors influencing to Pricing?

விலையிடுதலில் உள்ள முக்கிய காரணிகள் யாவை ?
9. What is PLC?

பொருள் ஆயுள் சுழற்சி என்றால் என்ன?
10. What is Indoor Advertising?

உள்ளக விஎம்பரம் என்றால் என்ன?
11. Distiguish between Goods and Services?

பொருளுக்கும் சேவைக்கும் உள்ள வேறுபாடிகள் யாவை?
12. What is modern 'Marketing concept'?

நவீன சந்தையிடுதல் கோட்பாடுெள் யாவை ?

## Part B

$(3 \times 12=36)$

Answer any three questions.
13. What are the importance features of an Advertisment copy?

விளம்பர நகலின் முக்கியத்துவத்தை விவரி?
14. Explain the functions of Marketing?

பல்வேறு சந்தையியயல் பணிகளை விவரி?
15. Explain the significance of Marketing Mise?

சந்தைக் கலவையின் முக்கியத்துவத்தை விவரி?
16. Discuss the commodity approache to the study of marketing?

சாக்கு நோக்க முறையினை விவரி?
17. Narrate briefly the criticisms of the Modern Advertising?

தற்கால விளம்பரத்தின் விமர்சனங்களை விவரி.
18. Explain the sales man born or made? Discuss.

விற்பனையாளர் பிறப்பிலேயே வருகிறாரா அல்லது உருவாக்கப்படுகிறாரா? விவரி.

## Part C

Answer any two questions.
19. Explain the duties and responsibilities of Sales man?

விற்பனையாாரின் கடமைகளையும் பொறுப்புகளையும் விவரி?
20. Advertising brings long-term benefits by sales promotion is for quicker results - Discuss.

விளம்பரம் நீண்ட கால பலன்களையும் விற்பனை பொருட்களையும் நடவடிக்கைகள் உடனடி பலன்களையும் தருகின்றன - விளக்குக.
21. Explain the various kinds of pricy methods?

விலை நிர்ணயம் செய்தலில் உள்ள பல்வேறு வகைகளை விவரி.
22. "Marketing brings and ends with consumer-Disccuss

சந்தையிடிதல் ஆரம்பமும், முடிவும் நுகர்வோரே. - விவரி.

## B.Com./B.Com (C.A.) DEGREE EXAMINATION APRIL 2011

## Second Semester

# Commerce/Commerce with Computer Applications ADVANCED ACCOUNTANCY-II 

(Non-CBCS—2004 onwards)
[Common for B.Com and B.Com (C.A)]
Time : 3 Hours Maximum : 100 Marks
Section A
$(8 \times 4=32)$
Answer any eight questions.

1. Define Bills of Exchange.

மாற்றுச் சீட்டுக்கள் வரையறு.
2. What is Renewal of a Bill ?

மாற்றுச்சீட்டை புதுப்பித்தல் என்றால் என்ன ?
3. What is 'Red ink interest'?

சிவப்பு மை வட்டி என்றால் என்ன ?
4. What is abnormal Loss?

அசாதாரண நட்டம் என்றால் என்ன ?
5. Define "Joint Venture".
"இணை வினை" வரையறு.
6. What are the advantages of self balancing ledgers?

தன்னைத் தானே சரிக்கட்டும் பேரேடுகளின் நன்மைகள் யாவை ?
7. From the following particulars, calculate profit:

> Rs.

Opening capital $\quad$ - 14,000

Closing capital - 30,000

Drawings

- 10,000

Additional capital - 6,000

கீழ்க்கண்ட விபரங்களிலிருந்து இலாபத்தை கணக்கிடுக.

ரூ.

| ஆரம்ப முதல் | - | 14,000 |
| :--- | :--- | :--- |
| இறுதி முதல் | - | 30,000 |
| எடுப்புக்கள் | - | 10,000 |
| கூடுதல் முதல் | - | 6,000 |

8. Arun consigned 2000 tonnes of coal @ Rs. 50 per tonnes to Balu of Chennai. He paid Rs. 20,000 as freight. Due to normal loss only 1950 tonnes were received by Balu. He also paid Rs. 5,000 as unloading and Cartage charges. The unsold stock is 650 tonnes. You are required to calculate the value of closing stock.

அருண் சென்னையிலுள்ள பாலு என்பவருக்கு 2000 டன்கள் நிலக்கரி, ஒரு டன் ரூ. 50 வீதம் அனுப்பீடுசெய்தார். அவர் ரூ. 20,000 வண்டிச் சத்தம் செலுத்தினார். சாதாரண நட்டம் ஏற்பட்டதால் பாலு 1950 டன்கள் மட்டுமே பெற்றார். அவரும் ரூ. 5,000 இறக்கு கூலி மற்றும் வண்டிக்கூலி செலுத்தினார். 650 டன்கள் விற்காசரக்கு உள்ளது. விற்கா சரக்கின் மதிப்பை கணக்கிடு.
9. How will you calculate Average Due Date ?

சராசரி தவணை நாளை எவ்வாறு கணக்கிடுவாய் ?
10. Prepare Total Debtors Account from the following :

|  | Rs. |  |  |
| :--- | :--- | ---: | ---: |
| Opening Balance of Debtors | - | 73,000 |  |
| Cash received from Debtors | - | $1,00,000$ |  |
| Credit sales | - | $1,25,000$ |  |
| Closing Balance of Debtors | - | 98,000 |  |

பின்வருவனவற்றிலிருந்து மொத்த கடனாளிகள் கணக்கினை தயாரிக்கவும்.

| ரூ. |  |  |
| :--- | ---: | ---: |
| கடனாளிகள் ஆரம்ப இருப்பு | - | 73,000 |
| கடனாளிகளிடமிருந்து |  |  |
| பெற்ற ரொக்கம் | - | $1,00,000$ |
| கடன் விற்பனை | - | $1,25,000$ |
| கடானாளிகளின் இறுதி இருப்பு | - | 98,000 |

11. From the following prepare purchases ledger Adjustment Account :
Rs.
Sundry Creditors on 1.1.2010 - 3,100
Sundry Creditors on 31.12.2010 - 5,000
Credit purchases $\quad-\quad 10,000$
Cash paid to creditors - 15,000
Outward returns - 500
பின்வருவனவற்றிலிருந்து கொள்முதல் பேரேட்டு சரிக்கட்டல் கணக்கை தயாரிக்க.
セ็.
பற்பல கடனீந்தோர்-1.1.2010 ல் - 3,100
பற்பல கடனீநீதோர்-31.12.2010 ல் — 5,000
கடன்கொள்முதல் - 10,000
கடனீந்தோர்க்கு செலுத்தியது — 15,000
வெளித்திருப்பம் $\qquad$ 500
12. Distinguish between Consignment and Joint venture.

அனுப்பீடு மற்றும் இணைவினை இரண்டையும் வேறுபடுத்துக.

Section B
$(3 \times 12=36)$

Answer any three questions.
13. On 1st January, 2004, Amutha draws a bill on Bavana at four months for Rs. 1,000 and Bavana draws on Amutha for similar amount and term. Both the bills are accepted and discounted at $6 \%$ p.a. Amutha meets his own acceptance at maturity lent Bavana's acceptance is dishonoured. Bavana then accepts new bill at three months for the amount due by him plus interest at $8 \%$ p.a. which is duly met at maturity. Prepare journal entries in the Books of both the parties.

ஜனவரி 1, 2004-ல் அமுதா, பாவனாவின் மீது ஒரு மாற்றுச்சீட்டை ரூ. 1,000க்கு 4 மாதங்களுக்கு வரைந்தார். பாவனா அதே தொகை மற்றும் காலத்திற்கு ஒரு மாற்றுச்

சீட்டை வரைந்தார். இரண்டு மாற்றுச்சீட்டுக்களும் ஏற்றுக் கொள்ளப்பட்டு ஆண்டுக்கு 6 சதவீதத்திற்கு தள்ளுபடி செய்யப்பட்டது. அமுதா தன்னுடைய மாற்றுச்சீட்டை முதிர்வு தேதியில் பணம்செலுத்தி மீட்டார். ஆனால் பாவனாவின் மாற்றுச்சீட்டு பணம் செலுத்தப்படாமல் மறுக்கப்பட்டது. பாவனா மற்றொரு மாற்றுச்சீட்டை கொடுக்கவேண்டிய பணம் மற்றும் 8\% வட்டியுடன் வடிய தொகைக்கு 3 மாதத்திற்கு ஏற்றுக்கொண்டார். அந்தமாற்றுச் சீட்டுமுதிர்வு தேதியில் பணம் செலுத்தப்பட்டது.
14. Kumar, a partner in a firm has drawn the following amounts for the half year ended 30th June 1992.

Jan. 8 - Rs. 440.
Apr. 10 - Rs. 480.

Feb. 12 - Rs. 400.
May. 6 - Rs. 400.

Mar. 15 - Rs. 500.
Jun. 8 - Rs. 400.

Interest is charged at $10 \%$ p.a. Ascertain average due date and the amount of interest.

குமார், ஒரு நிறுவன கூட்டாளி கீழ்க்கண்ட தொகைகளை ஜீன் 30, 1992 உடன் முடிவடையும் அரையாண்டில் எடித்தார்.

ஜனவரி 8 - ரூ. 440. ஏப்ரல் 10 - ரூ. 480.

பிப்ரவரி 12 - ரூ. 400. மே 6 - ரூ. 400.

மார்ச் 15 - உூ. 500.
ஜீன் 8 - ரூ. 400.

வட்டி $10 \%$ (ஆண்டுக்கு) கணக்கிடப்பட்டது. சராசரித்தவணை நாளையும், வட்டித்தொகையையும் கண்டுபிடிக்க.
15. Mohamed sent 10 cars to Nasar on consignment. The cost of each car was Rs. 6,00,000.

The expenses of Mohamed are :

$$
\begin{array}{lr} 
& \text { Rs. } \\
\text { Freight } & -7,000 \\
\text { Insurance }-3,000
\end{array}
$$

During transit, 1 car was destroyed and the insurance company paid Rs. 45,000 towards the claim.

Nasar sold 7 cars at Rs. 7,50,000 each, and he paid for unloading and insurance Rs. 3,300. He sent Rs. 4,50,000 by drafts. It was agreed that Nasar is toget 5\% commission. Prepare ledger in the Books of Mohamed.

முகமது, நாசர் என்பவருக்கு 10 கார்களை அனுப்டீடு செய்தார். ஒவ்வொரு காரும் ரூ. 6,00,000 அடக்க விலை. முகமது கீழ்க்கண்ட செலவுகளை செய்தார் :

## ரூ.

$$
\begin{array}{lll}
\text { வண்டிச்சத்தம் } & -7,000 \\
\text { காப்பீடு } & -3,000
\end{array}
$$

கோக்குவரத்தில் 1 கார் சேதமடைந்தது, காப்பீட்டு நிறுவனம் ரூ. 45,000 காப்பீட்டுத்தெகையாக கொடித்தது.

நாசர் 7 கார்கள் ஒவ்வொன்றும் ஜூ. 7,50,000 வீதம் விற்றார். மேலும் அவர் இறக்கு கூலி மற்றும் காப்பீட்குக்காக ரூ. 3,300 செலுத்தினார். அவர் ரூ. 4,50,000 வரை வேலை மூலம் அனுப்பினார். நாசர் $5 \%$ கழிவு பெறுவதாக உடன்படிக்கை செய்யப்பட்டது. முகமதுவின் எடுெளில் பேரேட்டுக் கணக்குகளை தயாரிக்க.
16. X and Y entered into a joint venture for purchase and sale of some house hold items. They agreed to share profit and losses in the ratio of their respective contribution. X contribute Rs. 10,000 in cash and Y Rs. 13,000 . The whole amount was placed in ajoint bank account. Goods were purchased by X for Rs. 10,000 and expenses paid by Y Rs. 2,000. They also purchased goods for Rs. 15,000 through joint Bank Account. The expenses on purchase and sale of the goods amounted of Rs. 6,000 (including those met by Y) Goods costing Rs. 20,000 were sold for Rs. 45,000 and the balance was lost by fire.

Prepare Joint Venture Account, Joint Bank account and ventures accounts closing the venture.

X மற்றும் Y ஒரு இணை வினையில் வீட்டு உபயோகப் பொருட்கள் விற்பதற்காக ஈடுபட்டனர். அவர்கள் இலாபம் அல்லது நட்டத்தை தங்களின் அளித்த தொகை விகிதத்தில் பிரித்துக்கொள்ள உடன்பட்டனர். X ரூ. 10,000 ம் ; Y ரூ. 13,000 ம் செலுத்தினர். முழுத்தொகையும் ஒரு இணை வங்கி கணக்கில் செலுத்தப்பட்டது. X ரூ. 10,000 க்கு

சரக்குகள் வாங்கினார். Y ரூ. 2,000 செலவளித்தார். இணை வங்கி மூலம் ரூ. 15,000 க்கு சரக்குகள் வாங்கினர் சரக்குகள் வாங்கவிற்க செலவு ரூ. 6,000 (Y அளித்ததையும் சேர்த்து) ரூ. 20,000 மதிப்புள்ள சரக்கு ரூ. 45,000 க்கு விற்பனை செய்யப்பட்டது. எஞ்சிய சரக்கு தீயினால் சேதமடைந்தது.

இணைவினை கணக்கு, இணை வங்கி கணக்கு மற்றும் இணைவினையாளர்களின் கணக்குகளை வினையை முடித்து தயாரிக்க.
17. Following balances are extracted from the books of Joseph, who keeps his records incomplete.

> 1.1.2006 31.12.2006

Rs. Rs.

| Stock | 2,400 | 3,000 |
| :--- | :---: | :---: |
| Debtors | 4,000 | 3,200 |
| Creditors | 1,700 | 3,900 |
| Cash in hand | 2,000 | 3,800 |
| Bank O/D | 2,400 | - |
| Furniture and Fittings | 800 | 1,000 |
| Motor Bike | 9,500 | 9,500 |
| B/R | 2,000 | 4,300 |

Drawings during the year amounted to Rs. 2,800. Depreciate Furniture and Fittings @ $5 \%$ and write off Rs. 500 on motor Bike. Rs. 100 is irrecoverable and a further provisions of $5 \%$ for Doubtful Debts are to be provided. Further a provision of Rs. 200 in respect of bills are also to be provided.

Ascertain the profit or loss for the year ended 31st December 2006.

கீழ்க்கண்ட இருப்புகள் ஜோசப்பின் எடிகளிலிருந்து எடுக்கப்பட்டது அவர் நிறைவுபெறாத அறைகுறை விபரங்களை வைத்திருந்தார்.
1.1.2006 31.12.2006
セூ.
セூ.

சரக்கு
2,400
3,000
கடனாளிகள்
4,000
3,200
கடชீநதோர்
1,700
3,900
கையிருப்பு ரொக்கம்
2,000
3,800
வங்கிமேல் வரைபற்று
2,400
மனைதுணைப் பொருட்கள் $800 \quad 1,000$
மோட்டார்பைக்
9,500
9,500
பெறுதற்குரிய மாற்றுச்சீட்டு
2,000
4,300

அந்த ஆண்டில் எடுப்புகள் ரூ. 2,800 மனைதுணைப் பொருட்கள் மீது 5\% ம் மோட்டார் பைக்கின் மீது ரூ. 500 ம் தேய்மானம் எழுதுக. ரூ. 100 வராக்கடன் மற்றும் 5\% ஐயக்கடன் காப்பு ஒதுக்குக. மேலும் மாற்றுச்சீட்டின் மீது ரூ. 200 ஒதுக்கீடும் செய்யப்படவேண்டும்.
31.12.2006 ல் முடிவடையும் ஆண்டுக்காண இலாபம் அல்லது நட்டத்தினை கண்டுபிடி.


#### Abstract

18. From the following particulars write up necessary adjustment accounts as they would appear in the General Ledger.


## Rs.

Debtors Ledger Balance 49,850 Discount allowed
Creditors Balance $\quad 28,010$ by the business 1,500

Credit Sales $\quad 40,400$ Return Inwards 1,795

Cash Sales 18,080 Return Outwards 2,240

Cash Purchases $\quad 27,600 \quad$ B/P accepted 5,300

Credit Purchases $\quad 15,930 \quad$ B/R Received 3,500
Rs.Rs.
Creditors paid off 26,500 Interest for
Received from dishonoured bill ..... 20
Debtors 44,100 Allowances ..... 1,605
Discount allowed Bad debts ..... 1,495
to the business $\begin{array}{ll}1,450 & \text { Transfer from } \\ & \text { Debtors ledger } \\ & \text { to creditors ledger }\end{array}$ ..... 400
கீழ்க்கண்ட விபரங்களிலிருந்து பொதுப்பேரேட்டில்தேவையான சரிக்கட்டல் கணக்குகளை தயாரிக்க.
ரூ.ரூ.
கடனாளிகள் இருப்பு 49,850 வணிகம் அளித்த தள்ளுபடி ..... 1,500
கடனீநதோர் இருப்பு 28,010 உள்திருப்பம் ..... 1,795
கடன் விற்பனை 40,400 வெளித் திருப்பம் ..... 2,240
ரொக்க விற்பனை 18,080 செலுத்தற்குரிய மாற்றுச்
ரொக்க கொள்முதல் 27,600 சீட்டு ஏற்றுக்கொள்ளப்பட்டது ..... 5,300
$\left.\begin{array}{lllr}\text { கடன் கொள்முதல் } & 15,930 & \text { பெறுதற்குரிய மாற்றுச் } & \\ \text { கடனீந்தோருக்கு } & & \text { சீட்டு பெற்றது } & 3,500 \\ \text { செலுத்தியது } & 26,500 & \text { மாற்றுச்சீட்டின் மீது வட்டி } & 20 \\ \text { கடளாளிகளிடமிருந்து } & & \text { கழிவுகள் } & 1,605 \\ \text { பெற்றது } & 44,100 & \text { வராக்கடன் } & 1,495 \\ \text { தள்ளுபடி வணிகத்திற்கு } & & \text { கடனாளிகள் பேரேட்டிலிருந்து }\end{array}\right]$

## Section C

Answer any two questions.
19. Suresh had the following transactions with Ramesh :

$$
1988
$$

Rs.

Jan. 1 Balance due from Ramesh 1,000

Feb. 16 Purchased goods from him
6,000

Feb. 28 Sold goods to him 10,000
Mar. 16 Received a cheque ..... 3,000
Apr. 20 Sold him goods (Invoice on May 3) ..... 10,000
June 16 Purchased goods from him
(Received on July 16) ..... 15,000
Sep. 23 Paid him cash ..... 3,000
Oct. 24 Accepted his bills for 3 months ..... 5,000Nov. 26 Received his acceptance
for 2 months ..... 8,000You are asked to prepare on Account Current of Rameshup to Dec. 31, 1988 in the books of Suresh reckoning$5 \%$ interest on the balance due.

சுரேஷ் ரமேஷடன் கீழ்க்கண்ட நடவடிக்கைகளை கொண்டுள்ளார்.

1988
ரூ.

ஜன. 1 ரமேசிடமிருந்து பெற வேண்டிய பாக்கி $\quad 1,000$
பிப். 16 அவரிடமிருந்து சரக்கு வாங்கியது 6,000

பிப். 28 அவருக்கு விற்றது 10,000

மார்ச் 16 காசோலை பெற்றது 3,000

ஏப். 20 சரக்கு விற்றது (மே 3 ல் இடாப்பு) 10,000

ஜீன் 16 அவரிடமிருந்து சரக்கு வாங்கியது
(ஜூலை16 ல் பெற்றது)
15,000

செப். 23 ரொக்கம் செலுத்தியது 3,000

அக். 24 மாற்றுச் சீட்டுக்கள் 3 மாதத்திற்குரியது ஏற்றுக்கொள்ளப்பட்டது $\quad 5,000$

நவம். 26 அவரின் மாற்றுச்சீடடடு 2

மாதத்திற்குரியது பெற்றது
8,000

ரமேஷின் நடப்புக்கணக்கு 31, டிசம்பர், 1988 வரை, சுரேஷின் ஏடுகளால் 5\% வட்டியுடன் தயாரிக்க.
20. Mr. Kumar keeps his books under sujle entry system. From the following information, prepare Trading, Profit and Loss account and Balance Sheet for the year ended 30th June 1996.

His position on July 1,1995 was as follows :

> Rs.

Rs.

| Stock | 12,500 | Debtors | 27,500 |
| :--- | ---: | :--- | ---: |
| Furniture | 5,000 | Creditors | 9,500 |
| Buildings | 20,000 |  |  |

Cash book analysis revealed the following facts :
Rs.
Rs.

| Bank o/d | 5,500 | Cash purchases | 8,250 |
| :--- | ---: | :--- | ---: |
| Interest on o/d | 375 | Salary | 1,500 |
| Receipts from |  | Sundry expenses | 3,250 |
| Debtors | 35,000 | Rents and rates | 600 |
| Cash sales | 12,500 | Drawings | 1,500 |
| Payment to Crs | 20,000 |  |  |

From the analysis of personal accounts, it was found that the trader allowed discount to debtors amounted to Rs. 1,750 and received discount from creditors amounted to Rs. 1,000. Gopi a debtor from whom Rs. 300 were due, paid only Rs. 150, balance being treated as lead debts.

On 30th June 1996 he had the balance at Bank Rs. 6,525. Stock valued at Rs. 20,000. Debtors Rs. 33,050. Bills receivable Rs. 1,500; Creditors Rs. 9,500 and Bills payable Rs. 2,000. Provide depreciation on Building at $10 \%$ interest on Capital at $5 \%$ and create provision for Doubtful of Rs. 1,200.

திரு.குமார் தன்னுடைய எடுகளை ஒற்றைப்பதிவு முறையில் வைத்துள்ளார். கீழ்க்கண்ட விபரங்களிலிருந்து வியாபார, லாப நட்டகணக்கு மற்றும் இருப்பு நிலைக்குறிப்பு 30, ஜீன் 1996 - ல் முடிவடையும் ஆண்டிற்கு தயாரிக்கவும்.

ஜூலை 1, 1995 - ல் அவரின் நிலை பின்வருமாறு : சரக்கிருப்பு : ரூ. 12,500 ; கடனாளிகள் ரூ. 27,500 மனைதுணைப் பொருட்கள் ரூ. 5,000 ; கடனீந்தோர் ரூ. 9,500 ; கட்டிடம் ரூ. 20,000 ; ரொக்க ஏட்டை ஆய்வு செய்ததில் கீழ்க்கண்ட விபரங்கள் வெளியிடப்பட்டன.
ரொக்க ஏட்டை ஆய்வு செய்ததில் கீழ்க்கண்ட விபரங்கள் வெளியிடப்பட்டன.

అ็.
வங்கிமேல் வரைப் பற்று 5,500

அதன் மீது வட்டி 375

கடனாளிகளிடமிருந்து பெற்றது 35,000
ரொக்க விற்பனை 12,500

கடனiந்தோருக்கு செலுத்தியது 20,000
ரொக்க கொள்முதல்
8,250

சம்பளம் 1,500

பற்பல செலவுகள்
3,250

வாடகை மற்றும் வரிகள் 600

எடுப்புகள் 1,500

ஆள்சார் கணக்கை ஆய்வு செய்ததில், அதிலிருந்து கீழ்க்கண்ட விபரங்கள் கண்டிபிடிக்கப்பட்டன.

தள்ளுபடி கடானாளிகளுக்கு அனைத்து ரூ. 1,750, கடனீந்தோரிடமிருந்து தள்ளுபடி பெற்றது ரூ. 1,000, கோபி என்ற ஒரு கடனாளி ரூ. 300 தரவேண்டியவர் ரூ. 150 மட்டுமே தந்தார் பாக்கி வராக்கடனாக கருதப்பட்டது.

30 ஜூன் 1996-ல் அவர், வங்கியிருப்பாக ரூ. 6,525, சரக்கிருப்பு ரூ. 20,000, கடனாளிகள் ரூ. 33,050 பெறுதற்குரிய மாற்றுச்சீட்டு ரூ. 1,500; கடனீந்தோர் ரூ. 9,500 மற்றும் செலுத்தற்குரிய மாற்றுச்சீட்டு ரூ. 2,000 ஆகியவை வைத்திருந்தார்.

கட்டிடத்தின் மீது 10\% தேய்மானம் ஒதுக்கிடு. 5 \% முதல் மீது வட்டியும் ஐயக்கடன் காப்பு ரூ. 1,200 ம் ஒதுக்குக.
21. A and B were partners in a joint venture, sharing profits and losses in the proportion of $10: 9$ respectively. Each party maintains a complete record in his own books. A supplies goods to the value of Rs. 25,000 and incurs expenditure of Rs. 500 on them ; and B supplies goods to the extent of Rs. 21,000 and his expenses those on amounted to Rs. 1,000. A sells all the goods for Rs.70,000 for which he is entitled to receive a commission at $5 \%$. Accounts are settled by Bank draft. Prepare necessary Journal Entries and Ledger accounts in the books of both the parties.

A மற்றும் B ஒரு இணைவினையில் கூட்டாளிகளாக முறையே $10: 9$ விகிதத்தில் பிரித்துக்கொண்டார்கள் அவர்கள் ஒவ்வொருவரும் தங்கள் சொந்த ஏடிகளில் கணக்குகளை தனித்தனியாக பாாமரித்தார்கள். A ரூ. 25,000 மதிப்புள்ள சருக்குகளை ரூ. 500 செலவழித்து அளித்தார் ; B ரூ. 21,000 மதிப்புள்ள சரக்குகளை ரூ. 1,000 செலவழித்து அளித்தார். A எல்லா சரக்குகளையும் ரூ. 70,000 க்கு விற்றார். அதற்கு அவருக்கு 5\% கழிவு பெற்றார். கணக்குகள் வங்கி வரைவோலை மூலம் முடித்துவைக்கப்பட்டது.

தேவையான குறிப்பேட்டு பதிவுகளையும் பேரேட்டு கணக்குகளையும் இருவரின் ஏடுகளிலும் தயாரிக்க.
22. David in Chennai Consigned goods to James in Trichy to the value of Rs. 60,000 (cost Rs. 40,000) paying freight and insurance Rs. 4,000 and draws a bill on James for Rs. 40,000 at 2 months $9 / 10$ the of the consignment was sold by James for Rs. 70,000 and expenses of Rs. 4,000 was incurred. James is also entitled a commission of $10 \%$ on sales. James remitted to David the net amount held for his account by means of a single draft. Show the ledger accounts in the books of both the parties.

டேவிட், சென்னையிலிருந்து திருச்சியிலுள்ள ஜேம்ஸ் என்பவருக்கு ரூ. 60,000 (அடக்க விலை ரூ. 40,000) மதிப்புள்ள சரக்குகளை அனுப்பீடு செய்தார். வண்டிச் சத்தம் மற்றும் காப்ધீடு ரூ. 4,000 செலவுசெய்தார். மேலும் ஜேம்ஸின் மீது ரூ. 40,000 க்கு 2 மாத மாற்றுச்சீட்டு ஒன்றையும் வரைந்தார்.

ஜேம்ஸ் 9/10 பங்கு சாக்குகளை ரூ. 40,000 க்கு விற்றார். ரூ.4,000 செலவு ஆதை. ஜேம்ஸ் விற்பனை மீது $10 \%$ கழிவு பெற்றார்.

ஜேம்ஸ் தன்னுடைய கணக்கு பாக்கியை ஒரு வறைவோலை மூலம் செலுத்தினார்.

தேவையான பேரேட்டுகணக்குகளை இருவரின் எடிகளிலும் காண்பிக்க.

# B.Com. DEGREE EXAMINATION, APRIL 2011 Third Semester 

## Commerce

## INTRODUCTION TO INFORMATION TECHNOLOGY

(Non-CBCS—2004 onwards)
Time : 3 Hours
Maximum : 100 Marks
Section A
$(8 \times 4=32)$
Answer any eight questions.

1. Write a short note on Super Computers.

சூப்பர் கம்யூட்டர்கள் பற்றி சிறு குறிப்பு எழுதுக.
2. Discuss Multimedia Computers.

மல்டிமீடியா கணினிகளை விவரி.
3. What is "Technological Convergence"?
"டெக்னாலஜிக்கல் கன்வெர்ஜன்ஸ்" என்றால் என்ன?
4. What is GUI? And what are the common features of it?

GUI என்றால் என்ன? மற்றும் அதன் பொது பண்புகள் யாவை?
5. What is copyright?

தனிப்பிரசுர உரிமை என்றால் என்ன?
6. State DTP

DTP பற்றி கூறு.
7. Explain Voice mail.

குரல் மெயில் பற்றி விளக்குக.
8. State Virtual office.

விரிச்சுவல் அலுவலகம் பற்றி கூறு.
9. State the characteristics of diskettes.

தட்டுகளின் விசேஷ குணங்களை கூறு.
10. What is the key field? Give examples.

கீ ㅇபீல்ட் என்றால் என்ன? உதாரணம் தரவும்.
11. What is VRML?

வீ ஆர் எம் எல் என்றால் என்ன?
12. What is Programming?

புரோகிராமிங் என்றால் என்ன?

## Section B

$(3 \times 12=36)$
Answer any three questions.
13. Discuss the development of communications technology.

தொடர்பியல் தொழில் நுட்பத்தின் வார்ச்சியினை விவாதி.
14. Explain about spreadsheets and its principal features with examples.

ஸ்பிரட்சீட்கள் மற்றும் அதன் பிரதான பண்புகள் பற்றி உதாரணங்களுடன் விளக்குக.
15. Describe the advantages of Networks.

வலைப்பின்னல்களின் நன்மைகளை விவரி.
16. Compare Lossless Vs. Lossy compression.

Lossless மற்றும் Lossy அமுக்கல்களை ஒப்பீடு.
17. Discuss fourth and fifth generation languages.

நான்காவது மற்றும் ஐந்தாவது தலைமுறை மொழிகளைப் பற்றி விவாதி.
18. Why need DSS? Explain.

டிஎஸ்எஸ் என் தேவைபடிகிறது? விளக்குக.

## Section C

$(2 \times 16=32)$

Answer any two questions.
19. What are elements of the Computer? Explain with diagram.

கணிப்பொறியின் உள் அலகுகள் யாவை ? படத்துடன் விவரி.
20. Discuss about communication software and principal features of database software.

தொடர்பியல் மென்பொருள் மற்றும் டேட்டாபேஸ் மென்பொருளின் முதன்மை பண்புகளை விவாதி.
21. Explain the various types of communication channels.

தொடர்பியல் சானல்களின் வகைகளை விளக்குக.
22. What is a database management system, and what are its advantages and disadvantages? Explain.

டேட்டாபேஸ் மேனேஜ் மென்ட் சிஸ்டம் என்றால் என்ன? மற்றும் அதன் நன்மைகள் மற்றும் தீமைகள் யாவை? விளக்குக.
B.Com./B.Com. (C.A.) DEGREE EXAMINATION APRIL 2011
Third Semester
Commerce/Commerce with Computer Applications BUSINESS STATISTICS
(Common for B.Com./ B.Com. (C.A.)
(Non-CBCS-2004 onwards)
Time : 3 HoursMaximum : 100 Marks
Section A ..... $(8 \times 4=32)$
Answer any eight questions.

1. What is Primary data? State its method of Collection.முதன்மை விபரம் என்றால் என்ன ? அதனை தேகரிக்கும்முறைகள் யாவை ?
2. What are the uses of Statistics?
புள்ளியியலினுடைய பயன்கள் யாவை ?
3. Define Weighted Mean.

கூட்டு சராசரியின் வரைவிலக்கணம் தருக.
4. What is Quartiles? State its uses. கால்மானம் என்றால் என்ன ? அதனுடைய பயனை குறிப்பிடு.
5. What do you understand about skewness?

கோட்டம் பற்றி நீலிர் அறிவது என்ன ?
6. How the coefficient of variation is calculated ?

மாறுபட்ட கெழுவினை கணக்கிடுவது எப்படி ?
7. What is Regression Analysis?

உடன் தொடர்போக்கு என்றால் என்ன?
8. Write a short note on rank correlation.

## தர ஒட்டுறவு பற்றி சிறு குறிப்பு எழுது.

9. Write the uses of index numbers of prices.

விலை குறியீட்டு எண்களின் பயன்களை எழுதுக.
10. What are the uses of Time series Analysis?

காலம் சார் தொடர் ஆய்வின் பயன்கள் யாவை ?
11. What is Standard deviation?

திட்ட விலக்கம் என்றால் என்ன ?
12. What do you know about chain base index?

> எண் தொடர் அடிப்படை குறியீடு பற்றி நீவிர் அறிவது என்ன ?

## Answer any three questions.


#### Abstract

13. Distinguish between correlation and regression analysis.


ஒட்டிறவு மற்றும் தொடர் போக்கு ஆய்வுகளுக்கிடையே வேற்றுமை பேதம் காண்க.
14. Find out the coefficient of mean deviation in the
following series:

Age (in yrs) : 0-10 $10-20 \quad 20-30 \quad 30-40 \quad 40-50 \quad 50-60$

No. of persons: $20 \quad 25 \quad 32 \quad 40 \quad 42 \quad 35$

Age (in yrs) : 60-70 70--80

No. of persons : 108

பின் வரும் தொடரிலிருந்து சராசரி விலக்க கெழுவினை கண்டி பிடி :
வயது (ஆண்டுகளில்) : 0-10 10-20 20-30 30-40 40-50
நபரின் எண்ணிக்கை : $20 \quad 25 \quad 32 \quad 40 \quad 42$வயது (ஆண்டுகளில்) : 50-60 60-70 70--80
நபரின் எண்ணிக்கs : 35 ..... 10 ..... 8
15. From the following information calculate line of regression of Y on X :
X ..... Y
Mean ..... 40 ..... 60
Standard Deviation ..... 10 ..... 15
Correlation coefficient ..... 0.7

கீழ் வரும் தகவல்களிலிருந்து X மீதான Y ன் தொடர் போக்கு கோட்டினை கணக்கிடு :

$$
X \quad Y
$$

சராசரி 4060
திட்ட விலக்கம்
$10 \quad 15$

ஒட்டுறவு கெழு
0.7
16. Find the coefficient of skewness from the data given below :

| Size | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| :--- | :--- | :--- | :--- | :--- | :--- | :--- | ---: | :--- | :--- |
| Frequency : | 7 | 10 | 14 | 35 | 102 | 136 | 43 | 8 |

கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள விபரங்களிலிருந்து கோட்டக் கெழுவினை காண்க :
$\begin{array}{llllllllll}\text { அளவு } & : & 3 & 4 & 5 & 6 & 7 & 8 & 9 & 10\end{array}$

அலைவெண் : $\begin{array}{lllllllll}7 & 10 & 14 & 35 & 102 & 136 & 43 & 8\end{array}$
17. Compute the average seasonal movement for the following series :

| Year | Quarterly Production |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | ---: |
|  | I | II | III | IV |
| 2001 | 3.5 | 4.1 | 3.7 | 4.0 |
| 2002 | 3.5 | 3.9 | 3.7 | 4.2 |
| 2003 | 4.0 | 4.6 | 3.9 | 4.5 |
| 2004 | 4.1 | 4.4 | 4.2 | 4.7 |

பின்வரும் தொடருக்கு சராசரி பருவகால நகர்வு கணக்கீடு

வருடம் காலாண்டு உற்பத்தி

$$
2001 \quad 3.5
$$

$$
\begin{array}{cccc}
\text { I } & \text { II } & \text { III } & \text { IV } \\
& & & \\
3.5 & 4.1 & 3.7 & 4.0 \\
& & & \\
3.5 & 3.9 & 3.7 & 4.2
\end{array}
$$

| 2003 | 4.0 | 4.6 | 3.9 | 4.5 |
| :--- | :--- | :--- | :--- | :--- |


| 2004 | 4.1 | 4.4 | 4.2 | 4.7 |
| :--- | :--- | :--- | :--- | :--- |

18. How to measure seasonal variation ?

பருவ கால மாறுபாடுகளை எவ்வாறு அளவிடலாம் ?

Section C
$(2 \times 16=32)$

Answer any two questions.
19. Find coefficient of correlation for the following data :

Feriliser used (tonnes) : $\quad 15 \quad 18 \quad 20 \quad 24$

Productivity (tonnes) : $\quad 85 \quad 93 \quad 95 \quad 105$

Fertiliser used (tonnes) : $\quad 30 \quad 35 \quad 40$

Productivity (tonnes) : $\quad 120 \quad 130 \quad 150 \quad 160$

பின் வரும் விபரங்களுக்கு ஒட்டுறறவு கெழுவினை காண்க :

| உரப்பயன்பாடு (டன்) | $:$ | 15 | 18 | 20 | 24 |
| :--- | :--- | :--- | :--- | :--- | :--- |
| உற்பத்தித்திறன் (டன்) | $:$ | 85 | 93 | 95 | 105 |
| உரப்பயன்பாடு (டன்) | $:$ | 30 | 35 | 40 | 50 |
| உற்பத்தித்திறன் (டன்) | $:$ | 120 | 130 | 150 | 160 |

20. From the following data calculate price index numbers for 2006 with 2005 as base by (i) Laspreyre's method (99) Paasche's method (iii) Marshall Edgeworth method and (iv) Fisher's ideal method :
A
40
16
80
12
B
100
20
120
10
C
80
30
100
30
D
40
40
20
50

கீழ் வரும் விபரங்களிலிருந்து 2005ம் ஆண்டை அடிப்படையாக கொண்டு 2006ம் ஆண்டுக்கான விலை குறியீட்டு எண்களை பின் வரும் முறைகளில் கணக்கிடுக.
(i) லாஸ்பியரின் முறை (ii) பாஷியின் முறை (iii) மார்ஷெல் எட்ஜ்வொர்த்தின் முறை (iv) பிஷரின் விழுமிய முறை.

பண்டங்கள் விலை அளவு விலை அளவு

| A | 40 | 16 | 80 | 12 |
| ---: | ---: | ---: | ---: | ---: |
| B | 100 | 20 | 120 | 10 |
| C | 80 | 30 | 100 | 30 |
| D | 40 | 40 | 20 | 50 |

21. Calculated first four moments from the following data and find out $\beta_{1}$ and $\beta_{2}$.

$$
\begin{aligned}
& \begin{array}{llllllllll}
\mathrm{X} & - & 0 & 1 & 2 & 3 & 4 & 5 & 6 & 7 \\
8
\end{array} \\
& f \quad-\quad 5 \quad 10 \quad 15 \quad 20 \quad 25 \quad 20
\end{aligned}
$$

பின் வரும் விபரங்களிலிருந்து முதல் நான்கு விலக்கப் பெருக்குத் தொகை $\beta_{1}$ மற்றும் $\beta_{2}$ யினை கணக்கிடுக.
$\begin{array}{lllllllllll}\mathrm{X} & - & 0 & 1 & 2 & 3 & 4 & 5 & 6 & 7 & 8\end{array}$
$f \quad-\quad \begin{array}{lllllllll} & 5 & 10 & 15 & 20 & 25 & 20 & 15 & 10\end{array}$
22. Find the seasonal index from the following table by ratio to moving average method :

Seasons 2002200320042005
$\begin{array}{lllll}\text { I Quarter } & 80 & 82 & 90 & 88\end{array}$
$\begin{array}{lllll}\text { II Quarter } & 70 & 74 & 72 & 76\end{array}$

| III Quarter | 76 | 78 | 72 | 76 |
| :--- | :--- | :--- | :--- | :--- |


| IV Quarter | 80 | 76 | 82 | 84 |
| :--- | :--- | :--- | :--- | :--- |

பின் வரும் அட்டவணையிலிருந்து விகிதாச்சாாத்திற்கு நகரும் சராசரி முறையில் பருவநிலை குறியீடு கணக்கிடிக.
பருவம் $2002 \quad 20032004 \quad 2005$
I காலாண்டு $80 \quad 82 \quad 90 \quad 88$
II காலாண்டு $70 \quad 74 \quad 72 \quad 76$
III காலாண்டு $76 \quad 78 \quad 72 \quad 76$
IV காலாண்டு $80 \quad 76 \quad 8284$

## B.Com. (C.A.)/B.Com. DEGREE EXAMINATION APRIL 2011

Commerce/Commerce with Computer Applications

## ADVANCED ACCOUNTANCY-III

(Non-CBCS-2004 onwards)
Time: 3 Hours
Maximum : 100 Marks

$$
\text { Part A } \quad(8 \times 4=32)
$$

Answer any eight questions.

1. Define Partnership.

கூட்டாண்மை—வரையறு.
2. What is meant by fluctuating capital ?

மாறுபடும் முதல் என்றால் என்ன ?
3. What is Revaluation $\mathrm{A} / \mathrm{c}$ ?

மறுமதிப்பீடு கணக்கு என்றால் என்ன?
4. What is Joint life policy?

கூட்டு ஆயுள் திட்டாவணம் என்றால் என்ன ?
5. What is Goodwill ? State the methods of calculating goodwill?

நற்பெயர் என்றால் என்ன ? அதனை மதிப்பிடும் முறைகள் யாவை ?
6. What is the rule held in Garner vs. Murray?

கார்னர் எதிர் முர்ரே - வழக்கில் சொன்ன தீர்ப்பு என்ன ?
7. What is meant by dissolution ?

கூட்டாண்மை கலைப்பு என்றால் என்ன ?
8. What is meant by Purchase Consideration ?

கொள்முதல் மறுபயன் என்றால் என்ன ?
9. A and B are the partners sharing profits in $3: 2$. C joins as a new partner for $1 / 3$ share. Old partners sacrifice equally. Find-out new share.

A மற்றும் B 3:2 என்ற விகிதத்தில் லாபங்களை பகிர்ந்து கொள்கின்றனர். C என்பவர் $1 / 3$ லாபப் பங்குக்கு புதிய கூட்டாளியாக சேர்கிறார். A மற்றும் B இருவரும் சமமாகத்தியாகம் செய்கின்றனர். அவர்களது புதிய லாப விகிதம் கண்டுபிடி.
10. X and Y are the partners in a firm. X draws Rs. 1000 regularly at the end of each month during the year ended 31st December 2004. Y draws Rs. 700 regularly in the mid of each month. Calculate interest on drawing at 6\% p.a..

X மற்றும் Y இருவரும் கூட்டாளிகள். 31, டிசம்பர் 2004-ல் X-ஒவ்வாரு மாதமும் இறுதியில் ரூ. 1000 சொந்த செலவிற்காக எடுக்கிறார். Y-ஒவ்வொரு மாதமும் நடுவில் อூ. 700 எடுப்பாக, எடுக்கிறார். எடிப்பு மீதான வட்டி 6\% கண்டுபிடிக்கவும்.
11. Calculate the value of Goodwill at 2 years purchase of super profit.

Average profit Rs. 40,000.

Capital employed Rs. 3,00,000.

Normal return 10\%.

கீழ்கண்ட விபரங்களில் இருந்து உச்ச லாப அடிப்படையில் 2 வருட கொள்முதல் நற்பெயர் கண்டு பிடிக்கவும்.

சராசரி லாபம் ஜூ. 40,000

ஈடுபடித்தப்பட்டுள்ள முதல் ரூ. 3,00,000

நியாயமான (அல்லது) சாதாரண லாப விகிதம் $10 \%$.
12. A and B are partners sharing profits in 3:2. Cjoints as new partner for $1 / 5$. C pays Rs. 1,000 for Goodwill. New share of A, B and C is $2: 2: 1$. Give journal.

A மற்றும் B இருவரும் லாபங்களை 3 : 2 என்ற விகிதத்தில் பகிர்ந்து வருகின்றனர். C என்பவர் $1 / 5$ லாபப்பங்குக்குப் புதிய கூட்டாளியாகச் சேர்கிறார் நற்பெயருக்காக ரூ. 1,000 கொண்டு வருகிறார். A, B,C இவர்களது புதிய லாப விகிதம் $2: 2: 1$ குறிப்பேடு தருக.
Part B
$(3 \times 12=36)$

Answer any three questions.
13. What are the entries to be passed for revaluation of assets and liabilities?

சொத்துக்கள், பொறுப்புகள் மறுமதிப்டீடு சம்பந்தமான அனைத்து குறிப்பேடு பதிவுகள் தருக.
14. What are the accounting rules applicable in the absence of partnership deed?

கூட்டாண்மை ஒப்பந்தம் இல்லாதபோது கூட்டாளிகள் கடைபிடிக்க வேண்டிய கணக்கு விதிகள் யாவை ?
15. $R$ and $S$ are the partners sharing profits in $3: 2$. Tjoints as a new partner. Goodwill is valued at Rs. 50,000. Give journal in the following cases :
(a) No goodwill a/c appears in the books.
(b) Goodwill appears in the books at 30,000.
(c) Goodwill appears in the books at Rs. 75,000.
$R$ மற்றும் S இருவரும் 3 : 2 என்ற விகிதத்தில் லாபங்களைப் பகிர்ந்து வரும் கூட்டாளிகள். T என்பவர் புதிய கூட்டாளியாக இணைகிறார். இதன் பொருட்டு நிறுவனத்தின் நற்பெயர் ரூ. 50,000 என மதிப்பிடப்படுகிறது. கீழ்க்கண்ட சூழ்நிலைகளில் நற்பெயருக்கான குறிப்பேடு பதிவுகள் தருக.
(அ) கணக்கேடுகளில் நற்பெயர் இல்லாதபோது.
(ஆ) கணக்கு ஏடுகளில் நற்பெயர் ரூ. 30,000
என்றிருந்தால்.
(இ) கணக்கு எடுகளில் நற்பெயர் ரூ. 75,000 என இருந்தால்.
16. The following is the Balance Sheet of A and B sharing profits equally as on 31.03.2008.

| Liabilities | Rs. | Assets | Rs. |
| :--- | ---: | :--- | ---: |
| Creditors | 30,000 | Cash | 47,000 |
| Bills payable | 10,000 | Debtors | 33,000 |
|  |  |  |  |
| General Reserve | 50,000 | Stock | 10,000 |

Liabilities

Rs. Assets
Rs.

Capital A/cs
Furniture 20,000
A 60,000
Machinery 40,000

B 70,000 1,30,000 Building 70,000
2,20,000

2,20,000

On 1.4.2008 C joins as a new partner on the following terms:
(a) Goodwill is valued at Rs. 36,000 .
(b) Appreciate buildings by $10 \%$.
(c) Depreciate furniture and stock by $10 \%$.
(d) Provide 5\% for doubtful debts on debtors.
(e) C brings Rs. 50,000 as Capital. Prepare revaluation account, Capital account and B/S of $\mathrm{A}, \mathrm{B}$ and C .

A மற்றும் B இருவரும் லாப விகிதங்களைச் சமமாக பகிர்ந்து வரும் கூட்டாளிகள். C என்பவர் புதிய கூட்டாளியாக இணைகிறார்.

A, B இருவரின் இருப்பு நிலைக் குறிப்பு 31.03.2008 ல் உள்ாபடி

1.4.2008 ல் C புதிய கூட்டாளிியாக சேர்கிறார்.

1. நற்பெயர் ரூ. 36,000 என மதிப்பிடப்படுகிறது,
2. கட்டிடத்தின் மதிப்பை $10 \%$ உயர்த்துக.
3. அறைகலன் மற்றும் சரக்கிருப்பு $10 \%$ குறைக்கப்படுகிறது.
4. கடனாளிகள் மீது $5 \%$ ஐயக்கடன் ஒதுக்கு ஏற்படுத்தவும்.
5. C தனது பங்காக ரூ. 50,000 முதல் கொண்டு வருகிறார்.

மறுமதிப்பீடு க/கு, முதல் க/கு மற்றும் இருப்பு நிலைக்குறிப்பு தருக.
17. $\mathrm{A}, \mathrm{B}$ and C are partners sharing profits in $4: 3: 2$. The Balance Sheet as on 31.12.2000 stood as follows :

Liabilities
Rs.
Assets
Rs.

Creditors
35,000
Building
55,000

| Liabilities | Rs. | Assets | Rs. |
| :---: | :---: | :---: | :---: |
| Capital A/cs |  | Stock | 20,000 |
| A 40,000 |  | Debtors | 10,000 |
| B 20,000 |  |  |  |
| C 5,000 | 65,000 | Cash | 15,000 |
|  | 1,00,000 |  | 1,00,000 |


| கடனீந்தோர் | 35,000 |
| :--- | :--- |
| மட்டிடம் |  |
| முதல் க/கு | சரக்கு இருப்பு 20,000 |


| A 40,000 | கடனாளிகள் | 10,000 |
| :--- | :--- | :--- |
| B 20,000 | ரொக்கம் | 15,000 |
| C 5,000 | 65,000 |  |

C 5,000
65,000
$\overline{1,00,000}$
$1,00,000$

கூட்டாண்மையைக் கலைப்பது என்று அனைத்து கூட்டாளிகளும் எண்ணுகின்றனர். A சரக்கு இருப்பை ரூ. 15,000க்கும், கடனாளிகளை ரூ. 7,000 எனவும் மதிப்பிட்டு எடுத்துக்கொள்கிறார். கட்டிடம் ரூ. 27,000 க்கு விற்கப்பட்டது.

நிறுமத்தின் க/கு களை முடிப்பதற்குரிய பேரேடுகள் தருக.
18. The following is the Balance Sheet of $\mathrm{X}, \mathrm{Y}$ and Z sharing profits in 3:2:1.

| Liabilities | Rs. | Assets | Rs. |
| :--- | ---: | :--- | ---: |
| Creditors | 15,000 | Cash | 500 |
| Reserve | 6,000 | Machinery | 10,000 |
| Capital A/cs |  | Debtors | 15,000 |
| X 15,000 |  | Stock | 12,000 |
| Y 10,000 | 25,000 | Z Capital | 8,500 |
|  |  |  | $\underline{46,000}$ |

X, Y மற்றும் Z 3 : 2 : 1 என்ற விகிதத்தில் லாபங்களை பகிர்ந்து வரும் கூட்டாளிகள் அவர்களது இருப்பு நிலைக்குறிப்பு :

பொறுப்புகள்
ரூ. சொத்துக்கள்
ரூ.

கடனீந்தோர்
15,000
ரொக்கம்
500

பொதுகாப்பு
6,000
இயந்திரம்
10,000

முதல் க/கு
கடனாளிகள் 15,000
$\begin{array}{llll}\text { X 15,000 } & & \text { சரக்கிருப்பு } & 12,000 \\ \text { Y 10,000 } & 25,000 & \text { Z முதல் க/கு } 8,500\end{array}$
46,000

46,000

கூட்டாண்மை நிறுமம் கலைக்கப்பட்டது. சொத்துக்கள் அனைத்தும் ரூ. 26,000 க்கு விற்கப்பட்டன. கலைப்பு செலவுகள் ரூ. 1,000. Z திவாலானவர் என அறிவிக்கப்படுகிறார். ரூ. 2,000 மட்டும் அவரிடமிருந்து பெறப்படுகிறதத,

உரிய பேரேடுகள் கார்னர் எதிர் முர்ரே கொள்கைபடி தயாரிக்கவும்,

$$
\text { Part C } \quad(2 \times 16=32)
$$

Answer any two questions.
19. Ravi and Arun are partners sharing profits in $3: 2$. Capital balances on 1.4 .2007 were Rs. $1,60,000$ and Rs. 1,20,000 respectively, Drawings Ravi 12,000 ; Arun Rs. 8,000. Net profit of the firm for the year ended 31.3.2008 before making the following adjustments was Rs. 60,000.
(a) Interest on capital and drawings at $6 \%$ p.a.
(b) Salary to Ravi and Arun Rs. 10,000 p.a.
(c) Ravi to get a commission of $10 \%$ on the net profit before charging such commission.

Prepare Profit and Loss appropriation and capital accounts.

ரவி மற்றும் அருண் ஆகிய இருவரும் $3: 2$ என்ற விகிதத்தில் லாபங்களைப் பகிர்ந்து வரும் கூட்டாளிகள். 1.4.2007ல் அவர்களது முதல் : ரவி 1,60,000 அருண் 1,20,000. எடுப்பு விபரம் : ரவி 12,000 அருண் 8,000.

கீழ்க்காணும் சரிகட்டல்களுக்கு முன்பு நிறுமம் ஈட்டிய லாபம் ரூ. 60,000.
(அ) முதல் மற்றும் எடுப்பு மீது வட்டி ஆண்டு ஒன்றுக்கு 6\%.
(ஆ) ரவி மற்றும் அருண் இருவருக்கும் வருட சம்பளம் ரூ. 10,000.
(இ) கழிவை சேர்ப்பதற்கு முன்பு உள்ள லாபத்தில் ரவிக்கு 10\% கழிவு வழங்கப்பட வேண்டும்.

லாப-நட்ட பகிர்வு க/கு, மற்றும் முதல் க/கு தருக.
20. A partnership firm has three partners $\mathrm{X}, \mathrm{Y}$ and Z with capitals as X Rs. 20,000; Y Rs. 10,000 and Z Rs. 10,000. Creditors amounted to Rs. 20,000. Sundry assets Rs. 60,000 . On dissolution, the assets realised as follows, I-instalment Rs. 20,000; II - 20,000. Final 10,000 profit sharing ratio $3: 2: 1$.

Prepare a Statement showing the distribution of cash under proportionate capital method.

ஒரு கூட்டாண்மை நிறுமத்தில் X, Y மற்றும் Z ஆகிய 3 கூட்டாளிகள் உள்ளனர். முதல் இருப்பு X ரூ. 20,000; Y セூ. 10,000 ; Z ரூ. 10,000. கடனீநீதோர் ரூ. 20,000 ; பல்வகை சொத்துக்கள் ரூ. 60,000. நிறுமக் கலைப்பின் போது சொத்துக்கள் விற்கப்பட்டு 3 நிலைகளில் பணம் பெறப்பட்டது. முதல் தவணை ரூ. 20,000 ; 2-ம் தவணை 20,000; இறுதி தவணை ரூ. 10,000 லாப விகிதம் $3: 2: 1$. ரொக்கம் எவ்வாறு பகிர்ந்தளிக்கப்படிம் என்பதற்கான அறிக்கையை விகிதாசார முதல் முறையில் தயாரிக்க.
21. Mahesh, Naresh and Suresh were partners sharing profits in $3: 2: 1 \mathrm{~B} / \mathrm{S}$ as on 31.12 .98 .
Liabilities Rs. Assets Rs.

Creditors
12,000 Cash

| Liabilities |  | Rs. | Assets | Rs. |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Reserve |  | 6,000 | Debtors | 7,750 |
| Capital A/cs |  |  | Stock | 16,500 |
| Mahesh | 20,000 |  | Machinery | 18,000 |
| Naresh | 15,000 |  | Building | 22,000 |
| Suresh | 12,500 | 47,500 |  |  |
|  |  | 65,500 |  | 65,500 |

Naresh retires on the following terms :
(a) Goodwill is valued at 9000 .
(b) Depreciate machinery by $10 \%$ and stock by $20 \%$.
(c) Appreciate buildings by $10 \%$.
(d) Provide Rs. 200 for doubtful debts.

Prepare necessary Ledger and Balance Sheet.

மகேஷ், நரேஷ் மற்றும் சுரேஷ் ஒரு கூட்டாண்மை நிறுவனத்தின் கூட்டாளிகள். லாப விகிதம் $3: 2: 1$.
31.12.1998ல் அவர்களது இருப்பு நிலைக்குறிப்பு

| பொறுப்புகள் | Øூ. | சொத்துக்கள் | Øூ. |
| :--- | ---: | :--- | ---: |
| கடனீந்தோர் | 12,000 | ரொக்கம் | 1,250 |
| பொதுகாப்பு | 6,000 | கடனாளிகள் | 7,750 |

ரூ. சொத்துக்கள்

சரக்கிருப்பு 16,500

மகேஷ் 20,000
எந்திரம்
18,000

நரேஷ் 15,000
கட்டடம்
22,000

சுரேஷ் $\quad 12,500 \quad 47,500$


65,500

நரேஷ் கூட்டாண்மையில் இருந்து விலகுகிறார்.
(அ) நற்பெயர் ரூ. 9,000 என மதிப்பிடப்படுகிறது.
(ஆ) எந்திரத்தின் மீது தேய்மானம் 10\% ; சரக்கிருப்பு மதிப்பை 20\% குறைக்கவும்.

## (இ) கட்டிடத்தின் மதிப்பு $10 \%$ உயர்த்தவும்.

(ஈ) வாரா ஐயக்கடன் ஒதுக்கு ரூ. 200.

உரிய பேரேட்டு கணக்குகள் தயாரித்து, இருப்பு நிலைக்குறிப்பையும் தயாரிக்கவும்.
22. A and B are equal partners Balance Sheet as on 31.12.2000.
Liabilities
Rs.
Assets
Rs.

Creditors $\quad 3,200 \quad$ Machinery 1,200
A Capital a/c
400
Furniture
300

Debtors
900

Cash
180

B Capital 1,020

3,600

As all the partners were insolvent the firm was dissolved. Assets realised : Machinery 600, Furniture 100, Debtors 700, realisation expenses 140. An amount of Rs. 140 was received from B's private asset. Prepare necessary ledger $\mathrm{a} / \mathrm{cs}$.

A மற்றும் B இருவரும் லாபத்தை சமமாகப் பகிர்ந்து வரும் கூட்டாளிகள்.

இருப்பு நிலைக்குறிப்பு 31.12.2000 ல் உள்ளபடி

பொறுப்புகள்

ரூ. சொத்துக்கள்
セூ.
கடனீநதோர் $\quad 3,200 \quad$ எந்திரம் 1,200

A முதல் க/கு 400 அறைகலன் 300

கடனாளிகள்
900

ரொக்கம்
180

B முதல்
1,020
$\overline{3,600} \quad \overline{3,600}$

இருவரும் திவாலானவர்கள் என அறிவிக்கப்பட்டதால் கூட்டாண்மை நிறுமம் கலைக்கப்பட்டது. சொத்துக்கள் விற்பனை விவரம் : எந்திரம் 600, அறைகலன் 100, கடனாளிகள் ரூ. 700, கலைப்பு செலவுகள் ரூ. 140.

B-ன் சொந்த சொத்திலிருந்து ரூ. 140 மட்டுமே பெறப்பட்டது.

தேவையான பேரேட்டு க/குகள் தயாரிக்க.

## B.Com./B.Com. (CA) DEGREE EXAMINATION APRIL 2011

# Modern Banking Law and Practice COMIMERCE 

(Non CBCS—2004 onwards)
[Common for B.Com. and B.Com CA)
Time : 3 Hours
Maximum : 100 Marks

Part A
$(8 \times 4=32)$

Answer any eight questions.

1. Define a Customer.

வாடிக்கையாளர்-வரையறு.
2. What is Banker's Right of Lien ?

வங்கியரின் பற்றுரிமை என்றால் என்ன
3. Define pledge. What are its features ?

அடமானம் வரையறு. அதன் சிறப்பியல்புகள் யாவை ?
4. Draw a specimen form of Fixed Deposit Receipt. ஒரு நிலை வைப்பு ரசீதின் மாதிரி படிவம் வரைக.
5. As a banker how will you open and operate a Minor's Account?

இளவர் ஒருவரின் கணக்கினை தொடங்குவதற்கு வங்கியர் எடுக்க வேண்டிய முன்னெச்சரிக்கை நடவடிக்கைகள் யாவை ?
6. Distinguish between a cheque and a bill of exchange. காசோலை மற்றும் மாற்றுச் சீட்டை வேறுபடுத்துக.
7. What is meant by endorsement ? Explain its essentials.

மேலெழுதுதல் என்றால் என்ன? அதன் இன்றியமையாகூறுகளை விளக்குக.
8. Explain stop payment order. வாடிக்கையாளரரின் தடை ஆணை விளக்குக.
9. Explain the legal position of Collecting banker.

வசூலிக்கும் வங்கியரின் சட்டநிலையை விளக்குக.
10. What are the different kinds of mortgages ?

அடமானத்தின் வகைகள் யாவை ?
11. Explain the features of negotiable instruments. மாற்று முறை ஆவணங்களின் வகைகள் யாவை ?
12. How negligence can be classified ?

கவனமின்மையின் வகைகள் யாவை ?

Part B
$(3 \times 12=36)$
Answer any three questions.
13. Explain about banker's obligation to maintain secrecy of his customer's account.

வாடிக்கையாளரின் கணக்கு ரகசியங்களை வங்கியர் பாதுகாப்பு குறித்து விளக்குக.
14. What do you understand by the effect of entries in a pass book?

செல்லு புத்தகத்தில் பதிவுகளின் விளைவுகள் பற்றி நீவிர் அறிவது யாது ?
15. Explain the duties of paying banker.

## செலுத்தும் வங்கியரின் கடமைகளை விளக்குக.

16. What are the salient features of Traveller's cheque?

பயணிப்போர்காசோலையின் சிறப்பு அம்சங்கள் யாவை ?
17. Define charge. Explain the types of charge.

ஈட்டுறுதி-வரையறு, ஈட்டுறுதியின் வகைகளை விளக்குக.
18. What is crossing ? Explain its kinds.

கீறல் என்றால் என்ன ? அதன் வகைகளை விளக்குக.

## Part C

$(2 \times 16=32)$
Answer any two questions.
19. Explain the general relationship between banker and customer.

வங்கியருக்கும் வாடிக்கையாளருக்கும் இடையேயான பொது உறவுகளை விளக்குக.
20. How will you open and operate the following accounts
(a) Firms.
(b) Limited Companies.

கீழ்க்கண்ட வாடிக்கையாளார் கணக்கை துவங்கும் போது மேற்கொள்ள வேண்டிய நடவடிக்கைகள் யாவை ?
(a) கூட்டாண்மை
(b) வாையறுக்கப்பட்ட நிறுமம்
21. Explain clearly the statutory protection granted to a collecting banker.

வசூலிக்கும் வங்கியரின் சட்ட பூர்வமான பாதுகாப்பை விளக்குக.
22. What are the forms of loans and advances issued by commercial banks?

வணிக வங்கி வழங்கும் கடன்களை பல்வேறு வடிவங்கள் யாவை ?

## B.Com./B.Com. (C.A.) DEGREE EXAMINATION APRIL 2011

## Fourth Semester

Commerce/Commerce with Computer Applications

## BUSINESS MATHEMATICS

(Non-CBCS—2004 onwards)
[Common for B.Com./B.Com. (C.A.)]
Time: 3 Hours
Maximum : 100 Marks
Section A
$(8 \times 3=24)$
Answer any eight questions.

1. If $\frac{a}{3}=\frac{b}{4}=\frac{c}{7}$, show that $\frac{a+b+c}{c}=2$
$\frac{a}{3}=\frac{b}{4}=\frac{c}{7}$ எனில் $\frac{a+b+c}{c}=2$ என்பதை நிறுவுக.
2. Find a mean proportional between 4 and 44 .

4 மற்றும் 44 இவற்றிற்கு இடையேயான கடைவிகித சமனைக் காண்க.
3. What is Legally 'Duc Date'?

சட்டப்படியான முடிவு தேதி என்றால் என்ன?
4. If 10 men earn Rs. 450 in 15 days, how much will 8 men earn in 18 days?

10 நபர்கள் 15 நாட்களில் ரூ. 450 சம்பாதித்தால், 8 நபர்கள் 18 நாட்களில் எவ்வளவு சம்பாதிப்பார்கள் ?
5. What is Ratio?

விகிதம் என்றால் என்ன ?
6. If $k a+k^{\prime} b+k^{\prime \prime} c=0$ and $a+b+c=0$, prove that $a \times b \times c$.
$k a+k^{\prime} b+k " c=0$ மற்றும் $a+b+c=0$ எனில் $a \times b \times c$ என நிறுவுக.
7. Find: $\sqrt[20]{0.8634}$.

கணக்கிடுக : $\sqrt[20]{0.8634}$.
8. What is Roster method?

ரோஸ்டர் முறை என்றால் என்ன?
9. Solve : $(1-x)^{10}=0.9045$.

தீர்க்க : $(1-x)^{10}=0.9045$.
10. State Multiplication theorem of probability.

நகிழ்வுகளின் பெருக்கள் தேற்றத்தைக் கூறுக.
11. Define 'Binomial Distribution'.
12. In a Binomial Distribution the mean is 20 and the variance is 15 . Find the mode of the distribution.

ஒரு ஈருறுப்புப் பரவலின் சராசரி 20 மற்றும் பரவல்படி 15 எனில் முகடு காண்க.

## Section B

$(3 \times 12=36)$

Answer any three questions.
13. The monthly incomes of two persons are in the ratio of 3:4 and their monthly expenditures are in the ratio of $2: 3$, if each save Rs. 100 per month, find their monthly incomes.

இரண்டு நபர்களின் மாதாந்திர வருமானம் 3:4 என்ற விகிதத்தில் உள்ளது. மேலும் அவர்களின் மாதாந்திர செலவினம் 2 : 3 என்ற விகிதத்தில் உள்ாது. இருவரும் ஒரு மாதத்திற்கு ரூ. 100 சேமிப்பு செய்கின்றனர், எனில், அவர்களின் மாத வருமானத்தைக் காண்க.
14. Prove that : $(\mathrm{A} \cup \mathrm{B}) \cup \mathrm{C}=\mathrm{A} \cup(\mathrm{B} \cup \mathrm{C})$.

$$
(\mathrm{A} \cup \mathrm{~B}) \cup \mathrm{C}=\mathrm{A} \cup(\mathrm{~B} \cup \mathrm{C}) \text { என நிரூபி. }
$$

15. Prove that: (i) $\log _{a}(m \times n)=\log a^{m}+\log a^{n}$.

$$
\text { (ii) } \log _{a}\left(\frac{m}{n}\right)=\log a^{m}-\log a^{n}
$$

நிறுவுக :
(i) $\log _{a}(m \times n)=\log a^{m}+\log a^{n}$.
(ii) $\log _{a}\left(\frac{m}{n}\right)=\log a^{m}-\log a^{n}$
16. Prove that the mean of the Poisson Distribution is 2 .

பாய்ஸான் பரவலின் சராசரி 2 என்று நிறுவுக.
17. Find the probability that a Standard Normal Variable is greatest than 1.32.
S.N.V. 1.32 க்கு அதிகமாக இருக்கும் போது, நிகழ்தகவு шாது ?
18. Find the middle term of $\left(\frac{a}{x}-\frac{x}{a}\right)^{10}$.

நடுவெண்ணைக் கணக்கிடவும் $\left(\frac{a}{x}-\frac{x}{a}\right)^{10}$.

## Section C

$(2 \times 20=40)$

Answer any two questions.
19. State and prove conditional probability.

கட்டிப்பாடிடைய நிகழ்தகவின் தேற்றத்தை எழுதி நிறுவுக.
20. The chances that 3 students $\mathrm{A}, \mathrm{B}$ and C solve a problem are $1 / 2,1 / 3,1 / 4$ respectively. If all of them try to solve the problem, what is the probability, that the problem is solved?

மூன்று மாணவர்கள் A, B, C ஒரு கணக்கை தீர்ப்பதற்கான வாய்ப்புகள் முறையே $1 / 2,1 / 3,1 / 4$ ஆகும். மூவரும் அந்த கணக்கை தீர்க்க முயற்சித்தால் அந்த கணக்கிற்கு தீர்வு கிடைப்பதற்கான நிகழ் தகவு என்ன ?
21. Fit a Poisson Distribution to the following data :

| X | $:$ | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $f$ | $:$ | 211 | 90 | 19 | 5 | 0 |

கீழ்கண்ட விபரங்களுக்கு பாய்ஸான் பரவலைப் பொருத்துக.

| X | $:$ | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $f$ | $:$ | 211 | 90 | 19 | 5 | 0 |

22. If $\frac{\log x}{y-z}=\frac{\log y}{z-x}=\frac{\log z}{x-y}$.

Prove that $x^{x} y^{y} z^{z}=1$
$\frac{\log x}{y-z}=\frac{\log y}{z-x}=\frac{\log z}{x-y}$ எனில் $x^{x} y^{y} z^{z}=1$ என நிரூபி.

B.Com. / B.Com (C.A.) DEGREE EXAMINATION, APRIL 2011<br>Fourth Semester

Commerce/Commerce with Computer Applications ADVANCED ACCOUNTANCY-IV
(Common for B.Com. / B.Com. (C.A)
(Non-CBCS—2004 onwards)

Time: 3 Hours
Maximum : 100 Marks
Part A
$(8 \times 4=32)$
Answer any eight questions.

1. Write short notes on :
(a) Royalty.
(b) Minimum Rent.

காப்புரிமை மற்றும் குறை குறைந்த அளவு வாடகை மீது சிறுகுறிப்பு எழுதுக.
2. How is Royalty Account prepared? Explain.

காப்புரிமை கணக்கு எவ்வாறு தயாரிக்கப்படுகிறது ? விளக்குக.
3. Explain the method of computing profit on incomplete contract.

நிறைவுபெறாத ஒப்பந்தத்திலிருந்து இலாபம் கணக்கிடப்படும் முறைகளை விளக்குக.
4. What is a cost plus contract?

அடக்கவிலை இணைந்த ஒப்பந்தம் என்றால் என்ன ?
5. Write short notes on repossession.

மறுகையகப்படுத்துதல் மீது சிறு குறிப்பு எழுதுக.
6. State any four features of Hire Purchase System.

வாடகைக் கொள்முதல் முறையின் எதேனும் நான்கு தன்மைகளைக் கூறுக.
7. Why is statement of affairs prepared?

கடன் தீர்வு விவர அறிக்கை என் தயாரிக்கப்படுகிறது.
8. Distinguish between insolvency of an individual and a Partnership firm.

தனி நபர் நொடிப்பு நிலைக்கும் கூட்டாண்மை நிறுவன நொடிப்பு நிலைக்கும் இடையே உள்ள வேறுபாடுகளை கூறுக.
9. Differentiate between Departmental Accounts and Branch Accounts.

துறைவாரிக் கணக்குகளை மற்றும் கிளைக் கணக்குகளை வேறுபடுத்துக.
10. State any four advantages of Departmental Accounts.

துறைவாரிக் கணக்குகளின் ஏதேனும் நான்கு நன்மைகளைக் கூறுக.
11. Write short notes on 'Branch Adjustment Account'.
‘கிளைசரிக்கட்டுதல் கணக்கு’ மீது சிறு குறிப்பு எழுதுக.
12. Explain the Procedure for the preparation of departmental accounts.

துறைவாரி கணக்குகளை தயார் செய்வதில் உள்ள வழிமுறைகளை விளக்குக.

## Part B

$(3 \times 12=36)$

Answer any three questions.
13. A firm of builders, carrying out large contracts kept in a contract ledger separate accounts for each contract. The following particulars relate to a certain contract carried out during the year ended 30 th June.

Rs.

Work certified by Architects 1,43,000

Cash received from the contractee $1,30,000$

Materials sent to site
64,500

Labour engaged on site 54,800

> Rs.
Plant installed at site ..... 11,300
Value of plant at 30th June (closing) ..... 8,200
Cost of work not yet certified ..... 3,400
Establishment charges ..... 3,250
Direct Expenditure ..... 2,400
Wages accrued due ..... 1,800
Materials, closing balance ..... 1,400
Materials returned to store ..... 400
Direct expenses accrued due ..... 200
Contract price ..... 2,00,000

You are required to prepare an account, showing the profit on the contract to $30^{\text {th }}$ June.

ஒரு பெரிய கட்டிட நிறுமம், பெரிய அளலிலான ஒப்பந்தங்களை தனிதனி பேரேட்டுக் கணக்குகளில் மேற்கொண்டுள்ளது. பின்வரும் விவரங்கள் ஜீன் 30-ல் முடிவுறும் ஆண்டிற்கான ஒரு ஒப்பந்தம் தொடர்புடையதாகும்.
கட்டிட நிபுணர்களால் சான்றளிக்கப்பட்ட
வேலையின் அளவு
1,43,000

ஒப்பந்ததாரரிடமிருந்து பெறப்பட்ட ரொக்கம் 1,30,000

பணியிிடத்திற்கு அனுப்பப்பட்ட சரக்கின் மதிப்பு 64,500

பணியிடத்தில் பணிபுரிவோர் மதிப்பு 54,800

பணியிடத்தில் நிறுவப்பட்ட தளவாடங்கள்
11,300

ஜீன் 30- நாளன்றைய தளவாடங்களின் மதிப்பு
(இறுதி மதிப்பு)
8,200
சான்றளிக்கப்படாத பணியின் மதிப்பு ..... 3,400
நிறுவுதலுக்கான செலவுகள் ..... 3,250
நேரடி செலவுகள் ..... 2,400
கொடிபடவேண்டிய கூலி ..... 1,800
சரக்குகளின் இறுதி மதிப்பு ..... 1,400
பண்டகசாலைக்கு திருப்பி அனுப்பப்பட்ட சரக்குகள் ..... 400
நேரடி செலவுகள் கொடுபடவேண்டியது ..... 200
ஒப்பந்த விலை ..... 2,00,000

30, ஜீன் நாான்றைய ஒப்பந்தம் மீதான இலாபத்தை காட்டிம் கணக்கு ஒன்றை தயார் செய்ய நீவிர் கோரப்படுகிறீர்.
14. On 1st January 2001, the Gudur Mines leased some land for a minimum rent of Rs. 3,000 for the first year, Rs. 5,000 in the second years and thereafter Rs. 10,000 per annum merging into a royalty of 50 paise per ton with power to recoup Short working over two years after occurring of short workings. The outputs were as follows :

| 2001 | 3,000 tons |
| :--- | ---: |
| 2002 | 8,600 tons |
| 2003 | 22,000 tons |
| 2004 | 50,000 tons |

Show how the accounts would appear in the books of the Gudur Mines.

ஜனவரி 1, 2001 அன்று குடிர் சுரங்கம் குறைந்த அளவு வாடகையாக முதல் ஆண்டிற்கு ரூ. 3,000, இரண்டாம் ஆண்டிற்கு ரூ. 5,000 மேலும் அதன்பிறகு ஆண்டிற்கு ரூ. 10,000 எனவும் அதை காப்புரிமைத் தொகையுடன் ஒரு டன்னிற்கு 50 பைசா என இணைத்து பெறுமாறு

குத்தகைக்கு ஒப்புக்கொண்டுள்ளது மேலும் நிறைவுபெறாத வேலையை இரண்டு ஆண்டிற்குப்பின் பெறுமாறும் ஒப்புக் கொள்ளப்பட்டது :

15. Distinguish between Hire Purchase System and Instalment System.

வாடகைக் கொள்முதல் முறை மற்றும் தவணை முறையை வேறுபடித்துக.
16. Prepare a specimen of statement of affairs.

கடன்தீர்வு கணக்கு அறிக்கையின் ஒரு மாதிரியை தயார் செய்க.
17. The Mumbai Head Office sent goods to Chennai Branch at $25 \%$ Profit over costs. From the following details, prepare the Branch Account in the Head Office books and ascertain the net profit at the Branch.

> Rs.

Opening stock of Goods at Branch

$$
\text { at invoice price } \quad 20,000
$$

Goods sent to Branch at invoice price 90,000

Loss of goods in transit at invoice price $\quad 6,000$
Pilferage at branch at cost to Branch 1,200
Closing stock at Branch at its cost 16,000
Sales at Branch $1,05,000$
Salaries and wages at Branch 6,000
Other expenses at Branch 3,000

Chennai Branch received Rs. 4,000 from the Insurance company in settlement of the claim for the loss of goods in transit.

மும்பையிலுள்ள தலைமை அலுவலகம் சென்னை கிளைக்கு அடக்கவிலைக்குமேல் 25 \% இலாபம் வைத்து சாக்குகளை அனுப்பியது. பின்வரும் விவரங்களிலிருந்து தலைமை அலுவலக ஏட்டில் கிளைக் கணக்கை தயார் செய்க மேலும் கிளையின் நிகர இலாபத்தை கணக்கிடுக.

ரூ.
கிளையில் உள்ள தொடக்கச் சரக்கிருப்பு (விற்பனை விலையில்) 20,000

கிளைக்கு விற்பனை விலையில் அனுப்பப் பட்ட சரக்கு 90,000

சரக்கு அனுப்பும்போது குறைந்தது-விற்பனை விலையில் 6,000

கிளையில் சரக்கு திருடுபோனது-கிளளயின்
அடக்கவிலை படி 1,200

கிளையில் இறுதி சரக்கிருப்பின் மதிப்பு கிளையின்
அடக்கவிலைபடி
16,000

கிளையின் விற்பனை 1,05,000
$\begin{array}{ll}\text { கிளையின் கூலி மற்றும் ஊதியம் } & 6,000 \\ \text { கிளையின் பிற செலவுகள் } & 3,000\end{array}$

சரக்கு அனுப்பும்போது ஏற்பட்ட இழப்பிற்கான கோருத் தொகையை தீர்ப்பது தொடர்பாக சென்னை கிளை காப்பீட்டு நிறுவனத்திடமிருந்து ரூ. 4,000-ஐ பெற்றுள்ளது.
18. How do you allocate the common expenses to different departments? Explain.

பொதுவான செலவுகளை நீவிர் எவ்வாறு பல்வேறு துறைகளுக்கு ஒதுக்குவீர் ? விளக்குக.

## Part C

$(2 \times 16=32)$

Answer any two questions.
19. Mr. Gupta purchased a machine under hire purchase agreement from Mr. Pankaj. The cash price of the machine was Rs. 15,500. The payment for the purchase is to be made us under.
Rs.
On Signing the agreement ..... 3,000
End of the first year ..... 5,000
End of the second year ..... 5,000
End of the third year ..... 5,000

Make necessary journal entries in the books of both the parties. Charge depreciation at the rate of $10 \%$ diminishing balance method.

திரு. குப்தா என்பவர் திரு. பங்கஜ் என்பவரிடமிருந்து ஒரு இயந்திரத்தை வாடகை கொள்முதல் ஒப்பந்தபடி கொள்முதல் செய்துள்ளார். இயந்திரத்தின் ரொக்க நிலை ரூ. 15,500. கொள்முதலுக்கான விலை பின்வருமாறு செலுத்தப்பட்டது.

## セூ.

ஒப்பந்தம் கையெழுத்தாகும்போது 3,000
முதலாண்டு இறுதியில் 5,000
இரண்டாமாண்டு இறுதியில்
5,000
மூன்றாமாண்டு இறுதியில்
5,000

இரண்டு நபர்களின் ஏடுகளிலும் தேவையான குறிப்பேட்டுப் பதிவுகளைக் தருக. குறைந்து செல் இருப்பு முறைப்படி 10 \% தேய்மானத்தை சுமத்துக.
20. Mr. Kuber is an insolvent, He supplies the following information as on 31st March 2005 :

## Trial Balance as on $31^{\text {st }}$ March 2005

Rs. Rs.

Creditors (include Rs. 10,000 secured against his private house property estimated to realise Rs. 6,000) - 30,000

Salary payable to his clerk - 800

Debtors:

| Good | Rs.15,000 | 20,000 | - |
| :--- | :--- | ---: | ---: |
| Bad | Rs. 5,000 | - | 3,200 |

Income Tax payable

|  | Rs. | Rs. |
| :---: | :---: | :---: |
| Furniture, estimated to produce Rs. 4,000 | 5,000 | - |
| Stock in hand, estimated value Rs. 30,000 | 40,000 | - |
| Bills Receivable, estimated to produce |  |  |
| Rs. 3,000 | 4,000 | - |
| Drawings | 15,000 | - |
| Cash in hand | 500 | - |
| Bills Payable | - | 6,000 |
| Bank Loan, against mortgage of stock in han | - | 25,000 |
| Loss in business trading | 10,000 | - |
| Capital | - | 34,500 |
| Loss through betting | 5,000 | - |
|  | 99,500 | 99,500 |
| He had discounted bills of Rs. 10,000 of which bills |  |  |
| worth Rs. 3,000 are likely to be dishonoured. Prepare |  |  |
| the Statement of Affairs and Deficiency Account |  |  |
| assuming that Mr. Kuber resides in M | Madras. |  |

திரு. குபேர் ஒரு நொடி்பு நிலை அடைந்தவர், 2005, மார்ச் 31 நாளன்றைய அவரது விவரங்கள் பின்வருமாறு தரப்படுகிறது.

## மார்ச் 31, 2005 நாளன்றைய இருப்பாய்வு

|  | セூ. | セூ. |
| :---: | :---: | :---: |
| கடชீந்தேர்கள் (ரூ. 6,000 தீர்வு மதிப்புடைய |  |  |
| அவாது சொந்த வீட்டின்மீது ரூ. 10,000 |  |  |
| மதிப்புடைய கடனு்் சேர்ந்துள்ாது) | - | 30,000 |
| உதவியாளருக்கான ஊதியய் | - | 800 |
| கடனாளர்கள் : |  |  |
| திடமானது ரூ. 15,000 | 20,000 | - |
| ஐயமானதது ¢ூ. 5,000 | - | 3,200 |

செலுத்த வேண்டிய வருமான வரி :
அறறகமன், எதிர்பார்க்கப்படிம் தீர்வு
மதிப்ப ரூ. 4,000 5,000

கையிருப்பு சரக்கிருப்பு, எதிர்பார்க்கப்படும்
தீர்வு மதிப்பு ரூ. 30,000
40,000

பெறுதற்குரிய மாற்றுச்சீட்டு, எதிர்பார்க்கப்படும்
தீர்வு மதிப்பு 3,000 4,000

எடுப்புகள் $\quad 15,000$

கையிருப்பு ரொக்கம் 500

செலுத்துதற்குரிய மாற்றுச்சீட்டு - $\quad 6,000$

கையிருப்பு சரக்கிருப்பை அடைமானம் வைத்து
பெற்ற கடன்

தொழில் ரீதியான நட்டம் 10,000

மூலதனம் - 34,500

போட்டி மூலம் ஏற்பட்ட நட்டம்
5,000
25,000
-

99,500
99,500
$\qquad$

ரூ. 10,000 மதிப்புடைய மாற்றுச்சீட்டை அவர் கழிவு செய்கின்றார், அச்சீட்டின் மீது ரூ. 3,000 ஏற்புத்தன்மை அற்றதாக மாறுகிறது. கடன் தீர்வு அறிக்கை மற்றும் பற்றாக் குறை கணக்கை திரு. குபேர் சென்னையில் வசிப்பதாக கருதி தயார் செய்க.
21. A coal company owns lease of a mine of a royalty of Rs. 2 per ton of coal raised, with a Dead Rent of Rs. 40,000 per annum. The agreement provides the lease with the power of recouping each year's excess of Minimum Rent over Royalties out of the royalties of the next two years. The output for the first five years was as follows :

$$
\begin{aligned}
& 2001-2,500 \text { tons } \\
& 2002-12,000 \text { tons } \\
& 2003-20,000 \text { tons } \\
& 2004-30,000 \text { tons } \\
& 2005-30,000 \text { tons }
\end{aligned}
$$

Write up the Minimum Rent Account, Royalty Account, short workings Account and the Land Lord Account.

ஒரு ஆண்டிற்கான மொத்த வாடகை ரூ. 40,000 எனவும் ஒரு டன் நிலக்கரிக்கு காப்புரிமையாக ரூ. 2 எனவும் ஒப்புக் கொள்ளப்பட்டு ஒரு நிலக்கரி நிறுமம் ஒரு சுரங்கத்தை குத்தகைக்கு கொண்டுள்ளது. ஒப்பந்தத்தின்படி ஒவ்வொரு ஆண்டிற்குமான குறைந்த அளவு வாடகையைவிட அதிகமாக உள்ள தொகையை காப்புரிமைக்கு மேலாக அடுத்த இரண்டு ஆண்டுெெில் பெறும் அதிகாரத்தை கொண்டுள்ளது. முதல் ஐந்து ஆண்டுகளுக்கான உற்பத்தி பின்வருமாறு :

$$
\begin{aligned}
& 2001 \text { - 2,500 டன்கள் } \\
& 2002-12,000 \text { டன்கள் } \\
& 2003 \text { - 20,000 டன்கள் } \\
& 2004 \text { - 30,000 டன்கள் } \\
& 2005 \text { - 30,000 டன்கள் }
\end{aligned}
$$

குறைந்த அளவு வாடகை கணக்கு, காப்புரிமைக் கணக்கு, குறைவு வேலை அளவுக் கணக்கு மற்றும் நில உரிமையாளர் கணக்கு ஆகியவற்றைத் தயார் செய்க.

Cr. Cr.
Rs. ..... Rs.
Wages and salaries5,500
Trade Expenses ..... 5,250
Head Office Account ..... 10,250
1,33,600 1,33,600The stock on hand on 31-12-2005 was Rs. 5,200 closethe books of the Branch and prepare a Trading andProfit and Loss Account in the books of the Branch. Alsoprepare the Head Office Account.
நேஷனல் நிறுமத்தின் ஆக்ரா கிளை பின்வரும்இருப்பாய்வை 31-12-2005 அன்று தலைமைஅலுவலகத்திற்கு அனுப்பியது.

|  |  |  |
| :---: | :---: | :---: |
| பற்பல கடனீந்தோர்கள் | - | 8,600 |
| பற்பல கடனாளிகள் | 12,000 |  |


| கையிருப்பு ரொக்கம் | 6,250 | - |
| :---: | :---: | :---: |
| அறைகலன் | 1,900 | - |
| 1-1-2005 நாளன்றைய சரக்கிருப்பு | 2,250 | - |
| கொள்முதல் | 66,450 | - |
| விற்பனை | - | 1,12,500 |
| தலைமை அலுவலகத்திலிருந்து பெறப்பட்ட |  |  |
| சரக்கு | 34,000 | - |
| தலைமை அலுவலகத்திற்கு திருப்பி |  |  |
| அனுப்பப்பட்ட சரக்கு | - | 2,250 |
| ஊதியம் மற்றும் கூலி | 5,500 | - |
| வியாபாரச் செலவுகள் | 5,250 | - |

1,33,600 1,33,600

31-12-2005 நாளன்றைய கையிருப்பு சரக்கிருப்பு ரூ. 5,200.

கிளையின் கணக்கு எடுகளை முடித்து கிளையின் எடுகளிி்் வியாபார மற்றும் இலாப - நட்ட கணக்கை தயார் செய்க. மேலும் தலைமை அலுவலக கணக்கையும் தயார் செய்க.

# B.Com. DEGREE EXAMINATION, APRIL 2011 Commerce <br> <br> BUSINESS AND SOCIETY 

 <br> <br> BUSINESS AND SOCIETY}
(Non-CBCS—2004 onwards)
Time: 3 Hours
Maximum : 100 Marks
Section A
$(8 \times 4=32)$

Answer any eight questions.
All questions carry equal marks.

1. What is business? What are the characteristics of modern business?

வணிகம் என்றால் என்ன ? நவீன வணிகத்தின் சிறப்பியல்புகள் யாவை ?
2. What is meant by Business Ethics ?

வணிக நெறிமுறை என்றால் என்ன?
3. What is International Monetary Fund?

சர்வதேச நாணய நிதி என்றால் என்ன ?
4. What are Public Sector Undertakings?

பொதுத்துறை நிறுவனங்கள் என்றால் என்ன ?
5. What is meant by Privatisation?

தனியார் மயமாக்குதல் என்றால் என்ன ?
6. What do you mean by Ecology?

சூழ்நிலை இயல் என்றால் என்ன ?
7. How are industries responsible for water pollution?

தொழிற்சாலைகளால் எவ்வாறு நீர் ஆதாரங்கள் மாசுபடுகின்றன ?
8. Explain any five benefits of Multinational Corporations.

பன்னாட்டிக் கழகங்களினால் ஏற்படும் நன்மைகள் எதேனும் ஐந்திளை எழுதுக.
9. Define Economic Development.

பொருளாதார மேம்பாடு—வரையறு.
10. How should the natural resources be utilised ?

இயற்கை வளங்கள் எவ்வாறு கையாாப்பட வேண்டும் ?
11. Explain the Biotic and Abiotic factors.

உயிருள்ள காரணிகள், உயிரற்ற காரணிகள் விளக்குக.
12. What is Sustainable Development?

நிரந்தரமான மேம்பாடு என்றால் என்ன ?

$$
\text { Section B } \quad(3 \times 12=36)
$$

Answer any three questions.
13. Explain the components of Internal Environment of Business organisation.

தொழில் நிறுவனத்தின் உட்புறச் சூழல் பகுதிகளை விவரி.
14. Bring out the importance of environment analysis.

சுற்றுப்புறச் சூழல் ஆய்வின் முக்கியத்துவத்தைக் கூறுக.
15. Explain the philosophy of socialism.

சமத்துவத்தத்துவத்தை விளக்குக.
16. What are the methods of Privatisation?

தனியார் மயமாக்குதலின் பல்வேறு வகைகள் யாவை ?
17. Discuss the global entry strategies of business.

உலக வாணிபத்தில் நுழைவதற்கான வழிமுறைகளை விளக்குக.
18. Write the obstacles of social responsibility.

சமூகப் பொறுப்பின் தடைகள் யாவை ?

Answer any two questions.
19. Explain the provisions of Environmental Protection Act 1986.

சுற்றுச் சூழல் பாதுகாப்புச் சட்டம்1986-ன் பல்வேறு ஷரத்துக்களை விவரி.
20. Discuss the Pros and Cons of globalisation.

உலகமயமாக்குதலின் நன்மை, தீமைகளை விளக்குக.
21. Explain the Social responsibilities of Business.

தொழில் நிறுவனங்களின் சமூக பொறுப்புகளை விவரி.
22. Explain the role of Multinational Corporations in developing countries.

வளரும் நாடுகளில் பன்னாட்டு நிறுவனங்களின் பங்கு பற்றி விவரி.

## B.Com. DEGREE EXAMINATION, APRIL 2011 Commerce

## ENTREPRENEURSHIP DEVELOPMENT

(Non-CBCS—2004 onwards)
Time: 3 Hours
Maximum : 100 Marks
Section A
$(8 \times 4=32)$
Answer any eight of the following.

1. Define Entrepreneur.

தொழில் முனைவோர்—வரையறு.
2. Expand DIC.

DIC விரிவாக்கம் தருக.
3. What is Project Report?

திட்ட அறிக்கை என்றால் என்ன?
4. What is meant by Industrial Sickness ?

தொழில் நலிவு என்றால என்ன ?
5. State any four institutions financing entrepreneurs.

தொழில் முனைவோருக்கு நிதி உதவி செய்யும் எதேனும் நான்கு நிறுவனங்களின் பெயர் கூறுக.
6. What are the different types of entrepreneurs?

தொழில் முனைவோரின் பல்வேறு வகைகள் யாவை ?
7. Explain Peter F. Drucker's views on entrepreneur.

தொழில் முனைவோர் குறித்து பீட்டர் டிரக்கின் கருத்துகள் யாவை ?
8. What is SWOT analysis?

பலம், பலவீனம் குறித்த பகுப்பாய்வு என்றால் என்ன ?
9. What are the subsidies given to women entrepreneur ?

மகளிர் தொழில் முனைவோருக்கு வழங்கப்படும் மான்ய உதவிகள் யாவை ?
10. State the advantages of individual proprietorship.

தனிநபர் வியாபார நிறுவனத்தின் நன்மைகள் யாவை ?
11. What are the factors affecting location decision?

ஒரு தொழில் நிறுவனத்திற்கு இடம் தேர்ந்தெடிக்கும் போது கவனத்தில் கொள்ள வேண்டிய காரணிகள் யாவை ?
12. What is Working Capital?

நடைமுறை மூலதனம் என்றால் என்ன ?

## Answer any three questions.

13. What is the procedure involved in starting a business ?

ஒரு தொழில் தொடங்குவது சம்பந்தமாக பின்பற்ற வேண்டிய நடைமுறைகள் யாவை ?
14. State the meaning, importance and definition of entrepreneurship.

தொழில் முனைவு-பொருள், முக்கியத்துவம் வரைவிலக்கணம் தருக.
15. Discuss the role of SIDCO in entrepreneurial development.

தொழில் முனைவு மேம்பாட்டில் சிட்கோவின் பங்கு குறித்து எழுதுக.
16. Draw a format of a project report.

ஒரு திட்ட அறிக்கையின் மாதிரியைத் தயார் செய்க.
17. What are the functions rendered by Centre for Entrepreneurship Development (CED) ?

தொழில் முனைவோ்் மேம்பாட்டு மையம் ஆற்றக்கூடிய பணிகள் யாவை ?
18. What are the remedial measures for industrial sickness?

தொழில் நலிவை போக்குவதற்கான பரிகார நடவடிக்கைகள் யாவை ?

## Section C <br> $(2 \times 16=32)$

Answer any two questions.
19. What are the functions of an entrepreneur?

தொழில் முனைவோர் ஆற்ற வேண்டிய பணிகள் யாவை ?
20. What is Project appraisal ? What are the different methods used for it?

திட்ட மதிப்பீடு என்றால் என்ன ? திட்ட மதிப்பீட்டின் பல முறைகளை விவரி.
21. Give a note on role of women entrepreneur in economic development.

பொருளாதார வளர்ச்சியில் மகளிர் தொழில் முனைவோரின் பங்கு குறித்து எழுதுக.
22. State the functions of TIIC.

TIIC-ன் பணிகள் யாவை ?

# B.Com/B.com. (C.A.) DEGREE EXAMINATION APRIL 2011 

## Fifth Semester

## Commerce

## CORPORATE ACCOUNTING

 (Common for B.Com./B.Com. (C.A.)(Non-CBCS—2004 onwards)
Time : 3 Hours
Maximum : 100 Marks

## Section A

 $(8 \times 4=32)$Answer any eight of the following.

1. Explain forfeiture of shares and its accounting treatment.

பங்குப் பறிமுதல் பற்றியும் அதன் கணக்கியல் கையாளுதல் பற்றியும் விளக்குக.
2. Give an account on the types of debentures.

கடனீட்டிப் பத்திரங்களின் வகைகள் பற்றிக் கூறுக.
3. Explain the guidelines on redemption of debentures. கடனீட்டுப் பத்திரங்கள் மீட்புச் சம்பந்தமான நெறிமுறைகளை விளக்குக.
4. What is the accounting treatment made in the books of vendor on acquisition of business ? Give specimen of journal entries.

வியாபார எடுப்புக்கான கணக்கியல் கையாள்தலை விற்போர் எடுகளில் எவ்வாறு மேற்கொள்ளப்படுகிறது ? மாதிரி குறிப்பேடு தருக.
5. Explain the contents of financial statements of companies.

நிறுவனங்களில் நிதிநிலை அறிக்கையின் உள்ளடக்கங்களை விளக்குக.
6. Briefly explain the methods of valuation of goodwill.

நன்மதிப்பு மதிப்பீட்டு வகைகளை விளக்குக.
7. What is purchase consideration ? How it is calculated?

கொள்முதல் மறுபயன் என்றால் என்ன ? அது எவ்வாறு கணக்கிடப்படுகிறது.
8. What is internal reconstruction ? State the accounting procedure for $i t$.

உள் மறு உரவாக்கம் என்பது யாது ? அதற்கான கணக்கியல் கையாள்தல் என்ன என்பதை கூறுக.
9. Write a note on the powers of liquidators and his remuneration.

கலைப்பாளரின் அதிகாரம் மற்றும் ஊதியம் பற்றி குறிப்பு வரைக.
10. What are the formalities to be adhered for capital reduction?

மூலதன குறைப்பிற்கான தேவையான நடைமுறைகள் யாவை ?
11. What is underwriting of shares ? State the rules regarding it?

பங்குகள் மீதான ஒப்புறுதி என்பது யாது ? அதன் சம்பந்தமான சட்டம் யாது ?
12. Explain the accounting procedure for issues of shares at par, discount and premium.

பங்குகளை முகமதிப்பில், தள்ளுபடியில், முனை மதிப்பில் வெளியி டுவதற்கான கணக்கியல் கையாள்தல்களை விளக்குக.

$$
\text { Section B } \quad(3 \times 12=36)
$$

Answer any three questions.
Each question carries 12 marks.
13. What is liquidation and how statement of affairs is relevant to it.

கலைப்பு என்பது யாது, மேலும் நடிவடிக்கை பட்டியல் அதற்கு எவ்வாறு சம்பந்தப்பட்டுள்ளது.
14. Explain amalgamation and absorption in detail.

ஈர்மைப்பு மற்றும் ஒன்று கலத்தல் பற்றி வரிவாக விளக்குக.
15. The $S$ Ltd., issued 40,000 equity shares of Rs. 10 each and $30,00012 \%$ preference shares of Rs. 100 each payable as follows :

## Equity shares Preference shares

On application ..... 2 ..... 20
On allotment

4
35
On first and final call 4 ..... 45

All the shares offered were subscribed for by the public and cash was duly received. Pass necessary journal entries to record the above issue of shares.
' $ச$ ' லிமிடெட் 40,000 சம பங்குகளை ஒன்றுக்கு ரூ. 10 என்றும் மற்றும் 30,000 12 சதவிகித முன்னுரிமை பங்குகளை ஒன்றுக்கு ரூ. 100 என்றும் பெறுவதாக கீழ்கண்டவாறு வெளியிட்டது.

சம பங்குகள் முன்னுரிமை பங்குகள்
விண்ணப்பத்தின் போது 2
20
ஒதுக்குதலின் போது 45
முதல் மற்றும் இறுதி
அழைப்பின்போது 4
45

கொடுக்கப்பட்ட அனைத்து பங்குகளும் பொதுமக்களால் சந்தா செய்யப்பட்டு பணம் அளிக்கப்பட்டது. பங்கு வெளியீட்டிற்கான முதற் குறிப்பேடு தருக.
16. K Ltd., issued 1,000, 8 \% debentures of Rs. 100 each. Give journal entries in the books of the company, if the debenture were issued as follows :
(a) Issued at par, redeemable at par.
(b) Issued at a discount of $5 \%$ repayable at par.
(c) Issued at a premium of $10 \%$ repayable at par.
(d) Issued at par, redeemable at a premium of 10 \%
(e) Issued at a discount of $5 \%$, repayable at a premium of $10 \%$

கே லிம் 1,000, 8 \% கடனீட்டுப் பத்திரங்களை ஒன்று ரூ. 100 என்பதாக வெளியிட்டது. அந்த நிறுவனத்தின் ஏடுகளில் கடனீடடடுப் பத்திரங்களை கீழ்கண்டவாறு

வெளியிட்டால் எவ்வாறு முதற் குறிப்போடு செய்யப்படும் எனத் தருக.
(அ) வெளியிட்டதும் திரும்பப் பெறப்பட்டதும் முக மதிப்பில்.
(ஆ) வெளியிட்டது 5\% தள்ளுபடியில் திரும்பப் பெறப்பட்டது முக மதிப்பில்.
(இ) வெளியிட்டது 10 \% முனை மதிப்பில் திரும்பபப் பெறப்பட்டது முக மதிப்பில்.
(ஈ) முக மதிப்பில் வெளியிட்டு, 10 \% முனை மதிப்பில் திரும்பப் பெறப்பட்டது.
(உ) 5 \% தள்ளுபடியில் வெளியிட்டு, 10 \% முனை மதிப்பில் திரும்பப் பெறப்பட்டது.
17. Average capital employed in 'Karta Ltd., Rs. 35,00,000 whereas net trading profits before tax for the last three years have been Rs. $14,75,000$; Rs. $14,55,000$ and Rs. $15,25,000$. In these three years, the Managing Director was paid a salary of Rs. 10,000 p.m. But now
he would be paid a salary of Rs. 12,000 p.m. Normal rate of return expected in the industry in which ' K ' Ltd., is engaged is $18 \%$. Rate of tax is $50 \%$ Calculate good will on the basis of three years' purchase of the super profits.

கர்த்தா லிமிட்டின் சராசரி முதலீடு ரூ. 35,00,000, அதன் கடந்த மூன்று ஆண்டின் நிகர வியாபார இலாபம் வரிக்கு முன்னர் ரூ. 14,75,000, ரூ. 14,55,000 மற்றும் ரூ. 15,25,000 ஆகும். இந்த மூன்று ஆண்டுகளில் அதன் மேலாண்மை இயக்குநர் ரூ. 10,000 மாதச் சம்பளம் பெற்றார். ஆனால் தற்போது அவர் மாத சம்பளம் ரூ. 12,000 பெறுவார். கர்த்தா லிட் ஈடுபட்டுள்ள தொழிலின் சராசரி முதலீட்டு ஈட்டு சதவிகிதம் 18. வரி 50 சதம். நற்மதிப்பை மூன்று வருட அதிக இலாபத்தில் பெறுவதாக கணக்கிடுக.
18. A liquidator is entitled to receive remuneration @ $2 \%$ of the assets realized and $3 \%$ on the amount distributed among the unsecured creditors. The assets realized Rs. 70,00,000 against which payment was made as follows :

> Liquidation expenses Rs. 50,000

> Preferential creditors Rs. 1,50,000

Secured creditors Rs. 40,00,000

Calculate the total remuneration payable to the liquidator.

ஒரு கலைப்பாார் சொத்து விற்றலில் 2 \% மற்றும் அடமானமில்லா கடனீநததோருக்கு வழங்கிய தொகையில் 3 \% ஊதியம் பெற தகுதியுள்ளவர். சொத்துக்கள் ரூ. 70,00,000-க்கு விற்கப் பெற்று அதிலிருந்து செலுத்தப்பட்டவை கீழ்வருமாறு.

கலைப்புச் செலவுகள் ரூ. 50,000, முன்னுரிமை கடனீந்தோர் ரூ. 1,50,000,

அடமானம் பெற்ற கடయீந்தோர் ரூ. 40,00,000
கலைப்பாளருக்கு செலுத்த வேண்டிய ஊதியம் கணக்கிடுக.

Answer any two questions.
Each question carries 16 marks.
19. Write short notes on :
(a) Profits prior to incorporation.
(b) Calls in advance.
(c) Ex-interest and cum-interest redemption.
(d) Form of final accounts.

சிறு குறிப்பு வரைக :
(அ) தோற்றுவிப்பிற்கு முந்தைய இலாபம்.
(ஆ) முன்கூட்டியே பெற்ற அழைப்பு.
(இ) வட்டியுடன் மற்றும் வட்டியின்றி மீட்பு
(ஈ) இறுதிக் கணக்கு படிவம்.
20. 'Sony' Ltd., is absorbed by 'Sharp' Ltd., the consideration being :
(a) The taking over of the trade liabilities of Rs. 40,000.
(b) The payment of cost of absorption of Rs. 15,000.
(c) The repayment of 'B' debentures of 'Sony' Ltd., of Rs. 2,00,000 at par.
(d) The discharge of 'A' debentures of Rs. 3,00,000 in the Vendor Co. at a premium of $10 \%$ by the issue of $8 \%$ debentures in 'Sharp Ltd., at par.
(e) A payment of Rs. 20 per share in cash and the exchange of 4 fully paid Rs. 10 shares in 'Sharp' Ltd. at a market price of Rs. 15 per share for every Rs. 50 share in 'Sony' Ltd. which was 40,000 in number.

You are required to find out the purchase consideration.

சார்ப் லிட் சோனி லிட்-ஐ ஈர்ப்பு செய்தது அதற்கான மறுமயன் கீழ்கண்டவாறு :
(அ) வியாபார பொறுப்புக்கள் ஏற்கப்பெற்றது ரூ. 40,000
(ஆ) ஈர்மைப்பு செலவுகள் ரூ. 15,000
(இ) சோனி லிட் 'அ' கடனீட்டுப் பத்திரங்கள் மீட்கப்பட்டது ரூ. 2,00,000 முகமதிப்பில்.
(ஈ) விற்பனை செய்யும் நிறுவனத்தின் 'ஆ’ கடனீட்டிப் பத்திரங்கள் ரூ. 3,00,000 மதிப்பிலானைவை 10 \% முனை மதிப்பில் சார்ப் லிட்டன் 8 \% கடชீட்டிப் பத்திரங்களின் முகமதிப்லில் வழங்கி சரிக்கட்டப்பட்டது.
(உ) ஒவ்வொரு பங்கிற்கும் ரூ. 20 ரொக்கமும் மற்றும் ரூ. 15 சந்தை மதிப்பிலான ரூ. 10 முழுவதும் செலுத்தப்பட்ட சார்ப் லிட் பங்குகள் நான்கை சோனி லிட் ரூ. 50 மதிப்பிலான ஒவ்வொரு பங்கிற்கும் வழங்கியது. மொத்த சோனி லிட் பங்குகள் 40,000.

கொள்முதல் மறுபயனை கணக்கிடவும்.
21. 'A' Limited was registered with an authorized Capital of Rs. $6,00,000$ in equity shares of Rs. 10 each. The following is the 'Trial' Balance on 31st March 1998.

## Trial Balance

Debit Credit
Balance Balance
Rs.
Rs.

Good will
25,000

750

Bank
39,900

Purchases
1,85,000

Preliminary expenses
5,000
-

Share capital

- $4,00,000$
$12 \%$ debentures - $3,00,000$
Profit and Loss Account (Cr.)
- $\quad 26,250$

Calls-in arrears
7,500

Premises
3,00,000

Plant and Machinery
3,30,000
-

## Trial Balance

Debit Credit
Balance Balance

> Rs. Rs.

Interim dividend

Sales

Stock (1.4.97)

Furniture and fixtures
7,200

Sundry debtors
87,000

Wages
General expenses

Freight and Carriage
13,115

Salaries
Director's fees

Bad debts

Debenture interest paid
18,000

Bills payable
2,110 5,725

## Trial Balance

# Debit Credit 

## Balance Balance

Rs. Rs.

Sundry creditors

- 40,000

General reserve

- $\quad 25,000$

Provision for bad debts

- 3,500
$12,46,750 \quad 12,46,750$
$\qquad$

Prepare Profit and Loss Account, Profit and Loss Appropriation Account and Balance Sheet in proper form after making the following adjustments :
(a) Depreciate plant and machinery by $15 \%$.
(b) Write off Rs. 500 from preliminary expenses.
(c) Provide for 6 months interest on debentures.
(d) Leave bad and doubtful debts provision at $5 \%$ on sundry debtors.
(e) Provide for income tax at $50 \%$.
(f) Stock on 31.3.1998 was Rs. 95,000 .
‘அ' லிட் ரூ. 6,00,000 ரூ. 10 மதிப்பு சாதாரண பங்குகளை கொண்ட அனுமதிக்கப்பட்ட மூலதனம் கொண்டு பதிவு செய்யப்பட்டது. கீழ் தரப்பட்டுள்ள இருப்பாய்வு 31, மார்ச் 1998-ஆனது.

## இருப்பாய்வு

பற்று வரவு இருப்பு
இருப்பு ரூ. ரூ.

| நற்மதிப்பு | 25,000 | - |
| :--- | ---: | ---: |
| தொக்கம் | 750 | - |
| வங்கி கண்க்கு | 39,900 | - |
| தொள்முதல் | $1,85,000$ | - |
| தொடக்கச் செலவுகள் | 5,000 | - |

# பற்று வரவு இருப்பு 

## இருப்பு ரூ. ரூ.

| பங்கு மூலதனம் | - | 4,00,000 |
| :---: | :---: | :---: |
| 12 \% கடனீட்டிப் பத்திரங்கள் | - | 3,00,000 |
| இலாப நட்ட கணக்கு (வரவு) | - | 26,250 |
| வரவேண்டிய அழைப்பு வளாகம் | 7,500 | - |
| வளாகம் | 3,00,000 | - |
| இயந்திரம் மற்றும் தளவாடம் | 3,30,000 | - |
| இடைக்கால பங்காதாயம் | 39,250 | - |
| விற்பனை | - | 4,15,000 |
| சரக்கு (1.04.97) | 75,000 | - |
| அறைகலன் மற்றும் நிலைகள் | 7,200 | - |
| பற்பல கடனாளிகள் | 87,000 | - |
| Eூலி | 84,865 | - |
| பொதுசெலவுகள் | 6,835 | - |

சம்பளம்

இயக்குனர் கட்டணம்

வராக்கடன்

கடனீட்டுப் பத்திர வட்டி

செலுத்துதற்குரிய மாற்றுச்சீடடடு

- $\quad 37,000$

பற்பல கடனீந்தோர்

பொதுவான ஓதுக்கீடு

- $\quad 25,000$ -
வராக்கடன் ஒதுக்கு
14,500

5,725

2,110

18,000

- 40,000
$12,46,750 \quad 12,46,750$
$\qquad$

கீழ்கண்ட சரிகட்டுகளை மேற்கொண்டு, இலாப நட்ட கணக்கு, இலாப நட்ட மேற்கணக்கு மற்றும் இருப்பு நிலைக்குறிப்பு தயார் செய்க :
(a) இயந்திரம் மற்றும் தளவாடம் $15 \%$ தேய்மானம் வழங்கு.
(b) தொடக்கச் செலவுகளில் ரூ. 500-ஐ மேலெழுதுக.
(c) கடனீட்டிப் பத்திர வட்டி ஆறுமாதத்திற்கு உருவாக்குக.
(d) பற்பல கடனீந்தோர் மீது ஒதுக்க $5 \%$ மேற்கொள்க.
(e) வருமான வரி $50 \%$ வழங்குக.
(f) சரக்கிருப்பு 31.03.1998 அன்று ரூ. 95,000.
22. The following is the Balance Sheet of ' U ' Ltd., on 31-12-1998.

Liabilities Rs. Assets Rs.
Share Capital:
Goodwill
45,000
$6,000,6 \%$ preference Land and building 6,00,000
shares ofRs. 100 each $\quad 6,00,000$ Plant andmachinery $\quad 9,00,000$
$\begin{array}{ccc}12,000 \text { equity shares } & \text { Stock } & 1,30,000 \\ \text { ofRs. } 100 \text { each } & 12,00,000 \text { Debtors } & 1,40,000\end{array}$
Liabilities Rs. Assets ..... Rs.
8\% debentures 3,00,000 Cash ..... 15,000
Bank overdraft 3,00,000 Profit and Loss Account ..... 7,00,000Sundry creditors1,50,000 Preliminary expenses20,000
25,50,000 ..... 25,50,000
$\qquad$
$\qquad$
On the above date, the company adopted the following scheme of reconstruction :
(a) The equity shares are to be reduced to shares of Rs. 40 each fully paid and the preference shares to be reduced to fully paid shares of Rs. 75 each.
(b) The debenture holders took over stock and debtors in full satisfaction of their claim.
(c) The land and buildings to be appreciated by $30 \%$ and plant and machinery to depreciated by $30 \%$.
(d) The fictitious and intangible assets are to be eliminated.
(e) Expenses of reconstruction amounted to Rs. 5,000.

Give journal entries incorporating the above scheme of reconstruction and prepare the reconstructed balance sheet.

உ லிட்-ன் 31-12-98 ஆம் ஆண்டு இருப்பு நிலைக் குறிப்பு கீழ்கண்டவாறு

பொறுப்புகள்.
ரூ. சொத்துக்கள்
セூ.

பங்கு மூலதனம் : நற்மதிப்பு 45,000

6,000,6 \% 6,00,000 நிலம் மற்றும் கட்டிடம் 6,00,000
முன்னுரிமைப் பங்குகள் 100
இயந்திரம் / தளவாடம் 9,00,000

| வீதம் 12,000, சம உரிமைப் | சரக்கு | $1,30,000$ |
| :--- | :--- | :--- |
| பங்குகள் ரூ, 100 வீதம் | $12,00,000$ | கடனாளிகள் |

வங்கிமே/வ $\quad 3,00,000$ இருப்பு கணங்கு $7,00,000$

பற்பல கடனீநநதோ்்
1,50,000 தொடக்கச் செலவுகள்
20,000

$$
25,50,000
$$

$25,50,000$

மேற்கண்ட தேதியில், கீழ்கண்ட மறு சீரமைப்பு நடிவடிக்கைகளை அந்நிறுவனம் மேற்கொண்டது.
(அ) சம உரிமைப் ரூ. 40 முழுவதும் செலுத்தப் பெற்றதாகவும் முன்னுரிமைப் பங்குகள் ரூ. 75 முழுவதும் செலுத்தப் பெற்றதாகவும் குறைக்கப்பட வேண்டும்.
(ஆ) கடனீட்டுப் பத்திரதாரர்கள் தங்கள் பங்காக சரக்கையும் கடனாளிகளையும் எடுத்துக் கொண்டார்கள்.
(இ) நிலம் மற்றும், கட்டிடம் $30 \%$ அதிகமும் இயந்திரம் மற்றும் தளவாடம் $30 \%$ குறைத்தும் மதிப்பிட வேண்டும்.
(ஈ) கண்ணுக்குப் புலப்படா மற்றும் பெயாளவுச் சொத்துக்கள் நீக்கப்படவேண்டிம்.
(உ) மறுசீாமைப்புச் செலவுகள் ரூ. 5,000.

மேற்கண்ட மறுீீரமப்புக்கு முதற் குறிப்பேடிம், மறுசீரமைப்பு இருப்பு நிலைக் குறிப்பும் தயார் செய்க.

# B.Com./B.Com. C.A. DEGREE EXAMINATION <br> APRIL 2011 

## Fifth Semester

Commerce/Commerce with Computer Applications
MS-OFFICE
[Common for B.Com / B.com. (C.A)]
(Non-CBCS-2004 onwards)
Time: 3 Hours
Maximum : 75 Marks

Part A
$(8 \times 3=24)$
Answer any eight questions.

1. Explain about WINDOWS.
‘விவரி’-WINDOWS,
2. What is Short cut bar?

Short cut bar—என்றால் என்ன?
3. What is database?

விபர தளம் என்றால் என்ன?
4. Explain about spell checking.

வார்த்தைகளை சரி செய்தல்-விளக்குக.
5. Explain Autofit.
"சுயபொருத்துதல்"—விளக்குக.
6. What is Formula?

சூத்திரம் என்றால் என்ன?
7. Explain Auto Format.

Auto Format—விளக்குக.
8. What is the advantages of power point presentation?

Power Point Presentation-ன் பயன் என்ன ?
9. What is worksheet?

அலுவலக அட்டவணை என்றால் என்ன?
10. Comment on primary key.

முதன்மை சுட்டி-பற்றிக் குறிப்பு வரைக.
11. Explain adding records in a database.

விபர தளத்தில் அறிக்கையை எவ்வாறு சேர்ப்பாய்.
12. What is report wizard?

Report Wizard —என்றால் என்ன?

Part B
$(3 \times 9=27)$

Answer any three questions.
13. Explain about MS-Office application.

MS-Office application—விளக்குக.
14. Discuss headers and fooders with heat examples.

தலையங்கம் மற்றும் அடியங்கம் பற்றி உதாரணத்துடன் விவாதி.
15. Explain about creating and Copying a Formula with example.

சூத்திரங்களை எப்படி உருவாக்குவது மற்றும் நகலெடுப்பது என்பதை உதாரணத்துடன் விளக்கு.
16. What is Table ? Explain in detail about creating a table?

அட்டவணை என்றால் என்ன ? அட்டவணையை எப்படி உருவாக்குவது என்பதை விளக்குக.
17. Explain in detail about querying a databse.

Querying a database—விளக்குக.

Answer any two questions.
18. Discuss in detail about MS-WORD Applications.

MS-WORD-ன் பயன்பாடுகளைப் பற்றி விவாதி.
19. Create a worksheet which contrains sales figures of few items of four regions (North, East, West, South). Display the result in a heat diagram in Excel.

விற்பனை அட்டவணையை உருவாக்கி, அதை படத்தோடு விளக்குக.
20. Explain the following with an example :
(a) Selecting a range.
(b) Undoing and redoing.
(c) Sorting records.
(d) Creating an autoform.

கீழ்க்கண்டவற்றைப் பற்றி விவரி.
(அ) எல்லையை தேர்ந்தெடுத்தல்.
(ஆ) செய்யலாமலிறுத்தல் மற்றும் திரும்பச் செய்தல்.
(இ) ஆவணங்களை வரிசைப்படுத்துதல்.
(ஈ) சுய படிவத்தை உருவாக்குதல்.
21. Create a database for Storing employes information. Design a pay bill report for the database.

தொழிலாளிகளின் தகவல்களை சேமிப்பதற்கான தகவல் தளத்தை உருவாக்கு. அந்த தகவல் தளத்திலிருந்து சம்பள பட்டியலுக்கான அறிக்கையை உருவாக்கு.
$\qquad$

# B.Com./B.Com. (C.A.) DEGREE EXAMINATION APRIL 2011 

## Fifth Semester

## Commerce / Commerce with Computer Applications

## COST ACCOUNTS

(Non CBCS—2004 Onwards)
[Common for B.com/B.Com. (C.A)]
Time: 3 Hours
Maximum : 100 Marks

## Part A

$(8 \times 4=32)$
Answer any eight questions.

1. Define Cost Accountancy ?

அடக்கவிலை கணக்கியல்—வரையறு.
2. Define "Cost Unit".
"அடக்கவிலை அலகு"—வரையறு.
3. Define "Capital cost or Capital expenditure".
"மூலதன அடக்கம் அல்லது மூலதனச் செலவு"—வரையறு.
4. State any four components of Material Control.

பொருள் கட்டுப்பாட்டின் பகுதிகள் ஏதேனும் நான்கினைத் தெரிலி.
5. Define "Re-order level".
"மறு ஆணை அளவு"—வரையறு.
6. State any four departments which are controlling the Labour cost?

தொழிலாார் செலவினங்களைக் கட்டுப்படுத்தும் துறைகள் நான்கினைத் தெரிவி ?
7. Define "Time Booking".
"கால பதிவிடல்"—வறையறு.
8. How can you measure the Labour Turnover by using Replacement Method?

பதிலீட்டு முறையைப் பயன்படுத்தி தொழிலாளர் சுழற்ச்சியை எவ்வாறு கணக்கிடுவாய் ?
9. State any four types of Overheads which are classified on the basis of functions.

பணி அடிப்படையில் வகைப்படுத்தப்பட்ட எதிர்மறை செலவுகள் நான்கினைத் தெரிவி.
10. Define "Selling Overhead".
"விற்பனை எதிர்மறை செலவு"-வரையறு.
11. State any four features of "Job costing"?

பணிக்கணக்கியலின் தன்மைகள் நான்கினைக் கூறு ?
12. Define Normal Loss.
"சாதாரண இழப்பு"—வரையறு.

Part B
$(3 \times 12=36)$

Answer any three questions.
13. What are the objectives of cost accounting ?

அடக்கவிலை கணக்கியலின் நோக்கங்கள் யாவை ?
14. What are the essential features required for a good wage plan?

ஒரு நல்ல கூலி நிர்ணயத்திட்டத்திற்கு தேவையான அடிப்படைக் கூறுகள் யாவை ?
15. Two components X and Y are used as follows :-

Maximum usage 160 units per week each.

Minimum usage 40 units per week each

Re-order Quantity X-400 units Y-600 units.

Lead Time $\quad$ X-4 to 6 weeks.

Y-2 to 4 weeks

Calculate for each component (a) Re-order Level
(b) Minimum level (c) Maximum Level and (d) Average stock level

X மற்றும் Y பொருள்கள் கீழ்க்கண்டவாறு பயன் படுத்தப்படுகிறது.

அதிக நுகர்வு வாரத்திற்கு ஒவ்வொன்றும் 160 அலகுகள் குறைந்த நுகர்வு வாாத்திற்கு ஒவ்வொன்றும் 40 அலகுகள்

மறு ஆணை அலகு X-400 அலகுகள் Y-600 அலகுகள்

சலுகைக்காலம் X—4 முதல் 6 வாரங்கள்

Y-2 முதல் 4 வாரங்கள்

ஒவ்வொரு பொருளின் மறு ஆணை அளவு ; குறைந்த அளவு நுகர்வு அதிக அளவு நுகர்வு மற்றும் சராசரி இருப்பு நிலை கண்டிபிடிக்கவும்.
16.
"G" furnishes the following information for manufacturing a product.

Raw material consumption-Rs. 15,000

Direct labour-Rs. 9,000

Machine hours worked 900

Machine hour rate-Rs. 5

Administrative overheads 0.50 paise per unit.

Units produced - 17,100

Units sold—16,000@Rs. 4 per unit
Prepare Cost Sheet.
"G" என்பவர் கீழ்வரும் விவரங்களை ஒரு பொருள் தயாரிப்பதற்கு கொடுத்துள்ளார்.

கச்சாப் பொருள் நுகர்வு ரூ. 15,000

நேரடி கூலி ரூ. 9,000

இயந்திர மணிகள் உழைத்தது 900

இயந்திர மணி கூலி ரூ. 5

நிர்வாக செயலமைப்பு செலவு $20 \%$ உற்பத்தி அடக்கத்தில்

விற்பனை செயலமைப்பு செலவு 0.50 பைசா

ஒரு பொருளுக்கு உற்பத்தியான பொருள்கள் 17,100

விற்பனையான பொருள்கள் 16,000 ஒன்று ரூ. 4 வீதம்
17. Standard output per day of 8 hours is 24 units Rate per hour is Rs. 2.00. Calculate the earnings of the workers, P, Q and $R$ under Emerson's plan, when they complete 15 units, 20 units and 25 units respectively.

ஒரு நாள் (8 மணி நேரம்) தர உற்பத்தி 24 அலகுகள் ஒரு மணி நேர கூலி ரூ. 2.00. P, Q மற்றும் R முறையே 15 அலகுகள் 20 அலகுகள் மற்றும் 25 அலகுகள் உற்பத்தி செய்தால் எமர்சன் திட்டப்படி அவர்களின் வருமானத்தை கணக்கிடவும்.
18. A manufacturing company which produces special water pumps supplies you with the following information with regard to production and cost for may 2004.

|  | Job- | Job- | Job- | Job- |
| :--- | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | 500 | 510 | 560 | 580 |
|  | Rs. | Rs. | Rs. | Rs. |
| Stores issued | 400 | 150 | 140 | 200 |
| Purchases | 600 | - | 50 | 150 |
| Wages | 500 | 150 | 200 | 250 |
| Machine hours | 50 | 30 | 40 | 15 |

Prepare the Job Cost sheet

Overhead is absorbed on the basis of machine hours and the hourly rate is Rs. 5. Overhead incurred during the month was Rs. 1,000 . Job No. 500 was completed during the month and invoiced to the customer at Rs. 3,000.

தண்ணீர் குழாய் உற்பத்தி செய்யும் ஓர் நிறுவனத்தின் 2004 ஆண்டு மே மாதம் அடக்க விலை மற்றும் உற்பத்தி செலவு பின்வருமாறு :-

|  | பணி- | பணி- | பணி- | பணி- |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | 500 | 510 | 560 | 580 |
|  | ரூ. | ரூ. | セூ. | ரூ. |
| அனுப்பப்பட்ட பொருள்கள் | 400 | 150 | 140 | 200 |
| கொள்முதல் | 600 | - | 50 | 150 |
| கூலி | 500 | 150 | 200 | 250 |
| இயந்திர மணிநேரம் | 50 | 30 | 40 | 15 |

மேல் செலவுகள் இயந்திர மணிநேர அடிப்படையில் கணக்கிடப்படுகிறது. ஒரு மணி நேர தொகை ரூ. 5. அந்த மாதத்தில் செய்யப்பட்ட மேல் செலவு ரூ. 1,000. பணி எண் 500 மட்டும் முடிக்கப்பட்டு ரூ. 3,000 என்ற விலையில் வாடிக்கையாளருக்கு அனுப்பப்பட்டது.

பணி அடக்கவிலை பட்டியல் தயார் செய்யவும்.

## Part C

Answer any two questions.
19. A company has 3 production departments and 2 service departments. The departmental expenses for a month are as follows :-

Production department $\mathrm{P}_{1}-$ Rs $800 ; \mathrm{P}_{2}-$ Rs. 700 ; $\mathrm{P}_{3}$ - Rs. 500.

Service department $=\mathrm{S}_{1}-$ Rs. 234 : $\mathrm{S}_{2}-$ Rs. 300

The percentage allocation of service department is as follows :-

$$
\begin{array}{lllll}
\mathrm{P}_{1} & \mathrm{P}_{2} & \mathrm{P}_{3} & \mathrm{~S}_{1} & \mathrm{~S}_{2}
\end{array}
$$

Service Department $\mathrm{S}_{1}$ : $20 \% 40 \% 30 \%-10 \%$

Service Department $\mathrm{S}_{2}: \quad 40 \% 20 \% 20 \% 20 \%-$ Calculate the Total expenses of production departments.

ஒரு நிறுமம் 3 உற்பத்தி துறைகளும் 2 சேவை துறைகளும் கொண்டுள்ளது. ஒரு மாதத்திற்கான துறைவாரிச் செலவு பின்வருமாறு :-

உற்பத்தி துறை : $\mathrm{P}_{1}-$ ரூ. $800 ; \mathrm{P}_{2}-$ ரூ. 700 ; $P_{3}$ - ரூ. 500.

சேவைத்துறை : $\quad \mathrm{S}_{1}$ - ரூ. $234: \mathrm{S}_{2}-$ ரூ. 300

சேவைத் துறையின் பங்கீட்டு விகிதாச்சாரம் பின்வருமாறு.

$$
\begin{array}{lllll}
\mathrm{P}_{1} & \mathrm{P}_{2} & \mathrm{P}_{3} & \mathrm{~S}_{1} & \mathrm{~S}_{2}
\end{array}
$$

சேவை துறை $S_{1}: ~ 20 \% ~ 40 \% ~ 30 \%-10 \%$

சேவைத்துறை $\mathrm{S}_{2}: ~ 40 \% ~ 20 \% ~ 20 \% ~ 20 \% ~-~$

உற்பத்தித் துறைக்கான மொத்த செலவை கணக்கீடு செய்க.
20. In 2004 a factory supplies the following information :-

Material Rs. 6,00,000 ; Direct wages Rs. 5,00,000 ; Factory overheads Rs. 3,00,000 ; Administrative overheads Rs. 3,36,000 ; Selling overheads Rs. 2,24,000 ; Distribution Overheads Rs. 1,40,000 ; and Profit Rs. 4,20,000.

In 2005, a work order has been received and the following expenses are incurred ; Materials Rs. 8,000 ; wages Rs. 5,000. Assume the factory overhead rate has increased by $20 \%$; distribution overheads have gone down by $10 \%$ and selling and administration overheads have gone up each by $12 \frac{1}{2} \%$ in 2005. Calculate the Selling price assuming the same rate of profit on sales in the last year.

2004 ஆண்டிற்கான ஒரு தொழிற்சாலையின் விவரங்கள் கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ளது :-

பொருள் சூ. 6,00,000 ; நேரடி கூலி ரூ. 5,00,000 ; தொழிற்சாலை செலவு ரூ. 3,00,000 ; நிர்வாகச் செலவு ரூ. 3,36,000 ; விற்பனைச் செலவு ரூ. 2,24,000 ; பகிர்மான செலவு ரூ. 1,40,000 ; மேலும் இலாபம் ரூ. 4,20,000.

ஒரு வேலை ஆணை 2005-ஆம் ஆண்டு பெறப்பட்டு அதன் விவரங்கள் :—பொருள் ரூ. 8,000 மற்றும் கூலி ரூ. 5,000; தொழிற்சாலை செலவு 20 \% உயர்ந்தும் ; பகிர்மான செலவு 10 \% குறைந்தும், விற்பனை மற்றும் நிர்வாக செலவு ஒவ்வொன்றும் $121 / 2 \%$ உயர்ந்தும் 2005 ஆண்டில்

காணப்பட்டது. இதன் விற்பனை விலை போன வருடம் உள்ள விற்பனையில் லாப விகிதப்படி கணக்கிடுக.
21. Building Contractors Limited undertake contracts on 31st October 2003 when the actual accounts were prepared the position of contract were prepared the position of contract No. 101 which was commenced on 1st January 2003 was as under :-
Rs.
Material purchased ..... 37,500
Wages paid ..... 43,750
Materials in hand ..... 1,500
Wages outstanding ..... 625
Proportionate share of indirect expenses ..... 1,875
Cost of plant ..... 6,250
The value of work certified was Rs. 90,000 of which Rs. 67,500 had been received, work completed but uncertified was valued at Rs. 2,500.

The contract price was Rs. 1,50,000. The plant on site was valued at Rs. 5,000 on 31 st October 2003.

Prepare Contract No 101 Account.

ஒரு கட்டிடம் கட்டிம் நிறுவனம் ஒரு வேலையை ஜனவரி 1-ல் 2003-ல் ஆரம்பித்து அக்டோபர் 31-ல் முடித்தது. அதன் செலவு விபரங்கள் பின்வருமாறு :-

セூ.

| கொள்முதல் செய்யப்பட்ட பொருள்கள் | 37,500 |
| :--- | :--- |
| கொடுக்கப்பட்ட கூலி | 43,750 |

பொருள் கையிருப்பு (அக்டோபர் 31)
1,500

கொடுபட வேண்டிய கூலி 625

எதிர்மறை செலவு
1,875

தளவாட செலவு

சான்றிதழ் செய்யப்பட்ட வேலையின் மதிப்பு ரூ. 90,000 அதில் ரூ. 67,500 பெறப்பட்டது. வேலை முடிக்கப்பட்டு சான்றிதழ் பெறப்படாத மதிப்பு ரூ. 2,500.

ஒப்பந்த வேலையின் மதிப்பு ரூ. 1,50,000 அக்டோபர் 31, 2003-ல் தளவாட இருப்பு ரூ. 5,000.

ஒப்பந்த எண் 101 யின் கணக்கைத் தயார் செய்யவும்.
22. From the following particulars prepare Process Account Process $B$ and $C$ receiving goods from $A$ and $B$ respectively

|  | Process |  |  |
| :--- | ---: | ---: | ---: |
|  | A | B | C |
|  | Rs. | Rs. | Rs. |
| Direct wages | 640 | 1200 | 2925 |
| Machine expenses | 360 | 300 | 360 |
| Factory expenses | 200 | 225 | 240 |
| Raw materials | 2400 | - | - |
|  | Units | Units | Units |
| Production (Gross) | 37000 | - | - |
| Wastage | 1,000 | 1,500 | 500 |
| Opening stock | - | 4,000 | 16,500 |
| Closing stack | - | 1,000 | 5,500 |

பின்வரும் விவரங்களிலிருந்து படி நிலை கணக்கை தயார் செய்யவும் . படிநிலை B மற்றும் C அனுப்பப்படும் பொருள் A மற்றும் B படிநிலையின் அடக்கத்தை முறையே உள்ளது.

படிநிலை

|  | A | B | C |
| :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | Rs. | Rs. | Rs. |
| நேரடி கூலி | 640 | 1200 | 2925 |
| இயந்திர செலவு | 360 | 300 | 360 |
| தொழிற்சாலை செலவு | 1200 | 225 | 240 |
| கச்சாப் பொருள் | 2,400 | - | - |
|  | அலகுகள் | அலகுகள் | அலகுகள் |
| உட்பத்தி (மொத்தம்) | 37,500 | - | - |
| சேதாரம் | 1,000 | 1,500 | 500 |
| ஆரம்ப சரக்கிருப்பு | - | 4,000 | 16,500 |
| இறுதிச் சரக்கிருப்பு | - | 1,000 | 5,500 |

# B.Com./ B.Com (C.A.) DEGREE EXAMINATION APRIL 2011 <br> Sixth Semester <br> <br> SPECIAL ACCOUNTS 

 <br> <br> SPECIAL ACCOUNTS}
[Common for B.Com/B.Com. C.A]
Time : 3 Hours
Maximum : 100 Marks

## Section A

$(8 \times 4=32)$
Answer any eight questions.

1. How does rebate on bills discounted arise?

கழிவு செய்யப்பட்ட மாற்றுச் சீட்டுகள் மீது தள்ளுபடி எவ்வாறு உருவாகுகிறது ?
2. Write a short note on money at call and short notice.

அழைப்பு மற்றும் குறுகிய கால பணம் பற்றி சிறு குறிப்பு வரைக.
3. What do you understand by Life Assurance Fund ?

ஆயுள் காப்புறுதி நிதி என்றால் என்ன ?
4. What is meant by reinsurance ? How is it helpful to Insurance Companies?

மறு காப்பீடி என்றால் என்ன ? அது எந்த வகையில் காப்புறுதி நிறுவனங்களுக்கு உதவுகிறது ?
5. What do understand by reserve for unexpired risks ? And state the percentages of reserve for unexpired risks for marine insurance business.

காலாவதி ஆகாத இடர் காப்பு என்றால் என்ன ? கடல் காப்பீட்டிற்கு எத்தனை சதவீதம் காலாவதி ஆகாத இடர் காப்பு ஒதுக்கீடு செய்ய வேண்டும் ?
6. State briefly the advantages of double account system.

இரட்டை கணக்கியல் முறையின் நன்மைகளை தருக.
7. Distinguish between Single accounting system and Double accounting system.

ஒற்றை கணக்கியல் முறைக்கும் இரட்டை கணக்கியல் முறைக்கும் உள்ள வேறுபாட்டை தருக.
8. Write a short note on Development Reserve. வளர்ச்சி காப்பு பற்றி சிறு குறிப்பு வரைக.
9. How would you ascertain the amount of Minority Interest?

சிறுபான்ணைையினர் நலனை எவ்வாறு கணக்கிடுவாய் ?
10. Define a subsidiary company.

துணை நிறுமம்—வரையறு.
11. What are the different methods employed for the valuation of goodwill?

நற்பெயரை கணக்கிடிம் பல்வேறு முறைகள் யாவை ?
12. What are the factors that influence valuation of shares?

பங்கு மதிப்பை கணக்கிடுவதை பாதிக்கும் காரணிகள் யாவை ?

Section B
$(3 \times 12=36)$

Answer any three questions.
13. How would you ascertain the amount of goodwill or capital reserve while preparing a consolidated balance sheet? Discuss the advantages of holding company.

தொகுக்கப் பட்ட இருப்பு நிலைக் குறிப்பினை தயாரிக்கும் பொழுது, நற்பெயர் அல்லது முதலீட்டு காப்பை எவ்வாறு கணக்கிடுவாய் ? $ப ட ி ப ் ப ு ~ ந ி ற ு ம த ் த ி ன ் ~ ந ன ் ம ை க ள ் ~ ய ா வ ை ~ ? ~!~$
14. From the following details relating to Ahmadabad Bank Ltd, find out the Net Profit earned in the year ended 31st March 2004.

Rs.(in'000)
Interest earned ..... 3,702
Other incomes ..... 455
Interest expended ..... 2037
Operating expenses ..... 480
Provisions and Contingencies ..... 1,300
Profit brought forward ..... Nil
Transfer to statutory reserve ..... 68
Transfer to other reserves ..... Nil
Transfer to proposed dividend ..... 100
Balance to Balance Sheet ..... 172

பின்வரும் தகவல்களிலிருந்து, 31.3.2004. அன்று அகமதாபாத் வங்கி நிறுமத்தின் நிகர லாபத்தை கண்டு பிடி:
セூ. ('000)
வட்டி பெற்றது ..... 3,702
இதர வருவாய்கள் ..... 455
வட்டி செலவழித்தது ..... 2037
நடைமுறைச் செலவுகள் ..... 480
ஒதுக்கீடி மற்றும் நிகழ்வுகள் ..... 1,300
கடந்த வருட லாபம் ..... Nil
சட்ட காப்பிற்கு மாற்றியது ..... 68
இதர காப்பிற்கு மாற்றியது ..... Nil
பங்காதாய ஒதுக்கீட்டிற்கு மாற்றியது ..... 100
இருப்புநிலை குறிப்பிற்கு மாற்றிய லாபம் ..... 172
15. The Life Assurance Fund of an Insurance Company on 31.3.2006 showed a balance of Rs. $87,76,500$. It was later found that the following were not taken into account.
(i) Dividend from investments Rs. 4,80,000
(ii) Income tax on above Rs. 48,000
(iii) Bonus in reduction of premium Rs. 8,77,500
(iv) Claims covered under reinsurance Rs. 4,23,000
(v) Claims intimated but not acceptable by company Rs. 7,62,000.

Ascertain the correct Balance of the Fund.
31.3.2006 அன்று ஒரு காப்புறுதி நிறுமத்தின் ஆயுள் காப்பீட்டு நிதியின் இருப்பு ரூ. 87,76,500 . ஆக இருந்தது, பின்வருவனவற்றை கணக்கில் எடுத்தக் கொள்ளாதது தாமாதமாக கண்டிறியப்பட்டது.
(i) முதலீட்டின் மீது பங்காதயம் ரூ. $4,80,000$
(ii) மேலே குறிப்பிட்டதற்கு, வருமான வரி ரூ. 48,000
(iii) முனைமத்தில் சரிக்கட்டப் பட்ட லாபப் பங்கு ฮூ. $8,77,500$
(iv) மறுகாப்ધீட்டின் மூலம் சரிசெய்யப்பட்ட கோரிக்கைகள் ரூ.4,23,000
(v) கோரி்்கைகள் நிறுமத்திற்கு தெரியப்படுத்தப் பட்டு ஏற்றுக் கொள்ளாத கோரிக்கைகள் ரூ. 7,62,000.

சரியான ஆயுள் காப்பீட்டு நிதி இருப்பை கண்டு பிடி.
16. The Delhi Electric Co, Ltd rebuilt and re-equipped a part of their power-house at a cost of Rs. 80,00,000; the part of the old power-house thus superseded had cost originally Rs. $50,00,000$ but if erected at the present time would cost $20 \%$ more. Rs. $6,00,000$ is realized from the sale of old materials and Rs. 3,00,000 worth of old materials are used in the reconstruction and are included in the cost of Rs. 80,00,000 mentioned above.

Give necessary entries for recording the above transactions in the books of the company, indicating the allocations between capital and revenue and give reasons for such allocations.

டெல்லி எலக்ட்டிரிக் கம்பெனி லிமிடெட், ரூ. 80,00,000 செலவில் அதனுடைய மின்சார உற்பத்தி பிரிவை, மறு கட்டமைப்பு மற்றும் இயந்திரங்களை மாற்றி அமைத்தது. அதனுடைய பழைய மின்சார உற்பத்தி பிரிவை ரூ. 50,00,000. செலவில் தொடங்கியது. அதை தற்பொழுது தொடங்கினால் $20 \%$ சதவீதம் கூடிதல் செலவு ஆகும். ரூ. 6,00,000 பழைய பொருட்களை விற்பனை செய்ததன் மூலம் கிடைத்தது ரூ. 3,00,000 மதிப்புள்ள பொருட்கள் மறு கட்டமைப்புக்கு பயன்படுத்தப்பட்டது. ரூ. 80,00,000 ல் இவை இரண்டுக்கும் சேர்க்கப்பட்டுள்ளது.

மேற்கூறப்பட்டவைக்கு, நிறுமத்தின் புத்தகங்களில் தேவையான குறிப்பேடுகளை தயார் செய். மேலும் முதலீடு மற்றும் வருவாய் எவ்வாறு பிரிக்கப்படும். அவற்றின் காரணத்தை விளக்குக.
17. H Ltd acquires $3 / 4$ of the share capital of $S$ Ltd on 31st December 2005, when the Balance Sheets of the two companies are :

| Liabilities | H. Ltd | S.Ltd | Assets | H.Ltd | S.Ltd |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | Rs. | Rs. |  | Rs. | Rs. |
| Equity Shares |  |  | Sundry Asset 2,00,000 |  | 1,20,000 |
| of Rs. 10 each 2 | 2,00,000 | 1,00,000 | Invest |  |  |
| General Reserve | 50,000 | 30,000 | 6,000 | s in |  |
| Profit and |  |  |  |  |  |
| Loss account | 30,000 | 20,000 | SLtd | 75,000 |  |
| 10\% Debentures 1 | 1,00,000 | 50,000 |  |  |  |
| Creditors | 50,000 | 20,000 |  |  |  |
|  | 4,30,000 | 2,20,000 |  | 4,30,000 | 2,20,000 |

You are required to prepare the Consolidated Balance Sheet as on 31st December.

31．12．2005－அன்று H．Ltd，S．Ltd－ன் பங்கு முதலீட்டில் பங்கை விலைக்கு வாங்கியது．அத்தேதியில் இரு நிறுமங்களின் இருப்பு நிலைக் குறிப்பு பின்வருமாறு ：

| பொறுப்புகள் | H．Ltd | S．Ltd | சொத்துகள் | H．Ltd | S．Ltd |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | セூ． | セ็． |  | セ็． | セூ． |
| சாதாரண பங்குகள் |  |  | பல்வேறு |  |  |
| ரூ． 10 வீதம் | 2，00，000 | 1，00，000 | சொத்துகள் | 2，00，000 | 1，20，000 |
| பொது காப்பு | 50，000 | 30，000 | மூதலீடுகள் |  |  |
| லாப நட்ட |  |  | S．Ltd ல் |  |  |
| கணக்கு | 30，000 | 20，000 | 6，000 பங்கு | ¢ 75,000 |  |
| 10\％கடன்பத்திரம்1，00，000 |  | 50，000 |  |  |  |
| கடণீநததார் | 50，000 | 20，000 |  |  |  |
|  | 4，30，000 | 2，20，000 |  | 4，30，000 | 2，20，000 |

31．12．2005 ம் அன்று தொகுக்கப்பட்ட இருப்பு நிலைக் குறிப்பை தயார் செய்க．
18. Ram runs a chemist shop. His net assets on 31st December 2004 amount to Rs. 20,00,000. After paying a rent of Rs. 20,000 a year and salary of Rs. 20,000 to chemist, he earns a profit of Rs. 1,50,000. His landlord, who happens to be an expert chemist, is interested in purchasing the shop $12 \%$ is considered to be a reasonable return on capital employed. What can Ram expect as payment for goodwill?

ராம் என்பவர் ஒரு ரசாயன கடையை நடத்தி வருகிறார். 31.12.2004. அன்று அவருடைய நிகர சொத்துகள் ரூ. 20,00,000 ஆக இருந்தது. வாடகை ரூ. 20,000 மற்றும் சம்பளம் ரூ. 20,000 கொடித்த பிறகு அவருடைய லாபம் ரூ. 1,50,000. அவருடைய நில உரிமையாளா்் எற்கனவே ரசாயன தொழில் நன்கு அனுபவம் பெற்று இருப்பதால், அவருடைய கடையை வாங்க விரும்புகிறார். முதலீட்டிற்கு வருமானம் 12 \% சம்பாதிக்க இயலும். அந்த கடைக்கு நற்பெயராக, நாம் எவ்வளவு தொகை எதிர்பார்க்க முடியும் ?

## Section C

$(2 \times 16=32)$

## Answer any two questions.

## 19. Prepare a Revenue Account for Fire Business from the following details for the year 2006.

## Rs.

| Reserve for unexpired risk on 1.1.2006 @ 50\% | $1,80,000$ |
| :--- | ---: |
| Additional reserve | 36,000 |

Estimated liability for claims intimated on1.1.2006 31,000

$$
\text { on 31.12.2006 } 42,000
$$

Claims paid $3,65,000$
Legal expenses $\quad 6,000$

Reinsurance recoveries 32,000
Medical expenses 4,000

Bad debts 800
Premiums recovered ..... 4,86,000
Premium on re-insurance accepted ..... 32,000
Premiums on re-insurance ceded ..... 43,000
Commission on direct business ..... 48,600
Commission on re-insurance accepted ..... 1,600
Commission on reinsurance ceded ..... 2,150
Expenses of management ..... 90,000
Interest, dividend and rent ..... 24,000
Profit on sale of investments ..... 3,000

Create reserve on 31.12.2006 to the same extent as 1.1.2006.

பின்வரும் விபரங்களிலிருந்து, 2006-ம் ஆண்டுக்கான வருவாய்க் கணக்கை தயார் செய்க.
1.1.2006 அன்று காலாவதி ஆகாத இடர்காப்பு (50\%) 1,80,000, கூடுதல் காப்பு 36,000, 1.1.2006 ம் அன்று கொடுபட வேண்டிய கோரல்கள் ரூ. 31,000, 31.12.2006 ம் அன்று கொடுபட வேண்டிய கோரல்கள் ரூ. 42,000.

கோரல்கள் செலுத்தியது - ரூ. 3,65,000, சட்ட செலவுகள் ரூ. 6,000. மறு காப்பீட்டு மூலம் பெற்றது ரூ. 32,000 மருத்துவ செலவுகள் ரூ. 4,000 வராக் கடன் - ரூ. 800. முனைமம் பெறப்பட்டது ரூ. 4,86,000 மறு காப்டீடு மூலம் பெறப்பட்ட முனைமம் ரூ. 32,000 மறு காப்டீடு மூலம் இணங்கிய முனைமம் ரூ. 43,000 நேரடி வணிகத்தின் மூலம் கழிவு - ரூ. 48,600, மறு காப்பீடு மூலம் பெறப்பட்ட கழிவு - ரூ. 1,600. மறு காப்பீடு மூலம் இணங்கிய கழிவு - ரூ. 2,150, மேலாண்மைச் செலவுகள் - ரூ. 90,000, வட்டி பங்காதயம் மற்றும் வாடகை ரூ. 24,000 முதலீட்டு விற்பனையில் கிடைத்த லாபம் ரூ. 3,000.
1.1.2006 அன்று ஏற்படுத்தப்பட்ட அதே அளவு காப்பு 31.12.2006 அன்று உருவாக்குக.
20. Dawn Electricity Ltd earned a profit of Rs. 26,95,000 during the year ended March 31, 2004, after debenture interest 14 \% on Rs.5,00,000. With help of the figures given below, show the Disposal of Profits.

Rs.

Original cost of Fixed Assets 2,00,00,000
Formation and other expenses $\quad 10,00,000$

Monthly average of current assets (net) $\quad 50,00,000$

Reserve Fund (represented by
$8 \%$ govt. securities) $\quad 20,00,000$

Contingencies Reserve Investments 5,00,000

Loan from Electricity Board 30,00,000

Total depreciation written off to date $40,00,000$

Tariffs and Dividends control Reserve $\quad 1,00,000$

Security Deposit received from customers $\quad 4,00,000$

Assume the bank rate as $10 \%$.

டான் எலக்ட்டிரிசிட்டி லிமிடெட், 31.3.2004 அன்று கடன்பத்திர வட்டி 14 \% ரூ. 5,00,000 செலுத்திய பின்பு ரூ. 26,95,000 லாபம் ஈட்டியது. பின்வரும் தகவல்களைக் கொண்டு, லாபத்தை பகிர்ந்தளி.

セூ.

நிலை சொத்துக்களின் உண்மை அடக்கம் $\quad 2,00,00,000$

உருவாக்கம் மற்றும் இதர செலவுகள் 10,00,000

நடப்புச் சொத்துகள் மாதந்திர சராசரி (நிகர) 50,00,000

காப்பு நிதி ( 8 \% அரசாங்க பத்திரங்கள்) 20,00,000

இதர காப்பு முதலிடுகள் 5,00,000

மின்சார வாரியத்திடமிருந்த கடன் 30,00,000

தற்பொழுது வரை எழுதப்பட்ட மொத்த தேய்மானம் 40,00,000

வரி மற்றும் பங்காதய கட்டுப்பாட்டு காப்பு $\quad 1,00,000$

வாடிக்கையாளரிடமிருந்து பெறப்பட்ட

பாதுகாப்பு வைப்பு தொகை $\quad 4,00,000$

வங்கி விகிதம் 10 \% என ஊகம் செய்க.
21. From the following Balance Sheet and information given below, prepare a Consolidated Balance Sheet :

| Liabilities | H Ltd | S Ltd | Assets | H Ltd | S Ltd |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | Rs. | Rs. |  | Rs. | Rs. |
| Share capital |  |  | Sundry Assets | 80,000 | 12,000 |
| Rs. 10 per share |  |  | Stock in trade | 61,000 | 24,000 |
| fully paid | 1,00,000 | 20,000 | Debtors | 13,000 | 17,000 |
| Reserves | 10,000 | 6,000 | Bills Receivable | 1,000 | - |
| Profit and Loss | 40,000 | 12,000 | Shares in S Ltd |  |  |
| Creditors | 20,000 | 12,000 | 1500 shares of |  |  |
| Bills Payable | - | 3,000 | Rs. 10 each | 15,000 | - |
|  | 1,70,000 | 53,000 |  | 1,70,000 | 53,000 |

Additional Information :
(i) All the profits of S Ltd have been earned since the shares were acquired by H Ltd but the reserve of Rs. 6,000 was already there at the time.
(ii) Bills accepted by S Ltd are all in favour of H Ltd which was discounted for Rs. 2,000.
(iii) Sundary assets of S Ltd are undervalued by Rs. 2,000.
(iv) The stock in trade to H Ltd includes Rs. 5000 bought from S Ltd at a profit to the latter of $25 \%$ on cost.

பின்வரும் இருப்பு நிலைக் குறிப்புகளிலிருந்தும், கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள விபரங்களிலிந்து, தொகுக்கப்பட்ட இருப்பு நிலை குறிப்பினை தயார் செய்க.

| பொறவப்பகள் | H Ltd | S Ltd | சொத்துகள் | H Ltd | S Ltd |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | Rs. |  |  |  | Rs. |


| பங்சு முதல் ரூ. 10 |  | பல்வணை சொத்துகள்i80,000 |  | 12,000 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| ஒருபங்ల్ வீதம் 1,00,000 | 20,000 | சाக்கிருப்பு | 61,000 | 24,000 |
| முழுவதும்செெ\|த்தி|யது |  | கடனாளிகள் | 13,000 | 17,000 |
| காப்புகள் 10,000 | 6,000 | பெறுத்்ரீ\|ய |  |  |
|  |  | மாற்ற்ச் சீட்டு | 1,000 | - |
| லாபநட்ட கணీ்கு 40,000 | 12,000 | S Ltd ல் பந்குகள் |  |  |
| बடणाi¢¢தாi $\quad 20,000$ | 12,000 | 1500 பங்குகள் |  |  |
| செலுத்து தற்குரிய |  | అூ. 10 வீதம் | 15,000 | - |
| மாற்று\|் சீடடட | 3,000 |  |  |  |


(i) S Ltd ன் லாபம் முழுவதும், H Ltd பங்குகள் வாங்கிய பின்பு சம்பாதித்து. ஆனால் காப்பு ரூ. 6,000 H Ltd பங்குகள் வாங்குவதற்கு முன்பே இருந்தது.
(ii) $\quad \mathrm{S}$ Ltd -ன் செலுத்துதற்குரிய மாற்றுச்சீடடடு முழுவதும் H Ltd-க்காக ஏற்றுக் கொள்ளப்பட்டது. அதில் ரூ. 2,000 மதிப்பிலான மாற்றுச் சீட்டு கழிவு செய்யப்பட்டது.
(iii) S Ltd ன் பல்வகை சொத்துக்ள ரூ. 2,000 மதிப்பு குறைந்து நிர்ணயம் செய்யப்பட்டது.
(iv) H Ltd ன் சரக்கிருப்பில் ரூ. 5,000 மதிப்புள்ளவை S Ltd இடம் இருந்து வாங்கப்பட்டது. அதில் 20\% சதவீதம் அடக்க விலையில் லாபம் நிர்ணயம் செய்யப்பட்டது.
22. The Balance Sheet ABC Ltd as on 31st March 2004 was as follows :

| Liabilities | Rs. | Assets | Rs. |
| :---: | :---: | :---: | :---: |
| Equity shares (Rs. 10) | 5,00,000 | Good will | 1,00,000 |
| General Reserve | 2,50,000 | Equipment at cost | 9,00,000 |
| Profit and Loss account | 1,00,000 | Stock | 3,50,000 |
| 12\% Debentures | $3,00,000$ | Debtors | 1,50,000 |
| Provision for Depreciation |  | Bank | 75,000 |
| on equipment | 1,50,000 | Advertisement suspense a/c 25,000 |  |
| Staff Welfare Fund | 40,000 |  |  |
| Proposed Dividend | 75,000 |  |  |
| Sundry Creditors | 1,85,000 |  |  |
|  | 16,00,000 |  | 16,00,000 |

You are required to calculate the value of each share under assets basis. The following further information is available :
(i) A fair after - tax return on capital employed for this type business is $18 \%$.
(ii) Equipment is to be revalued at Rs. 8,00,000.
(iii) Stocks are considered to have a net realizable value of Rs. $3,30,000$.
(iv) Goodwill in this type of business in normally valued at three years super profits.
(v) Included in the debtors is a balance of Rs. 10,000 which may prove irrecoverable.
(vi) Profits for the last three years (before interest and taxes) are : 2003 - 04 - Rs. 5, 40,000; 2002-03 Rs. 5,10,000;2001-02-Rs. 5,50,000.
(vii) Company profits are taxed at $40 \%$.
31.12.2004 அன்று ABC Ltd ன் இருப்பு நிலைக் குறிப்பு பின் வருமாறு :
பொறுப்புகள்
ரூ. சொத்துகள்

П็.

சாதாயணபங்குமுதல் (ரூ.10) 5,00,000
நற்பெயர்
$1,00,000$

பொதுக் காப்பு
$2,50,000$
இயப்திா்் (அடக்கவிமலயில்)
$9,00,000$

லாப நட்டக் கண்குு $\quad 1,00,000 \quad$ சரக்கிருப்பு $3,50,000$
$12 \%$ கடன் பத்திரம் $3,00,000$
கடனாளிகள்
1,50,000

இயந்திரத்தின் மீதான
வங்கி இருப்பு
75,000

தேய்மான ஒதுக்கீடு $\quad 1,50,000$ விளம்பர அனாமத்து கணக்கு 25,000

பணியாளர் நல நிதி 40,000

பங்காதாய நிதி ஒதுக்கீடு 75,000

இதர கடชீநதோர் $1,85,000$

| 16,00,000 | 16,00,000 |
| :---: | :---: |

கீழ்வரும் விபரங்களிலிருந்து ABC Ltd-ன் சாதாரண பங்கின் மதிப்பை கண்டுபிடி.
(i) இவ்வியாபாரத்தின் நியாயமான சாதாரண வருவாய் $18 \%$.
(ii) இயந்திரத்தின் மறுமதிப்பீடுதொகை ரூ. 8,00,000.
(iii) சரக்கிருப்பின் இறுதி மதிப்பு ரூ. 3,30,000.
(iv) சாதாரணமாக இதைப் பொன்ற வியாபாரங்கில் நற்பெயர் மூன்று வருட கொள்முதல் சிறப்பு இலாப அடிப்படையில் கணக்கிடப்படுகிறது.
(v) கடனாளிகள் மொத்த இருப்பில் ரூ. 10,000 திரும்ப பெற இயலாத கடனாகிறது.
(vi) கடந்த மூன்று ஆண்டு லாபம் பின்வருமாறு (வட்டி மற்றும் வரிகளுக்கு முன்னதாக உள்ள லாபம்)

2003 - 04 - Rs. 5,40,000; 2002 - 03 Rs. 5,10,000 2001 - 02 - Rs. 5,50,000.
(vii) நிறும லாபங்கள் $40 \%$ வரிவிதிக்கப்படிகின்றன.

# B.Com. DEGREE EXAMINATION, APRIL 2011 <br> <br> Sixth Semester 

 <br> <br> Sixth Semester}

## Commerce

## INDUSTRIAL LAW

(Non CBCS—2004 onwards)
Time: 3 Hours
Maximum : 100 Marks

## Section A

$(8 \times 4=32)$
Answer any eight questions.

1. State the provisions of Factories Act relating to working hours of Adults.

வயது வந்தோர்க்கான வேலை நேரம் பற்றிய தொழிற்சாலை சட்டத்தின் விதிகளை தருக.
2. What are the privileges of a registered trade union?

பதிவு பெற்ற தொழிற்சங்கங்களின் தனிச்சுதுந்திரங்கள் யாவை ?
3. Lock-out is employer's Weapon. Do you agree ?
" தொழிற்சாலையை மூடுதல் என்பது முதலாளியின் கருவ" இதை நீ ஏற்றுக் கொள்கிறாயா.
4. Define 'Personal injury'. தனி நபர் காயம் இலக்கணம் தருக.
5. What is 'Adolescent'?
‘அறியாப் பருவ நபர்’ என்றால் என்ன ?
6. What are the safeguards in payment of minimum wages?

குறைந்த பட்ச கூலியை செலுத்துவதிலுள்ள பாதுகாப்பு வளையங்கள் யாவை ?
7. What is provident fund ?

சேமநல நிதி என்றால் என்ன ?
8. Define 'Basic wages'.

அடிப்படை கூலி —இலக்கணம் தருக.
9. Write a note on Employees Insurance Court.

தொழிலாளர் காப்பீட்டி நீதி மன்றத்தைப் பற்றி சிறு குறிப்பு வரைக.
10. Explain the term ' Family ' under the Payment of Gratuity Act. 1972.

வெகுமதித் தொகை வழங்கல் சட்டப்படி ‘ குடிம்பம் ’ என்ற சொல்லை விளக்குக.
11. What are the categories of employees not covered under the payment of Bonus?

மேலாதியம் வழங்குவது எந்தெந்த ஊழியர்களுக்குப் பொருந்தாது ?
12. What is Gratuity?

பணிக்கொடை என்றால் என்ன ?

## Section B

$(3 \times 12=36)$

Answer any three questions.
13. Explain the procedure for fixing of minimum wages.

குறைந்த பட்ச கூலியை நிர்ணயம் செய்யும் நடைமுறையை விவரி.
14. How are the contributions under the Employees Provident Fund Act 1952, protected?

தொழிலாளர் சேம நல நிதிச்சட்டம் 1952 ன் படி செலுத்தப்பட்ட தொகை எவ்வாறு பாதுகாக்கப்படுகிறதது ?
15. Explain the general provisions of E.S.I. Act regarding benefits.

பயன்பாடுகள் குறித்த அரசு காப்பீட்டுச் சட்டத்தின் பொதுவான சரத்துக்களை விளக்குக.
16. What are the special provisions of the Payment of Bonus Act, 1965 in respect of new establishments?

புதிய நிறுவனத்தில் மேலூதியம் வழங்குவது தொடர்பான சிறப்பு சட்ட விதிகள் யாவை ?
17. What the rules relating to nomination by an employee under the Payment of Gratuity Act, 1972 ?

பணிக்கொடை வழங்கு சட்டம், 1972 ன்படி ஒரு ஊழியர் தனது வாரிசுதாரரை நியமிப்பது தொடர்பான சட்ட விதிகள் யாவை ?
18. Can gratuity, payable to an employee under the Payment of Gratuity Act, 1972 be attached in execution of any decree of a court ?

பணிக்கொடை வழங்கு சட்டம், 1972 ன்படி ஒரு ஊழியருக்கு வழங்கப்படக் கூடிய பணிக்கொடையை நீதிமன்ற தீர்ப்பி் மூலம் களைக்க முடியுமா .

## Section C

$(2 \times 16=32)$
Answer any two questions.
19. State the provisions of the Factories Act, 1948 with regard to leave with wages.

கூலியுடன் விடுப்பு வழங்குவது சம்மந்தப்பட்ட தொழிற்சாலை சட்டம் 1948 க் விதிகளை தருக.
20. Briefly explain the provisions relating to dissolution of a trade union under the Trade Union Act, 1926.

தொழிற்சங்கங்களை கலைப்பது தொடர்பான, தொழிற்சங்க சட்டம் 1926ன் படியான விதிகளை விளக்குக.
21. Discuss the procedure and powers of Authorities under Industrial Disputes Act, 1947.

தொழிற் தகராறுகள் சட்டம், 1947ன்படி அதிகார அமைப்பின் நடைமுறை மற்றும் உரிமைகளை விளக்குக.
22. Describe the nature and scope of Workmen's Compensation Act, 1923.

தொழிலாளர் இழப்பீட்டுச் சட்டம், 1923 ன் தன்மை மற்றும் பரப்பு எல்லையை விளக்குக.
$\qquad$

# B.Com. DEGREE EXAMINATION, APRIL 2011 <br> <br> Sixth Semester 

 <br> <br> Sixth Semester}

## Commerce

## PRACTICAL AUDITING

(Non CBCS—2004 onwards)
Time: 3 Hours
Maximum : 100 Marks
Section A
$(8 \times 4=32)$
Answer any eight questions out of twelve.

1. What do you mean by Government Audit?

அரசுத் தணிக்கை பற்றி நீ அறிவது யாது ?
2. What is Fraud? What are the ways of Committing Fraud?

மோசடி என்றால் என்ன? மோசடி செய்யப்படும் வழிகள் யாவை ?
3. What is an "Audit Programme"?

தணிக்கைத் திட்டம் என்றால் என்ன ?
4. Distinguish between Internal Control and Internal Check.

அகக்கட்டுப்பாடு மற்றும் அகச்சீராய்வு இரண்டையும் வேறுபடுத்துக.
5. What is voucher? Give examples. சான்றுச்சீட்டு என்றால் என்ன ? உதாரணங்கள் தருக.
6. What are the objectives of Vouching ?

சான்றாய்வின் நோக்கங்கள் யாவை ?
7. How will you verify Plant and Machinery ?

தொழிற்பொறி மற்றும் இயந்திரங்களை எவ்வாறு சரிபார்ப்பாய் ?
8. What is meant by Valuation of assets and Liabilities?

> சொத்துக்கள் மற்றும் பொறுப்புக்களை மதிப்பீடு செய்தல் என்றால் என்ன?
9. What is Clean Report of an auditor?

தணிக்கையரின் வரையறையற்ற அறிக்கை என்றால் என்ன?
10. What do you mean by Liabilities for Negligence?

கவனமின்மைக்கான பொறுப்புக்கள் பற்றி நீ அறிவது шாது ?
11. What are the qualifications of an auditor?

தணிக்கையரின் தகுதிகள் யாவை ?
12. Write note on : Patents ; Copy right; Trade Mark.

சிறுகுறிப்பு வரைக : காப்புரிமை; பதிப்புரிமை; வணிகக்குறி ?

## Answer any three questions out of six.

13. How to detect errors?

பிழைகளை எவ்வாறு கண்டிபிடிப்பது ?
14. Explain the procedure for conducting audit of partnership firms.

கூட்டாண்மை தணிக்கை செய்யும் முறையை விளக்குக.
15. Explain the Internal Check system to be followed for "purchases".

கொள்முதல் நடவடிக்கைக்குரிய அகச்சீராய்வு முறையை விளக்குக.
16. How will you Vouch the Sales Book ?

விற்பனை எட்டை எவ்வாறு சான்றாய்வு செய்வாய் ?
17. What are the duties of an auditor in connection with the valuation of assets?

சொத்துக்களை மதிப்பீடு செய்யும் போது தணிக்கையரின் கடமைகள் யாவை ?
18. Explain the Criminal Liabilities of an Auditor ?

தணிக்கையரின் குற்றவியல் பொறுப்புக்களை விவரி.

## Section C

$(2 \times 16=32)$

Answer any two questions out of four.
19. Distinguish between Auditing and Investigation.

தணிக்கை மற்றும் புலனாய்வு-வேறுபடுத்துக.
20. Write notes on : Audit Note Book ; Working Paper.

குறிப்பு வரைக : தணிக்கை குறிப்பேடு ; செய்முறைத்தாள்கள்.
21. How will you vouch receipts side of the Cash Book?

ரொக்க எட்டின் பெறுதல் பகுதியை எவ்வாறு சான்றாய்வு செய்வாய்?
22. Explain different types of Audit Report.

தணிக்கை அறிக்கைuின் பல்வேறு வகைகளை விளக்குக.

## BCO6E1/BCC6E1

## B.Com./ B.Com. (C.A.) DEGREE EXAMINATION APRIL 2011

Sixth Semester

## MANAGEMENT ACCOUNTING

(Non-CBCS—2004 onwards)
[Common for B.Com./B.Com. (C.A.)]
Time: 3 Hours
Maximum : 100 Marks

## Section A

$(8 \times 4=32)$
Answer any eight questions.

1. What are the objectives of Management Accounting?

மேலாண்மை கணக்கியலின் நோக்கங்கள் யாவை ?
2. Explain the special features of Cost Accounting.

அடக்க கணக்கியலின் சிறப்பு இயல்புகளை விளக்குக.
3. What is meant by analysis and interpretation of financial statements?

நிதி நிலை அறிக்கையை ஆய்வு செய்தல் மற்றும் மாற்றி அமைத்தல் என்றால் என்ன?
4. What do you mean by solvency ratios?

கடன் முழுவதையும் தீர்வு காணும் விகிதம் என்றால் என்ன ?
5. What are the advantages of fund flow statement?

நிதி நடமாட்ட அறிக்கையின் நன்மைகள் யாவை ?
6. What is cash flow statement? List out its merits.

ரொக்க நடமாட்ட அறிக்கை என்றால் என்ன ? அதன் நன்மைகளை பட்டியலிடுக.
7. What do you mean by budget manual?

வரவு செலவு திட்ட பட்டியல் என்றால் என்ன ?
8. Define Budgetary control. What are the requirements of a good budgetary control ?

வரவு, செலவு திட்டக் கட்டுப்பாடு—வரையறு. ஒரு நல்ல வரவு செலவு திட்டக் கட்டுப்பாடு எவ்வாறு இருக்க வேண்டும் ?
9. How do Standard costs differ from Estimated costs?

தர அடக்கத்திற்கும், தீர்மானிக்கப்பட்ட அடக்கத்திற்கும் உள்ள வேறுபாடுகள் தருக.
10. What is variance in standard costing ?

தர அடக்கக் கணக்கியலில் மாறுபாடுதல் என்றால் என்ன?
11. What are the features of marginal costing ?

இறுதிநிலைச் செலவு கணக்கின் சிறப்பு அம்சங்கள் யாவை ?
12. What is meant by cost volume profit analysis ?

அடக்கம் விற்பனை லாப ஆய்வு என்றால் என்ன ?

$$
\text { Section B } \quad(3 \times 12=36)
$$

Answer any three questions.
13. Explain the managerial uses of Management Accounting.

மேலாண்மை கணக்கியலின், முக்கியமான மேலாண்மை பயன்பாடுகள் பற்றி விவரி.
14. From the following details find out: (a) Current assets,
(b) Current liabilities, (c) Liquid assets, (d) Stock.

Current ratio - 2.5, Liquid ratios - 1.5, Working capital
-Rs. 3,60,000

பின் வரும் விபரங்களிலிருந்து (அ) நடப்பு சொத்து, (ஆ) நடப்பு பொறுப்பு (இ) நீர்மை சொத்து, (ஈ) சரக்கிருப்பு ஆகியன கண்டுபிடி.

நடப்பு விகிதம் -2.5 , நீர்மை விகிதம்- 1.5 ,நடப்பு முதலீடடு ரூ. 3,60,000.
15. From the following data relating to the assets side of the Balance Sheet of KG Ltd for the period 31st December 2003 to 31st December 2006, you are required to calculate the trend percentage taking 2003 as the base year.

| Assets: | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 |  |
| :--- | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Cash | 100 | 120 | 80 | 140 |  |
| Debtors | 200 | 250 | 325 | 400 |  |
| Stoc-in-trade |  |  |  |  |  |
| Other Current Assets | 500 | 400 | 350 | 500 |  |
| Land |  |  |  |  |  |

31.12.2003 லிருந்து 31.12.2006 வரை, KG. லிமிடெட்டின் இருப்புநிலைக் குறிப்பின் சொத்துப் பகுதி கீழே கொடுக்கப்பட்டிள்ளது. அவற்றிலிருந்து நடப்பு விகிதத்தைக் கணக்கிடுக :
( ரூ. ஆயிரங்களில்)

| சொத்துக்கள் : | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 |  |
| :--- | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| ரொக்கம் | 100 | 120 | 80 | 140 |  |
| கடனாளிகள் | 200 | 250 | 325 | 400 |  |
| சரக்கிருப்பு | 300 | 400 | 350 | 500 |  |
| இதர நடப்பு சொத்துகள் | 50 | 75 | 125 | 150 |  |
| நிலம் | 400 | 500 | 500 | 500 |  |
| கட்டிடம் | 800 | 1,000 | 1,200 | 1,500 |  |
| இயந்திரம் |  |  |  |  |  |
| 1,000 | 1,000 | 1,200 | 1,500 |  |  |

16. From the following details, calculate funds from operations:

Salaries - Rs. 5,000, Rent - Rs. 3,000, Refund of tax Rs. 3,000 , Profit on sale of buildings - Rs. 5,000, Depreciation on plant - Rs. 5,000, Provision for tax Rs. 4,000, Loss on sale of plant - Rs. 2,000, Closing balance of Profit and Loss account - Rs. 60,000, Opening balance of Profit and Loss account-Rs, 25,000, Discount on issue of debentures - Rs. 2,000, Provision for bad debts - Rs. 1,000, Transfer to general reserve Rs. 1,000, Preliminary expenses written off - Rs. 3,000, Goodwill written off - Rs. 2,000, Proposed Dividend Rs. 6,000, Dividend received - Rs. 5,000.

பின் வரும் விபரங்களிலிருந்து, செயல்பாட்டு நிதியினை கண்டுபிடி :

சம்பாம் ரூ. 5,000, வாடக ரூ. 3,000, வரி திரும்பப்பெற்றது ரூ. 3,000, கட்டிட விற்பனையில் கிடைத்த லாபம் ரூ. 5,000, இயந்திரத்திற்கான தேய்மானம் ரூ. 5,000, வரி ஒதுக்கீடு ரூ. 4,000, இயந்திர விற்பனை நட்டம் ரூ. 2,000, லாபநட்ட கணக்கின் இறுதி இருப்பு

ரூ. 60,000, லாபநட்டக் கணக்கின் ஆரம்ப இருப்பு ரூ. 25,000, கடன் பத்திர வெளியீட்டுக் கழிவு - ரூ. 2,000, வராக் கடன் ஒதுக்கீடு- ரூ. 1,000, பொது ஒதுக்கீட்டிற்கு மாற்றியது - ரு. 1,000, தொடக்கச் செலவுகள் ரூ. 3,000, பங்காதாயம் பெறப்பட்டது ரூ. 5,000.
17. The Sales Manager expects a sale of 54,000 units in the next year. He gives the following information after consulting Production Manager.

Two kinds of raw material M and N are required to produce requiring 2 units and 3 units respectively.

Expected opening balance in the next year.

Finished product - 20,000 units. Material M - 24,000 units, Material N-30,000 units.

Expected closing balance in the next year.

Finished product - 28,000 units. Material M - 26,000 units, Material N-32,000 units.

Prepare a Material (quantity) Budget.

ஒரு விற்பனை இயக்குனர் அடுத்த ஆண்டில் எதிர்நோக்கும் விற்பனை 54,000 அலகுகள். உற்பத்தி மேலாளர் பின் வரும் தகவல்களைத் தருகிறார்.

அப்பொருளை தயாரிக்க M மற்றும் N என்ற இரு வகை மூலப்பொருள் 2 மற்றும் 3 அலகுகள் முறையே தேவைப்படுகிறது.

அடுத்த வருட ஆரம்ப இருப்பு :

முடிவுற்ற பொருள் - 20,000, M- 24,000 அலகுகள்
N- 30,000 அலகுகள்

அடுத்த வருட இறுதி இருப்பு :

முடிவுற்ற பொருள் - 28,000அலகுகள், M- 26,000 அலகுகள்
N- 32,000 அலகுகள்

மூலப் பொருள் மதிப்பீட்டினை அட்டவணைப்படுத்தி காட்டுகெ.
18. From the following data, calculate (a) Labour cost variance, (b) Labour rate variance (c) Labour efficiency variance.Standard hours50,000
Actual hours ..... 60,000
Standard rate per hour (Rs.) ..... 40
Actual wages (Rs.) ..... 4,00,000

பின் வரும் தகவல்களிலிருந்து, (a) கூலி அடக்க விலை மாறுபாடு, (b) கூலி வித மாறுபாடு (c) கூலி திறன் மாறுபாடு

நிலையான மணிகள் - 50,000

உண்மையான மணிகள் - 60,000

நிலையான வீதம் மணி ஒன்றுக்கு - சூ. 40

உண்மையான கூலி - ரூ.4,00,000

## Answer any two questions.

19. Balance Sheet of M/s Black and White as on 1.1.2005 and 31.12.2005 were as follows :

Balance Sheet
Liabilities: 1.1.2005 31.12.2005 Assets: 1.1.2005 31.12.2005
Rs.
Rs.
Rs.
Rs.

Creditors $40,000 \quad 44,000$ Cash $10,000 \quad 7,000$
Mrs. White's Debtors 30,000 50,000
Loan 25,000 - Stock 35,000 25,000

Loan from Machinery $80,000 \quad 55,000$
P.N. Bank 40,000 50,000 Land 40,000 50,000

Capital $1,25,000 \quad 1,53,000$ Building $35,000 \quad 60,000$

Total
$\overline{2,30,000} \quad \overline{2,47,000}$ Total $\quad \overline{2,30,000} \quad \overline{2,47,000}$

During the year machine costing Rs. 10,000(Accumulated depreciation Rs. 3,000) was sold for Rs. 5,000. The provision for depreciation agianst machinery as on 1.1.2005 was Rs. 25,000 and on 31.12 .2005 Rs. 40,000 . Net profit for the year Rs. 45,000 amounted to Rs. 45,000.

You are required to prepare a Fund flow statement.
1.1.2005 மற்றும் 31.12.2005 அன்று M/s பிளாக் \& ஒயிட் என்பவரின் இருப்பு நிலைக் குறிப்பு கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ளது :

இருப்புநிலைக் குறிப்பு
பொறுப்புகள்: 1.1.2005 31.12.2005 சொத்துகள்:1.1.2005 31.12.2005

ரூ.
ரூ.
ரூ.
ரூ.

கடனீந்தோர் $40,000 \quad 44,000 \quad$ ரொக்கம் $\quad 10,000 \quad 7,000$

Mrs. ஒயிட்டின்
கடனாளிகள் 30,000
50,000

கடன்
25,000

- சரக்கிருப்பு 35,000

25,000
ரூ.
ரூ.

ரூ.
ரூ.
P.N வங்கியின்

இயந்திரம் 80,000
55,000

கடன்
40,000
50,000 நிலம்
40,000
50,000

முதலீடு $\quad 1,25,000 \quad 1,53,000 \quad$ கட்டிடம் $\quad 35,000 \quad 60,000$
$\overline{2,30,000} \quad \overline{2,47,000}$ Total $\overline{2,30,000} \quad \overline{2,47,000}$

குறிப்பிட்ட (ஆண்டில்) காலத்தில், ரூ. 10,000 அடக்க மதிப்புள்ள இயந்திரம் (இதுவரை தேய்மானம் கணக்கிடப்பட்டது ரூ. 3,000) ரூ. 5,000 க்கு விற்கப்பட்டது. தேய்மான ஒதுக்கீடு 1.1.2005 அன்று ரூ. 25,000. 31.12.2005 அன்று ரூ. 40,000. இந்த வருடத்தின் நிகர லாபம் ரூ. 45,000. நிதி நடமாட்ட அறிக்கை தயார் செய்க.
20. Summarized below are the Income and Expenditure forecast of G.J. Ltd. for the month of March to August 2005.

| Month | Sales <br> (all credit) <br> Rs. | Purchases <br> (all credit) <br> Rs. | Rages <br> Rs. | Manufacture <br> expenses <br> Rs. | Office <br> expenses <br> Rs. | Selling <br> expenses <br> Rs. |
| :--- | :---: | :---: | :---: | ---: | ---: | ---: |
| March | 60,000 | 36,000 | 9,000 | 4,000 | 2,000 | 4,000 |
| April | 62,000 | 38,000 | 8,000 | 3,000 | 1,500 | 5,000 |
| May | 64,000 | 33,000 | 10,000 | 4,500 | 2,500 | 4,500 |
| June | 58,000 | 35,000 | 8,500 | 3,500 | 2,000 | 3,500 |
| July | 56,000 | 39,000 | 9,500 | 4,000 | 1,000 | 4,500 |
| August 60,000 | 34,000 | 8,000 | 3,000 | 1,500 | 4,500 |  |

You are given the following future information :
(a) Plant costing Rs. 16,000 is due for delivery in July 2005 payable $10 \%$ on delivery and the balance after three months (b) Advance tax of Rs. 8,000 is payable in March and June each (c) period of credit allowed (i) by suppliers 2 months, (ii) to customers 1 month, (d) Lag in payment of manufacturing expenses $1 / 2$ month (e) Lag in payment of all other expenses 1 month.

You are required to prepare a Cash Budget for 3 months starting on 1st May 2005 when there was a cash balance of Rs. 8,000.
G.J.லிமிடெட்-ன் வரவு செலவு அறிக்கை மார்ச் 2005 முதல் ஆகஸ்ட் 2005 ம் ஆண்டு வரை கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ளது :

\begin{tabular}{|c|c|c|c|c|c|c|}
\hline மாதம் \& \begin{tabular}{l}
விற்பனை \\
(எல்லாம் \\
கடன்) \\
T.
\end{tabular} \& கொள்முதல் அனைத்தும் கடன்) セூ. \& कூலி

®ூ. \& \begin{tabular}{l}
உற்பத்தி <br>
செலவுகள்

 \& 

அலுவலக <br>
செலவுகள்

 \& 

விற்பனை <br>
செலவுகள்
\end{tabular} <br>

\hline மார்¢ \& 60,000 \& 36,000 \& 9,000 \& 4,000 \& 2,000 \& 4,000 <br>
\hline ஏப்ரல் \& 62,000 \& 38,000 \& 8,000 \& 3,000 \& 1,500 \& 5,000 <br>
\hline மே \& 64,000 \& 33,000 \& 10,000 \& 4,500 \& 2,500 \& 4,500 <br>
\hline ஜுன் \& 58,000 \& 35,000 \& 8,500 \& 3,500 \& 2,000 \& 3,500 <br>
\hline ஜూலை \& 56,000 \& 39,000 \& 9,500 \& 4,000 \& 1,000 \& 4,500 <br>
\hline ஆகஸ்ட் \& 60,000 \& 34,000 \& 8,000 \& 3,000 \& 1,500 \& 4,500 <br>
\hline
\end{tabular}

கூடுதல் விபரங்கள் :
(a) ரூ. 16,000 மதிப்புள்ள இயந்திரம் ஜுலை 2005-ல் விநியோகிக்கப்படும் போது 10\% சதவீதமும், மீதி தொகை அடுத்த மூன்று மாதங்களிலும் செலுத்தப்பட வேண்டும்.
(b) முன் வரி ரூ. 8,000 மார்ச் மாதத்திலும் ஜுன் மாதத்திலும் செலுத்தப்பட வேண்டும்.
(c) கடன் காலம் :
(i) பொருள் வழங்கியவர் - 2 மாதம்
(ii) நுகர்வோருக்கு 1 மாதம்.
(d) உற்பத்திச் செலவுகள் $1 / 2$ மாதம் தாமதமாக செலுத்தலாம்.
(e) மற்ற செலவுகள் ஒரு மாதம் தாமதமாக செலுத்தலாம். மே1, 2005 அன்று தொடங்கும் மூன்று மாத ரொக்க திட்ட அறிக்கையை கணக்கிடுக, மே1, 2005 அன்று ஆரம்ப ரொக்க கையிருப்பு ரூ. 8,000,
21. A manufacturing concern which has adopted standard costing furnishes the following information :

Standard :

Materials for 60 kg of finished products 100 kgs

Price of materials Rs. 1 per kg

Actual output $\quad 42,000 \mathrm{~kg}$
Material used $\quad 56,000 \mathrm{~kg}$
Cost of materials Rs. 50,400

Calculate : (a) Material usage variance, (b) Material price variance, (c) Material cost variance, (d) Material Mix variance.

ஒரு உற்பத்தி நிறுவனத்தின் தரக் கட்டிப்பாடு அடக்கவியல் பின் வரும் விவரங்களை அளிக்கிறது :

அனுமதிக்கப்பட்டது :

60 கிலோ இறுதிப் பொருளுக்கான மூலப்பொருள் 100 கிலோ

மூலப்பொருள் விலை - ரூ. 1 .கிலோ

உபயோகித்தது :
உற்பத்தி - 42,000 கிலோ

மூலப்பொருள் பயன்படுத்தியது ரூ. 56,000 கிலோ

மூலப்பொருள் அடக்க விலைரூ. 50,400

கணக்கிடுக : (a) மூலப்பொருள் பயன்பாடு மாறுதல்
(b) மூலப்பொருள் விலை மாறுதல்
(c) மூலப்பொருள் அடக்க மாறுதல்
(d) மூலப்பொருள் கலவை மாறுதல்
22. The following details are given :

| Year | Sales | Profit |
| :---: | :---: | :---: |
| 2008 | $32,00,000$ | $6,00,000$ |
| 2009 | $46,00,000$ | $12,00,000$ |

Calculate : (a) P/V ratio, (b) Break Even point, (c) Margin of safety, (d) Profit on sales of Rs. 61,00,000 and (e) Sales needed to make a profit of Rs. 18,00,000.

கீழ்க் காணும் விபரங்கள் தரப்பட்டுள்ளன :

| வருடம் | விற்பனை | லாபம் |
| :--- | :--- | :--- |
| 2008 | $32,00,000$ | $6,00,000$ |
| 2009 | $46,00,000$ | $12,00,000$ |

கண்டு பிடிக்க :
(a) பங்களிப்பு விகிதம்
(b) லாப நட்டமற்ற புள்ளி
(c) பாதுகாப்பு விற்பனை
(d) ரூ. 61,00,000 விற்பனையில் லாபம்
(e) ரூ. 18,00,000 லாபமடைய தேவையான விற்பனை.

B.Com. / B.Com. (C.A.) DEGREE EXAMINATION APRIL 2011<br>Sixth Semester

# Commerce/Commerce with Computer Applications INCOME TAX LAW AND PRACTICE-II 

[Common for B.Com. / B.Com. (C.A.)]
(Non-CBCS—2004 onwards)
Time: 3 Hours
Maximum : 100 Marks

## Section A

$(8 \times 4=32)$
Answer any eight questions.

1. Define Best Judgement Assessment?

நல்ல நியாயமான வரிக்கணிப்பை வரையறு.
2. What are the difference between tax avoidance and taxevasion?

வரி தவிர்ப்புக்கும் வரிஏய்ப்பிற்கும் உள்ள வேறுபாடுகள் யாவை ?
3. What is the permissible limit of remuneration payable to working partners of a business firm?

ஒரு வியாபார நிறுவனத்தின் செயல்படும் கூட்டாளிக்கு கொடுக்கத்தக்க ஊதியத்தின் அனுமதிக்கப்படும் வரம்பு என்ன ?
4. State time limit for payment of advance tax. முன் கூட்டியே வரி செலுத்தப்படுவதற்குரிய காலம் பற்றி எழுது ?
5. Discuss the jurisdiction of Assessing Officer. வருமானவரி கணிப்பு அதிகாரியின் அதிகார வரம்பைப் பற்றி கூறு.
6. Explain defective return of Income.

குறையுள்ள வருமானவரி அறிக்கைப் பற்றி விவரி.
7. Under what circumstances the interest is payable or receivable by an assessee under the Income Tax Act.

வருமானவரிச் சட்டத்தின்படி எந்த சூழ்நிலையில் வருமானவரி செலுத்துபவர் வட்டி செலுத்த அல்லது பெறவேண்டியுள்ளது.
8. How speculative losses are set off?

ஊக வாணிக இழப்புகள் எவ்வாறு சரிகட்டப்படுகிறது.
9. Explain Sec. 80 E in Income Tax Act.

வருமான வரிச்சட்டத்தின் பிரிவு 80 யைப் பற்றி விவரி.
10. What are the lossess entitled to be carry forward ?

முன்னோக்கி எடுத்து செல்லத் தகுதி பெற்ற நட்டங்கள் யாவை?
11. What do you mean by deduction at source ?

வருமானமுனையில் வரிபிடித்தம் என்றால் என்ன ?
12. What do you mean by closely held company?

குறுகிய பிடிப்புள்ள நிறுமம் என்றால் என்ன ?

## Section B <br> $(3 \times 12=36)$

Answer any three questions.
13. Discuss the nature of offence and punishment. குற்றம் மற்றும் தண்டனையின் இயல்புகளை விவரி.
14. Discuss about Advance tax and Tax deducted at source.

முன்கூட்டி செலுத்திய வரி மற்றும் வருமானமுனையில் வரி பற்றி விவரி.
15. What are the various mode of recovery of tax ? வரி வசூலிக்கும் பல்வேறு முறையினை விவரி.
16. What are the provisions of Income Tax Act in respect of income escaping assessment.

வரிவிதிப்பிலிருந்து தப்பிய வருமானங்கள் தொடர்பாக வருமான வரிச்சட்டத்தில் குறிப்பிட்டுள்ள விதிகள் யாவை ?
17. Mr. X's income under the head salary is computed at Rs. 3,60,000. The contribution to R.P.F. is Rs. 50,000. He has paid Life Insurance premium of Rs.15,000 of a policy of Rs. 60,000 and purchased shares of eligible issue of capital Rs. 5,000. Compute the amount of tax to be deducted at source during the financial year 2007-08. He has informed to the employer that there is a loss under the head Income from house property.

On account of interest payment in relation to selfoccupied house Rs. 30,000.

திரு X'யின் சம்பள வருமானம் ரூ 3,60,000 என கணக்கிடப்பட்டுள்ளது, அங்கீகரிக்கப்பட்ட வ. வை

நிதிக்கு அவருடைய பங்களிப்பு ரூ 50,000, ரூ 60,000 மதிப்புள்ள ஆயுள் காப்பீட்டித் திட்டத்துக்கு அவர் செலுத்திய முனைமம் ரூ 15,000 தகுதியுடைய மூலதன பங்கு கொள்முதல் 2007-08 ஆண்டுக்கான வருமானவரி பிடித்தம் எவ்வளவு என்று கணக்கிடுக. மேலும், சொந்த உபயோகத்திற்கான வீட்டின் சொத்து இழப்டீடு ரூ. 30,000 என்று தெரிதவித்துள்ளார்.
18. U/S 139, who should sign the Income Tax Return ?

பிரிவு 139ன் கீழ் வருமானவரி அறிக்கைகளில் யார் கையெழுத்து இடவேண்டும்.

## Section C

$(2 \times 16=32)$
Answer any two questions.
19. Briefly discuss set off and carry farward of losses.

இழப்பு ஈடுசெய்தல் மற்றும் எமுத்துச் செல்லுதல்
20. What is filing of return ? Explain the various types of filing along with due date of filing.

அறிக்கை சமர்பித்தல் என்றால் என்ன ? பல்வேறு சமர்பித்தலை அதன் கொடுக்க வேண்டிய தேதியுடன் விவரி.
21. Explain the methods of collection of tax. Narrate the procedure for collection and refund of tax.

வருமானவரி வசூலிக்கும் முறைப்பற்றி விவரி மற்றும் வருமானவரி வசூலித்தல், திருப்பிக்கொடித்தல் பற்றிய செயல்முறைகளையும் விவரி.
22. $\mathrm{A}, \mathrm{B}$ and C are partners of a firm with equal shares. The profit and loss account for the year ended 31-3-07 shows a net profit of Rs. 99,750 after debiting the following as per deed.
(i) Salary of Rs. 20,000 to A and Rs. 15,000 to B.
(ii) Bonus to C Rs. 15,000.
(iii) Rs. 5,000 for interest on capital to A calculated at $20 \%$.
(iv) Rs. 10,000 for rent of the business premises paid to B.
(v) Commission of Rs. 5,000 to C.

Compute the Book profit and total income of the firm for the A.Y. 2007-08 assuming that it is a professional firm and all are working partners.

A, B, C மூவரும் சமபங்குடைய கூட்டாளிகள். 31-3-07 முடிய தயாரிக்கப்பட்ட லாப நட்டக் கணக்கின்படி நிகர லாபம் ரூ 99,750 கூட்டாண்மை உடன்படிக்கையின்படி கீழ்க்கண்ட இணங்கள் பற்றுவைக்கப்பட்ட பின் மேற்கண்ட லாபம் உறுதிப்படுத்தப்பட்டது.
(i) A க்கான சம்பளம் ரூ. 20,000 B க்கான சம்பளம் ரூ. 15,000
(ii) C க்கான போனஸ் ூூ 15,000.
(iii) A யின் மூலதனத்துக்கு 20\% வீதம் வட்டி ரூ 5,000.
(iv) B க்கு கொடுக்கப்பட்ட வாடகை ரூ 10,000.
(v) C க்குரிய கமிஷன் ரூ, 5,000

2007-08 வரியாண்டுக்கு கூட்டாண்மை நிறுவனத்தின் எட்டு லாபம், மொத்த வருமானம் ஆகியவற்றைக் கணக்கிடுக. அந்நிறுவனம் சேவைத் தொழில் நிறுவனமென்றும் கூட்டாளிகள் யாவரும் பணியாற்று கூட்டாளிகள் என்றும் கருதுக.

# B.Com/B.Com. (C.A.) DEGREE EXAMINATION APRIL 2011 <br> Sixth Semester 

## Commerce/Commerce with C.A ORGANISATIONAL BEHAVIOUR

[Common for B.Com and B.Com. (C.A.)]
(Non-CBCS—2004 onwards)
Time: 3 Hours
Maximum : 100 Marks

## Section A <br> Answer any eight questions.

$(8 \times 4=32)$

1. What is the need for Organizational behaviour?

நிறுவன நடத்தையின் தேவை யாது ?
2. Explain the relationship between Organizational behaviour and Human relation.

நிறுவன நடத்தைக்கும், மனித உறவுக்கும் இடையேயான உறவு என்ன ?
3. Explain the application of perception in an organization.

நிறுவனத்தில் ஆற்றலை அமல்படுத்துதலை விவரி ?
4. Explain the merits of informal group?

முறையற்ற குழுவின் நன்மைகள் யாவை ?
5. Explain the characteristics of group leader?

குழு தலைவனின் குணாதிசயங்கள் யாவை ?
6. Explain in detail the managerial grid .

மேலாண்மை வரைசட்டம் பற்றி விரிவாக விளக்குக.
7. Explain the needs for communication ?

தகவல் தொடர்பின் தேவையை விளக்குக ?
8. Explain the grievance procedure.

குறையை போக்கும் முறையை பற்றி விவரி ?
9. What are the financial motivational factors?

நிதி தூண்டுதலின் காரணிகள் யாவை ?
10. Distinguish between motivation and satisfaction ?

தூண்டுதலுக்கும் திருப்திக்கும் இடையேயான வேறுபாடு шாது ?
11. Explain group cohesiveness.

குழு ஒருமைப்பாட்டை பற்றி விளக்குக.
12. How is Organizational climate created.

நிறுவனத்தின் சூழ்நிலை எவ்வாறு உருவாக்கப்படுகிறது ?

## Section B

$(3 \times 12=36)$
Answer any three questions.
13. Explain the various models of Organizational Behaviour.

நிறுவன நடத்தையின் பல்வேறு வகைகளை விவரி.
14. Explain critically the assumption underlying classical organizational theory.

பழைய அமைப்பு முறை தத்துவத்தின் அனுமானங்களை விவரி ?
15. List out personality traits and explain any two.

தனி மனிதனின் தனிப்பண்புகளை பட்டியலிட்டு எதேனும் இரண்டை விவரி.
16. Explain the causes for industrial differences in an organization.

நிறுவனத்தின் தொழில் வேறுப்பாடிக்கான காரணங்களை விவரி.

17 What makes leadership effective.

```
நல்ல தலைமையை திறமை படைத்தவராக ஆக்குபவை யாவை ?
```

18. Explain the leadership style followed by the Indian managers. Can you suggest any one.

இந்திய மேலாளர்களால் பின்பற்றப்படும் தலைமை வகைகள் யாவை ? எதேனும் ஒன்றிற்கு நீ ஆலோசனை வழங்கு.

## Section C

## Answer any two questions.

19. Explain the elements of communication process.

தகவல் தொடர்பின் வரிணையில் உள்ள காரணிகள் யாவை ?
20. Explain the Maslow needs hierarchy theory of motivation.

தூண்டிதலில் மாஸ்லோ தியரியை விவரிக்கவும்.
21. "The resistance to change is a normal part of the process in change" - Discuss what techniques would you use in overcoming such resistance.
"மாற்றங்கள் எற்படும் போது அது தடை என்பது இயற்கையானதாகும்" - இதற்கு, சரி செய்வதற்கு நீ என்னென்ன வழிகளை பின்பற்றுவாய் ?
22. Explain the leadership style.

தலைமை பொறுப்பின் வகைகளை விவரி.

