UG-449 BBCA-11/ BCO-11

B.Com. DEGREE EXAMINATION — JUNE, 2018.

First Year

Computer Application

BUSINESS ORGANISATION

Time : 3 hours

Maximum marks : 75

SECTION A — $(3 \times 5 = 15 \text{ marks})$

Answer any THREE questions.

1. What are the different types of business combination?

பல்வேறு வகையான வணிக கூட்டமைப்புகளை விளக்குக.

- What are the nature and scope of business?
 வணிகத்தின் தன்மை மற்றும் நோக்கத்தினை கூறுக.
- State the characteristics of Joint Stock Company.
 பங்கு சந்தை நிறுவனம் தனிப்பண்புகளை பற்றி எழுதுக.

- What are the various methods of raising finance?
 நிதியை அதிகரிக்கும் பல்வேறு செயல்முறையை எழுதுக.
- State the different kinds of companies.
 பல்வேறு வகையான நிறுமங்களை குறிப்பிடுக.

SECTION B — $(4 \times 15 = 60 \text{ marks})$

Answer any FOUR questions.

6. Distinguish between the equity shares and preference shares.

சாதாரணப் பங்கு மற்றும் முன்னுரிமைப் பங்குகளின் வேறுபாட்டை கூறுக.

7. Briefly explain the sole proprietor features and merits and demerits.

தனியாள் வணிகத்தின் தனிப்பண்புகளை மற்றும் நிறை மற்றும் குறைகளை விரிவாக விளக்குக.

8. What are duties and responsibilities and powers of directors?

நிர்வாக இயக்குநர்களின் கடமைகள் மற்றும் பொறுப்புகள் மற்றும் அதிகாரங்கள் யாவை?



- 9. Short notes on :
 - (a) Stock exchanges
 - (b) Co-operative societies
 - (c) Public utilities.

சிறு குறிப்பு வரைக :

- (அ) பங்கு மாற்றம்
- (ஆ) கூட்டுறவு சங்கங்கள்
- (இ) பொதுநல நிறுவனங்கள்.
- 10. Distinguish between partnership and Joint Hindu Family Firm.

கூட்டாண்மைக்கும் கூட்டு இந்து குடும்ப நிறுவனத்திற்கு இடையே உள்ள வேறுபாடுகளை தருக.

11. What are the social responsibilities of business firm?

நிறுவனத்திற்கு உள்ள சமூக பொறுப்புகளை எழுதுக.

 Explain the structure of company management. நிறும மேலாண்மை அமைப்பு பற்றி விவரி.

3

UG-450

BCO-12/ BBCA-12

B.Com. DEGREE EXAMINATION – JUNE, 2018.

First Year

Computer Applications (155) FINANCIAL ACCOUNTING

Time : 3 hours

Maximum marks : 75

SECTION A — $(3 \times 5 = 15 \text{ marks})$

Answer any THREE questions.

1. What are the differences between single entry and double entry system of accounting?

ஒற்றைபதிவு முறைக்கும் இரட்டைபதிவு முறைக்குமுள்ள வேறுபாடுகள் யாவை?

- 2. Write a short note on :
 - (a) Income and expenditure account.
 - (b) Capital and revenue expenditure account.

சிறுகுறிப்பு எழுதுக :

- (அ) வருவாய் மற்றும் செலவின கணக்கு.
- (ஆ) முதல் மற்றும் வருவாய் செலவு கணக்கு.

| 3. | The | following | information | relates | to | Madurai |
|----|------|-----------|-------------|---------|----|---------|
| | bran | ch. | | | | |

| | Rs. | Rs. | |
|---------------------------------------|-----------|-----------|--|
| Stock on 1.1.2002 | | 11,200 | |
| Branch debtors on 1.1.2002 | | 6,300 | |
| Goods sent to branch | | 51,000 | |
| Cash sent to branch for : | | | |
| Rent | 1,500 | | |
| Salaries | 3,000 | | |
| Petty expenses | 500 | 5,000 | |
| Sales at branch : | | | |
| Cash | 25,000 | | |
| Credit | 39,000 | 64,000 | |
| Cash received from debtors | | 41,200 | |
| Stock on 31.12.2002 | | 13,600 | |
| Prepare branch A/c for the year 2002. | | | |
| கீழே தரப்பட்டுள்ள தகவல்கள் ம | துரை கினை | ளயுடையது. | |
| | ரூ. | ரூ. | |
| சரக்கு 1.1.2002-இல் | | 11,200 | |
| 1.1.2002-ல் கிளை கடனாளிகள் | | 6,300 | |
| கிளைக்கு அனுப்பிய சரக்கு | | 51,000 | |
| 2 | | UG-450 | |

கிளைக்கு கிழே தரப்பட்டுள்ள செலவான் அடையப் டாட்

| செலவுகள் அனுப்பட்டது : | | |
|----------------------------------|--------|--------|
| வாடகை | 1,500 | |
| சம்பளம் | 3,000 | |
| சில்லரைச் செலவு | 500 | 5,000 |
| கிளையில் விற்பனை : | | |
| ரொக்கம் | 25,000 | |
| கடன் | 39,000 | 64,000 |
| கடனாளிகளிடமிருந்து பெற்ற ரொக்கம் | | 41,200 |
| 31.12.2002-இல் சரக்கு இருப்பு | | 13,600 |

2002–ஆம் ஆண்டிற்கான கிளை கணக்கு தயார் செய்க.

4. Calculate the amount of depreciation on the machinery. The machinery was purchased on 1st January, 2006 for Rs. 1,00,000. Rs. 5,000 was spent on its erection and Rs. 10,000 on its freight charges. Depreciation is charged at 10 percent per annum on straight line method. The books are closed on 31st March each year.

இயந்திரத்தின் மீதான தேய்மானத்தை கணக்கிடவும் 1.1.2006ல் ரூ. 1,00,000க்கு இயந்திரம் வாங்கப்பட்டது. அதற்கான பொருத்துதல் மற்றும் சத்தம் முறையே ரூ. 5,000 மற்றும் ரூ. 10,000. ஆண்டிற்கு 10% தேய்மானம் நேர் செல் முறையில் எழுதப்பட்டது. கணக்கு ஏடுகள் மார்ச் 31-ல் முடிக்கப்படுகிறது.

3

5. From the following, calculate the amount to be credited to income and expenditure account towards subscription for 2012.

On 1.1.12 subscription outstanding 2,000

On 1.1.12 subscription received in advance 3,000

(Amount of subscription received during the year 35,000) (Subscription received includes Rs. 1,500 related to 2011)

Subscription outstanding for the year 2012 is Rs. 1,300.

பின்வரும் விவரங்களிலிருந்து வருவாய் செலவினக் கணக்கில் 2012ஆம் ஆண்டுக்கு சந்தா கணக்கில் எவ்வளவு தொகை வரவு வைக்கப்படும் என்பதைக் காண்க.

1.1.12ல் சந்தா நிலுவை ரூ. 2,000

1.1.12ல் முன் கூட்டி பெற்ற சந்தா ரூ. 3,000

நடப்பு ஆண்டில் பெற்ற சந்தா தொகை ரூ. 35,000

பெற்ற சந்தா தொகையில் ரூ. 1,500 – 2011 ஆம் ஆண்டுக்குரியது.

2012ஆம் ஆண்டுக்கு நிலுவையில் உள்ள சந்தா ரூ. 1,300.

SECTION B — $(4 \times 15 = 60 \text{ marks})$

Answer any FOUR questions.

6. Explain the accounting concepts and conventions.

கணக்கியல் மரபுகள் மற்றும் கோட்பாடுகளை விவரி.

- 7. Write short notes on :
 - (a) Depreciation
 - (b) Sole trader
 - (c) Joint venture.

சிறு குறிப்பு :

- (அ) தேய்மானம்
- (ஆ) தனியாள் வாணிபர்
- (இ) இணை வினை.
- 8. X Ltd. of Madras has a branch at Trichy and in order to maintain strict control on stocks, invoices goods to Branch at selling price which is cost plus 33¹/₃%. From the following particulars make out the branch stock A/c. Branch Debtors A/c and other necessary accounts to show the gross profit and net profit made there.
 - 5 UG-450

| | Rs. |
|--|--------|
| Stock on 1.1.04 (invoice price) | 15,000 |
| Debtors on 1.1.04 | 11,400 |
| Goods invoiced to branch (invoice price) | 67,000 |
| Bad debts written off | 250 |
| Discount allowed to customers | 300 |
| Expenses at the branch | 6,700 |
| Cash sales | 31,000 |
| Credit Sales | 37,400 |
| Stock on 31.12.04 (invoice price) | 13,400 |
| Cash received from debtors | 40,000 |

சென்னையிலுள்ள ஒரு தலைமை அலுவலகத்திற்கு திருச்சியில் கிளை ஒன்று உள்ளது. அக்கிளைக்கு சரக்குகள் ¹/₃% இலாபம் அடக்க விலையில் 33 வைத்து அனுப்பப்படுகிறது. கீழ்காணும் தகவல்களைக் கொண்டு கிளைச் சரக்கிருப்பு கணக்கு, கிளைக் கடனாளிகள் கணக்கு இதர தேவையான கணக்கு, கிளைச் சரிக்கட்டுக் கணக்கு ஆகியவை தயாரிக்கவும்.

| | ரூ. |
|---|--------|
| 1.1.04 ல் சரக்கிருப்பு (இடாப்பு விலை) | 15,000 |
| 1.1.04 கடனாளிகள் | 11,400 |
| அந்த ஆண்டில் கிளைக்கு அனுப்பிய சரக்கு (இடாப்பு விலை) | 67,000 |
| 6 | UG-450 |

| | ரூ. |
|--|--------|
| வராக்கடன் நீக்கம் | 250 |
| வாடிக்கையாளருக்கு அளித்த தள்ளுபடி | 300 |
| கிளைச் செலவுகள் | 6,700 |
| கிளையில் விற்பனை : | |
| ரொக்கம் | 31,000 |
| கடன் | 37,400 |
| 31.12.04ல் சரக்கிருப்பு (இடாப்பு விலை) | 13,400 |
| கடனாளிகளிடமிருந்து பெற்ற ரொக்கம் | 40,000 |

9. The following purchases were made by a business house having three departments:

Department A -1000 units Department B -2000 units Department C -2400 units Stock on 1st January were: Department A -120 units Department B -80 units Department C -152 units The sales were: Department A -1020 units at Rs. 20 each Department B -1920 units at Rs. 22.50 each Department C -2496 units at Rs. 25 each

The rate of gross profit is same in each case. Prepare departmental trading accounts.

மூன்று துறைகளுள்ள ஒரு நிறுவனம் கீழ்க்கண்டவாறு கொள்முதல் செய்தது.

துறை A – 1000 அலகுகள்

துறை B – 2000 அலகுகள் ் மொத்த விலை ரூ. 1,00,000

துறை C_{-2400} அலகுகள்

ஜனவரி 1-ல் ஆரம்ப இருப்பு வருமாறு:

துறை A – 120 அலகுகள்

துறை В – 80 அலகுகள்

துறை C -152 அலகுகள்

விற்பனை வருமாறு:

துறை А – 1020 அலகுகள் @ ரூ. 20 வீதம்

துறை B – 1920 அலகுகள் @ ரூ. 22.50 வீதம்

துறை C – 2496 அலகுகள் @ ரூ. வீதம்

மொத்த இலாப வீதம் அனைத்து துறைகளிலும் சமம் என்று கொண்டு துறைவாரி வியாபாரக் கணக்கு தயார் செய்க.

 Prepare Trial balance as on 31st December, 2001 from the following balances:

Capital account Rs. 1,29,440; Drawing account Rs. 11,550; Bills Receivable Rs. 9,500; plant and Machinery Rs. 28,800; Sundry debtors Rs. 62,000; loan amount (Cr.) at 6% Rs. 20,000; Wages Rs.40,970; Returns inwards Rs. 2,780; purchases Rs. 2,66,590; Sales Rs. 3,50,430; Commission received Rs. 5,640; Rent and Taxes Rs. 5,620;

8

Stock on 1st January 2001 Rs, 89,680; Salaries Rs. 11,000; Travelling expenses Rs. 1,880; Insurance Rs. 400; Cash in hand Rs. 530; Cash at Bank Rs. 18,970; Repairs Rs. 3,400; Sundry Creditors Rs. 66,190; and Furniture Rs. 8,800.

கீழ்க்கண்ட இருப்புகளிலிருந்து 31.12.2001 அன்று இருப்பு சோதனை பட்டியல் தயார் செய்க :

முதல் கணக்கு, ரூ. 1,29,440; எடுப்பு கணக்கு, ரூ. 11,550; வரவேண்டிய உண்டியல்கள் ரூ. 9,500; இயந்திரங்கள் ரூ. 28,800; கடனாளிகள் ரூ. 62,000; கடன் கணக்கு (வரவு) ரூ. 20,000 6%; கூலி ரூ. 40,970; விற்பனை திருப்பம் ரூ. 2,780; கொள்முதல் ரூ. 2,66,590; விற்பனை ரூ. 3,50,430; தரகு பெற்றது ரூ. 5,640; வாடகை மற்றும் கட்டணங்கள் ரூ. 5,620; 1.1.2001 சரக்கிருப்பு ரூ. 89,680; ஊதியம் ரூ. 11,000; பயணச் செலவுகள் ரூ. 1,880; காப்பீடு ரூ. 400; ரொக்க கையிருப்பு ரூ. 530; வங்கியிருப்பு ரூ. 18,970; பழுதுபார்த்த செலவுகள் ரூ. 3,370; வட்டி செலுத்தியது ரூ. 5,860; வராக்கடன் ரூ. 3,400; பற்பல கடனீந்தோர் ரூ. 66,190; மனைதுணைப் பொருட்கள் 8,800.

11. A Ltd purchased a machine on 1st January 2004 for Rs. 60,000. On 1st July 2004 the company purchased another machine for Rs. 50,000. On 1st July 2005, the Company sold the machine purchased on 1st January 2004 for Rs. 40,000. It was decided that the machine be depreciated at 10% per annum on Diminishing balance method. Show the Machinery Account for the years 2004 and 2005.

9

ஜனவரி 1, 2004-ல் A கம்பெனி ரூ. 60,000-க்கு ஒரு இயந்திரம் வாங்கியது, மேலும் ஜூலை 1, 2004-ல் ரூ. 50,000க்கு இயந்திரம் வாங்கப்பட்டது. ஜனவரி 1, 2004-ல் வாங்கப்பட்ட இயந்திரம் ஜூலை 1, 2005-ல் ரூ. 40,000க்கு விற்கப்பட்டது. 10 சதவீதம் குறைந்து செல் முறையில் இயந்திரத்தின் மீது தேய்மானம் எழுத முடிவு செய்யப்ப்டடது. 2004 மற்றும் 2005க்கான இயந்திரக் கணக்கை தயாரிக்கவும்.

12. A Fire occurred on 15.10.03 in the premises of a company. From the following particulars ascertain the amount of claim to be lodged.

| | Rs. |
|---------------------------------------|----------|
| Stock on 1.1.02 | 30,600 |
| Purchases for 2002 | 1,22,000 |
| Sales for 2002 | 1,80,000 |
| Stock on 31.12.02 | 27,000 |
| Purchases from $1.1.03$ to $14.10.03$ | 1,47,000 |
| Sales from 1.1.03 to 14.10.03 | 1,50,000 |

The stocks were always valued at 90% of cost. The stock saved from fire was worth Rs. 18,000. The amount of the policy was Rs. 63,000. There was an average clause in the policy.

ஒரு நிறுமத்தின் வளாகத்தில் 15.10.03ல் தீ விபத்து ஏற்பட்டது. கீழ்கண்ட விவரங்களிலிருந்து தீ காப்பீடு கேட்புரிமையை கணக்கிடுக.

| | ரூ. |
|-----------------------------|----------|
| சரக்கிருப்பு 1.1.02 | 30,600 |
| கொள்முதல் 2002ஆம் ஆண்டு | 1,22,000 |
| விற்பனை 2002ஆம் ஆண்டு | 1,80,000 |
| சரக்கிருப்பு 31.12.02 | 27,000 |
| கொள்முதல் 1.1.03 – 14.10.03 | 1,47,000 |
| ഖിற്பனை 1.1.03 – 14.10.03 | 1,50,000 |

சரக்கிருப்பு அடக்கவிலையில் 90% கணக்கிடப்படுகிறது. தீ விபத்திலிருந்து சேமித்து வைக்கப்பட்ட சரக்கு ரூ. 18,000. பாலிசியின் மதிப்பு ரூ. 63,000. பாலிசியில் சராசரி சரத்து உள்ளது.

11

UG-515 BBAC-13/ BBCA-13

B.Com. CA DEGREE EXAMINATION – JUNE, 2018.

First Year

FUNDAMENTALS OF COMPUTER

Time : 3 hours

Maximum marks: 75

SECTION A — $(3 \times 5 = 15 \text{ marks})$

Answer any THREE questions.

1. What is Computer? Explain its types.

கணிப்பொறி என்றால் என்ன? அதன் வகைகளை விவரி.

2. How do you view the slide show? Explain.

சில்லுக்காட்சியினை எவ்வாறு காண்பாய்? விளக்குக.

3. How can you create and edit a chart?

வரைபடத்தை உருவாக்கல் மற்றும் திருத்துதல் என்பதனை எங்ஙனம் செய்வாய்?

- State the functions of operating system.
 செயல்பாட்டு முறையின் பணிகளை விவரி.
- 5. Write a short note on Computer Graphics.

கணிப்பொறி வரைகலை என்பதனை குறிப்பு வரைக.

SECTION B — $(4 \times 15 = 60 \text{ marks})$

Answer any FOUR questions.

6. Discuss the features of MS-DOS.

மைக்ரோ சாப்ட் வட்டு செயல்முறையின் இயல்புகளை கூறுக.

7. Draw a neat block diagram of a digital computer and explain.

மின்னணு கணிப்பொறியில் பிளாக் வரைபடம் வரைந்து விளக்குக.

8. Describe the different types of computer Hardware and Software.

கணினியின் மென்பொருள் மற்றும் வன்பொருள் வகைகளை விவரி.

9. Distinguish between Micro and Mini computer.

நுண்ணிய மற்றும் சிறிய கணிப்பொறிக்கும் இடையேயுள்ள வேறுபாடுகளை தருவி.

10. Discuss the work and area of the power point.

மின் சுட்டில் உள்ள பணி பகுதிகள் குறித்து விவரி.

11. Describe the various options for editing and formatting work sheet.

பணித்தாளில் திருத்தியமைத்தல் மற்றும் முறைப்படுத்துதலில் உள்ள பல்வேறு வழிமுறைகள் பற்றி விவரி.

12. Explain the functions of application software.

பயன்பாட்டு மென்பொருளின் பணிகளை விரிவாக விளக்குக.

3