## B.Com. DEGREE EXAMINATION, NOVEMBER 2017

## First Semester

## Commerce

## ADVANCED ACCOUNTANCY - I

(CBCS - 2014 onwards)
Time : 3 Hours Maximum : 75 Marks

## Part A

$(10 \times 2=20)$
Answer all questions.

1. What is Journal?

குறிப்பேடு என்றால் என்ன?
2. What is 'Contra Entry'?

எதிர் பதிவு என்றால் என்ன?
3. What do you mean by Error of Omission?

விடு பிழை என்பது பற்றி உமது கருத்து யாது?
4. What is Bank Reconciliation Statement?

வங்கிச் சாிக்கட்டு அறிக்கை என்றால் என்ன?
5. What is Revaluation Method of Depreciation?

மறுமதிப்பீட்டு முறை தேய்மானம் என்றால் என்ன?
6. What is Depreciation?

தேய்மானம் என்றால் என்ன?
7. What do you mean by Final Accounts? இறுதிக் கணக்குகள் என்பது பற்றி உமது கருத்து யாது?
8. Differentiate between Capital and Revenue items. மூலதன மற்றும் வருவாய் இனங்களள வேறுபடுத்துக.
9. What is red ink interest? சிவப்பு மை வட்டி என்றால் என்ன?
10. Define: Average due date. வரரயறு: சராசாி தவணைநாள்.
Part B
$(5 \times 5=25)$

Answer all questions, choosing either (a) or (b).
11. (a) What are the advantages of accounting?

கணக்கியலின் நன்மைகள் யாமவ?
Or
(b) Enter the following transactions in the primary books of Mr. Anathan:
2007 January Rs.
1 Started business with cash 90,000
2 Deposited into bank 9,000
3 Goods purchased for cash 1,500
4 Withdraw from bank for office use 1,500
5 Credit sales to Krishna 1,500
6 Credit purchase from Mohan 2,500

பின்வரும் நடவடிக்கைகளை ஆனந்தன் அவர்களின் முதற் குறிப்பேட்டில் பதிவு செய்க.
2007 ஜனவாி
Сூ.
1 தொழில் தொடங்கும் போது முதலீடு செய்த ரொக்கம் 90,000
2 வங்கியில் செலுத்தியது 9,000
3 ரொக்கத்திற்கு சரக்கு வாங்கியது 1,500
4 அலுவலக செலவிற்கான வங்கியில் பணம் எடுத்தது 1,500
5 கிருஷ்ணாவிற்கு கடனுக்கு சாக்கு விற்றது 1,500
6 மோகனிடம் சாக்கு கடனுக்கு வாங்கியது 2,500
12. (a) What are called error of principle?

கொள்கைப் பிழை என்றால் என்ன?
Or
(b) From the following details prepare a Bank Reconciliation statement on 31.12.2015.
(i) Balance as per cash book Rs. 7,885
(ii) Cheques deposited but not collected Rs. 665
(iii) Cheques issued but not presented for payment Rs. 679
(iv) Bank charges debited in pass book Rs. 200
(v) Interest credited in the pass book Rs. 105.

கீழ்வரும் விபரம் கொண்டு 31.12.2015 அன்று ஒரு வங்கிச் சாிகட்டு அறிக்கை தயாாிக்க.
(i) ரொக்க ஏட்டின் படி இருப்பு ரூ. 7,885
(ii) செலுத்திய காசோலைகளில் வசூலிக்காதவை ரூ. 665
(iii) அளித்த காசோலலகளின் செலுத்துணகக்கு வராதவை ரூ. 679

AFF-4316
(iv) வங்கிக்கட்டணம் செல்லேட்டில் ரூ. 200 பற்று வைக்கப்பட்டது
(v) வட்டி செல்லேட்டில் வரவு வைக்கப்பட்டது ரூ. 105.
13. (a) Differentiate between Fixed Instalment Method and Reducing Instalment method of depreciation.

தேய்மானத்தின் நிலலத் தவணை முறை மற்றும் குறைந்து வரும் தவணை முறை ஆகியவற்றை வேறுபடுத்துக.

Or
(b) On $1^{\text {st }}$ April 2005 a firm purchased machinery worth Rs. $1,50,000$.

On 1st October 2007 it buys additional machinery worth Rs. 30,000 and spends Rs. 3,000 on its erection. The account are closed each year on $31^{\text {st }}$ March. Assuming the annual depreciation to be $10 \%$. Show the Machinery account for 5 years under written down value method.

ஒரு இயந்திரத்றை நிறுவனம் 1-4-2005ல் வாங்கி ரூ. 1,50,000 செலுத்தியது. அக்டோபர் மாதம் ஒன்றாம் தேதி 2007 மேலும் ரூ. 30,000ற்கு இயந்திரம் வாங்கியது. மேலும் ரூ. 3,000-க்கு பொருத்துதல் செலவு மேற்கொள்ளப்பட்டது. கணக்கு 31 மார்சில் முடிக்கப்படிம். வருடதேய்மானம் $10 \%$ என்ற ஊகத்தில் மதிப்பு குறறயும் முறையின் கீழ் 5 ஆண்டிற்கு இயந்திரக் கணக்கு தருக.
14. (a) Bring down the importance of income and expenditure accounts of non-profit organization.

லாப நோக்கமற்ற நிறுவனங்களுக்கு வரவு செலவு கணக்கின் முக்கியத்துவங்களை கொணர்க.

Or
(b) Compute the expenditure to be shown in income and expenditure account from the following :

Rs.
Sports materials purchased for cash 40,000
Opening stock of sports materials 10,000
Closing stock of sports materials 16,000
Opening creditors for sports materials $\quad 14,000$
Cash paid creditors for sports materials 44,000
Closing creditors for sports materials 12,000
பின்வருவனவற்றிலிருந்து வருவாய் செலவினக் கணக்குகளில் காண்பிக்கப்படிம் செலவிளைக் கணக்கிடுக.

| விளையாட்டுப் பொருட்கள் ரொக்கத்த்ற்கு வாங்கியது | $\begin{gathered} \text { 厄ூ. } \\ 40,000 \end{gathered}$ |
| :---: | :---: |
| விறையாட்டுப் பொருட்களின் தொடக்கயிருுப்பு | 10,000 |
| விறையாட்டுப் பொருட்களின் இறுதியிருப்பு | 16,000 |
| விளையாட்டுப் பொருட்களுக்கான தொடக்க கடனீந்தோ் | 14,000 |
| விளையாட்டுப் பொருட்களுக்கான கடனீநததோருக்கு |  |
| கொடுத்த गொக்கம் | 44,000 |
| விறையாட்டுப் பொருட்களுக்கான கடனீந்தோிின் |  |
| இறுதியிருப்பு | 12,000 |

15. (a) List out the limitations of average due date.

சராசாி தவணை தததியின் குறைபாடுகளைப் பட்டியலிடுக.
Or
(b) A partner has withdrawn the following sums of money during the half year ending $31^{\text {st }}$ Dec., 2008.

Rs.
$1^{\text {st }}$ August $\quad 2,000$
18 ${ }^{\text {th }}$ August 200
$3^{\text {rd }}$ October 50
$18^{\text {th }}$ December 1,000
Find the average due date.
31.12.2008ல் முடிந்த அரையாண்டில் கூட்டாண்மையா் கீழ்கண்ட எடுப்புகளை செய்தார்.

ரூ.

1. ஆகஸ்ட் 2,000
2. ஆகஸ்ட் 200
3. அக்டோபர் 50
4. டிசம்பர் 1,000

சராசாி தவணை நாளைக் காண்க.
Part C
$(3 \times 10=30)$

Answer any three questions.
16. From the following informations pass journal entries and prepare the trial balance.
2001 April ..... Rs.
1 Capital introduced by Mr. Parthiban ..... 18,000
2 Purchased goods from Ganapathi ..... 4,000
3 Cash purchase ..... 5,000
4 Purchased a steel almirah from Raman \& Co. ..... 570
5 Cash purchases ..... 6,500
6 Sold to Mr. Narayanan ..... 3,000
9 Goods bought ..... 7,500
13 Paid by Narayanan ..... 3,000
16 Interest paid ..... 250
22 Paid rent ..... 500
30 Paid salary ..... 4,500

கீழ்க்கண்ட நடவடிக்கைகளுக்கு உரிய குறிப்பேட்டு பதிவுகள் மற்றும் இருப்புச் சோதனையும் தயார் செய்க.

$$
2001
$$

Сூ.

ஏப்ரல்

| 1 | திரு. பார்த்திபன் செய்த முதலீடு | 18,000 |
| :---: | :---: | :---: |
| 2 | கணபதியிடமிருந்து சரக்கு வாங்கியது | 4,000 |
| 3 | ரொக்கத்திற்கு சரக்கு வாங்கியது | 5,000 |
| 4 | இராமன் கம்பெனியிடமிருந்து இரும்பு அலமாாி வாங்கியது | 570 |
| 5 | ரொக்தத்த்ற்கு கொள்முதல் செய்தது | 6,500 |
| 6 | நாராயணனுக்கு சரக்கு விற்றது | 3,000 |
| 9 | சரக்கு வாங்கியது | 7,500 |
| 13 | நாராயணன் செலுத்தியது | 3,000 |
| 16 | வட்டி செலுத்தியது | 250 |
| 22 | வாடகை செலுத்தியது | 500 |
| 30 | சம்பளம் செலுத்தியது | 4,500 |

17. The Cash Book of a Trader showed credit balance of Rs. 875 on $31^{\text {st }}$ December, 2008. On verification with the Bank Pass Book it was found that:
(a) A Cheque for Rs. 300 dishonoured was not entered in the Cash Book.
(b) Bank Charges amounting to Rs. 10 were not recorded through the Cash Book.
(c) There was a wrong credit of Rs. 750 in the Cash Book.
(d) Cheque for Rs. 580 paid into a branch of the Bank on $31^{\text {st }}$ December had not been entered in the Pass Book.
(e) Interest amounting to Rs. 970 was recorded by the Bank and entered only in the Pass Book.
(f) A Cheque for Rs. 250 was paid into the Bank for collection but the Cash Book showed no entry for it. Prepare a Bank Reconciliation Statement as on $31^{\text {st }}$ December, 2008.

டிசம்பர் 2008ல் ஓரு வர்த்தகாின் ரொாக்க இருப்பு ரூ. 875 வரவு இருப்பு காட்டிகின்றது. வங்கி செல்லேடு சோதனை செய்யும் பொழுது பின்வரும் கண்டுபிடிக்கப்பட்டடுள்ளது.
(அ) ரூ. 300 காசோலை அவமதிக்கப்பட்டது. அதனை ரொக்க ஏட்டில் பதியவில்லை.
(ஆ) வங்கி கட்டணம் ரூ. 10 ரொக்க ஏட்டில் பதியவில்லை.
(இ) ரொக்க ஏட்டில் தவறுதலாக ரூ. 750 வரவு வைக்கப்பட்டிள்ளது.
(ஈ) ரூ. 580 காசோலை வங்கியில் 31 டிசம்பரில் செலுத்தப்பட்டன. ஆனால் செல்லேட்டில் பதியவில்லை.
(உ) ரூ. 970 வங்கி வழங்கிய வட்டி செல்லேட்டில் மட்டும் பதியப்பட்டன.
(ஊ) ரூ. 250 மதிப்பினை காசோமை வங்கியி்் வசூலுக்கு அனுப்பட்டன. ஆனால் ரொக்க ஏட்டில் பதிவு செய்யவில்லை. 31.12.2008ல் வங்கி சாிகட்டிம் பட்டியல் தயார் செய்க.
18. On $1^{\text {st }}$ January 2010, a firm purchased five machines at Rs. 10,000 each. On July 1st, 2013 it bought two additional machines at the price of Rs. 20,000 each. Installation charges Rs. 1,000. The accounts are closed each year on $31^{\text {st }}$ December. Depreciation is provided at $10 \%$ p.a. Show the machinery account for 5 years under Reducing Balance Method.
ஜனவா 1, 2010ல் ஒரு நிறுவனம் ரூ. 10,000 மதிப்புள்ள 5 இயந்திரங்களை வாங்கியது. ஜூலை 1, 2013ல் மேலும் இரண்டும் இயந்திரஙங்களை தலா ரூ. 20,000 வீதம் வாங்கியது. நிறுவுவதற்கான செலவு ரூ. 1,000. கணக்குகள் ஒவ்வொரு ஆண்டும் டிசம்பர் 31ல் முடிக்கப்படும். ஆண்டுத் தேய்மானம் $10 \%$ எனக் கொண்டு இயந்திரக் கணக்கினை 5 ஆண்டுகளுக்கு குறறந்து செல் இருப்பு முறறயில் தயாரிக்கவும்.
19. The following is the Trial balance of Mr. Somu as on $31^{\text {st }}$ Dec. 2007, prepare trading and profit and loss a/c and balance sheet as on that date.

Trial balance

| Particulars | $\begin{aligned} & \text { Dr. } \\ & \text { Rs. } \end{aligned}$ | $\begin{aligned} & \text { Cr. } \\ & \text { Rs. } \end{aligned}$ |
| :---: | :---: | :---: |
| Capital | - | 40,000 |
| Sales | - | 25,000 |
| Purchases | 15,000 |  |
| Salaries | 2,000 | - |
| Rent | 1,500 | - |
| Insurance premium | 300 | - |
| Drawings | 5,000 | - |
| Machineries | 28,000 | - |
| Bank (cash at) | 4,500 | - |
| Cash in hand | 2,000 | - |
| Stock 1.1.2007 | 5,200 | - |
| Debtors and creditors | 2,500 | 1,000 |
|  | 66,000 | 66,000 |

Adjustments :
(a) Closing stock Rs. 4,900
(b) Outstanding salaries Rs. 3,300
(c) Prepaid rent Rs. 200.

திரு. சோமு என்பவரது ஏடுகளிலிருந்து கொடுக்கப்பட்டுள்ள இருப்பாய்லிலிருந்து 2007 டிசம்பர் 31ஆம் ஆண்டுக்குரிய வியாபார இலாப-நட்ட கணக்கினையும், அந்நாளுக்குரிய இருப்பு நிலை குறிப்பினையும் தயாரிக்க.

இருப்பாய்வு

| குறிப்பகள் | பற்று | வரவு |
| :---: | :---: | :---: |
|  | セூ. | セூ. |
| முதல் | - | 40,000 |
| விற்பனை | - | 25,000 |
| கொள்முதல் | 15,000 | - |
| சம்பளம் | 2,000 | - |
| வாடகை | 1,500 | - |
| காப்பீட்டு முனைமம் | 300 | - |
| எடுப்பு | 5,000 | - |
| இயந்திரம் | 28,000 | - |
| வங்கி | 4,500 | - |
| ரொக்கம் | 2,000 | - |
| சரக்கிருப்பு 1.1.2007 | 5,200 | - |
| கடனாளி¢ள், கடனீநதோர் | 2,500 | 1,000 |
|  | 66,000 | 66,000 |

சாிகட்டுதல்கள் :
(அ) இறுதி சரக்கிருு்பு ரூ. 4,900
(ஆ) கொடுபட வேண்டிய சம்பளம் ரூ. 3,300
(இ) முன்சூட்டி செலுத்திய வாடகை ரூ. 200.
20. Mr. B had the following transactions with A during the year 1992.

| $1-7-92$ | Bal due from A | 600 |
| :--- | :--- | ---: |
| $15-7-92$ | Sold goods to A | 1900 |
| $10-8-92$ | Received cash from A | 1100 |
| $19-8-92$ | Purchased goods from A | 700 |
| $3-9-92$ | Returned goods to A | 300 |
| $16-9-92$ | Received cash from A | 500 |

Prepare an account current to be rendered by B to A as on 30-9-92 by calculating interest @ 10\% per annum.

AFF-4316

B என்பவர் A என்பவரிடம் கீழ்கண்ட வியாபார நடவடிக்கையை 1992ல் கொண்டிருந்தார்.

1-7-92 A க்கு கொடுக்க வேண்டியது 600
15-7-92 A க்கு விற்பனை 1900
10-8-92 $\quad$ A பிடம் ரொகக்க பெற்றது 1100
19-8-92 $\quad$ A யின் கொள்முதல் செய்தது 700
3-9-92 $\quad$ A க்கு திருப்பியது 300
16-9-92 $\quad$ A யிடம் ரொக்கம் பெற்றது 500
30.09.92ல் என்பவர் A க்கு கொடுக்க வேண்டிய நடப்பு க/கு தயாாிக்க. வருட வட்டி $10 \%$ என கொள்க.

## B.Com. DEGREE EXAMINATION, NOVEMBER 2017

## First Semester

Commerce

## BUSINESS ORGANISATION

(CBCS - 2014 onwards)
Time : 3 Hours Maximum : 75 Marks

## Part A

$(10 \times 2=20)$
Answer all questions.

1. What is service industry?

சேவவத்துறை என்றால் என்ன?
2. What is meant by trading concern?

வியாபார நிறுவனம் என்றால் என்ன?
3. What is Sole Proprietorship?

தனி முதலாளி என்றால் என்ன?
4. What is partnership?

கூட்டாண்மை என்றால் என்ன?
5. Define small units. வゥரயறு-சிறுதொழில்.
6. What do you mean by representative firm?

பிரதிநிதித்துவ நிறுவனம் என்றால் நீலிர் அறிவது யாது?
7. What are qualification shares?

தகுதிப் பங்குகள் என்றால் என்ன?
8. Who are called Chief executives of the company?

நிறுமத்தின் முதன்மை நிர்வாகி என்றழைக்கப்படுபவர் யாா்?
9. What is Pricing?

விலலயிடல் என்றால் என்ன?
10. What are Public enterprises?

பொதுத்தறை நிறுவனம் என்பது யாது?
Part B

$$
(5 \times 5=25)
$$

Answer all questions, choosing either (a) or (b).
11. (a) Explain the Industrial revolution in India.

இந்தியாவில் தொழில் புரட்சி பற்றி விளக்கு.
Or
(b) Explain the nature of business.

வியாபாரத்தின் தன்மைகளை விவரி.
12. (a) What are the differences between partnership and company?

கூட்டாண்மை மற்றும் நிறுமத்திற்கிடையே உள்ள வேறுபாடுகள் யாவை?

Or
(b) Explain the signs of ideal form of organization.

ஒரு நல்ல நிறுவனத்தின் அடையாளங்களை விவரி.
13. (a) Explain the Economies of large scale production?

அதிக உற்பத்தியின் பொருளாதார சிக்கனத்றைப் பற்றி விவாிக்க.

Or
(b) What are the evils of big business?

பொிய நிறுவனங்களின் £ீமைகள் யாவை?
14. (a) Explain the rights of share holders.

பங்குதாரரின் உாிமைகளை விவாி.
Or
(b) Describe the duties of managers of the company.

நிறும மேலாளரின் கடமைகளை விவரி.
15. (a) Explain the problems that are faced by public utilities.

பொதுத்துறை உபயோக நிறுவனத்தின் தீமைகள் யாவை?
Or
(b) Explain the recent industrial policy resolution.

சமீபத்திய தொழிற்கொள்கை புரட்சி பற்றி விவாி.

## Part C

$(3 \times 10=30)$

## Answer any three questions.

16. Describe the Evolution of business.

வியாபாரத்தின் தோற்றத்தை விவரி.
17. Explain the difference between Partnership and Co-operative Society.

```
கூட்டாண்மைக்கும் கூட்டிறவு நிறவவத்திற்கும் உள்ள
வேறுபாடுகளை விவாி.
```

18. Enumerate the Criteria for measurement of business firms.

வியாபார நிறுவனத்தை அளப்பதற்கான தரம் பற்றி விவாி.
19. Describe the normal problem in management of an organisation.
நிறுவனத்்த நிர்வகிப்பதில் காணப்படும் பொதுப்பிரச்சனைகளை விவกி.
20. Describe the problem of public enterprises.

பொதுத்துறை நிறுவன பிரச்சனைகளை விவாிக்க.

## B.Com. DEGREE EXAMINATION, NOVEMBER 2017

## Second Semester

## Commerce

## ADVANCED ACCOUNTANCY - II

## (CBCS - 2014 onwards)

Time : 3 Hours
Maximum : 75 Marks

$$
\text { Section } \mathbf{A} \quad(10 \times 2=20)
$$

Answer all questions.

1. What is retiring of bills?

சீட்டு ஓய்வுறுதல் என்றால் என்ன?
2. What is dishonor of bills?

மறுக்கப்பட்ட சீட்டு என்றால் என்ன?
3. What is Salvaged Stock?

மீட்பு சரக்கு என்றால் என்ன?
4. What is Average clause?

சராசாி சரத்து என்றால் என்ன?
5. What is Normal loss?

இயல்பு நட்டம் என்றால் என்ன?
6. What is loading factors?

ஏற்றமிகு காரணிகள் என்றால் என்ன?
7. What is Joint bank?

இணைவங்கி என்றால் என்ன?
8. What is Joint venture? இணைவிணை என்றால் என்ன?
9. What is single entry system?

ஒற்றைப் பதிவு முறை என்றால் என்ன?
10. Mention the limitations of single entry system.

ஒற்றைப் பதிவு முறையின் குறைகள் யாவை?

## Section B

Answer all the questions
11. (a) Explain the dishonor of bills and also state the legal implications in it.
மறுக்கப்பட்ட சீட்டை விளக்கி அதன் சட்ட விளைவுகளை கூறுக.

Or
(b) Prakash draw on Praveen a bill of exchange for 3 months for Rs. 25,000 which Praveen accepts on $1^{\text {st }}$ March 2004. On $3^{\text {rd }}$ March, Prakash endorses the bill in favour of Pradeep. Before maturity, Praveen approaches Prakash with the request that the bill be renewed for a further period of 3 months at $9 \%$ per annum. Prakash agrees to the proposal of Praveen. Pass journal entries in the books of Prakash and Praveen, assuming that the second bill is duly met.

AFF-4318

பிரவின் மீது மூன்று மாதத்திற்கான மாற்றுச்சீட்டு ஒன்று ரூ. 25,000 க்கு பிரகாஷ் வரரந்தாள். அதை 2004 ம் ஆண்டு மார்ச் 1-ம் நாள் அந்த மாற்றுச்சீட்ட்டு பிரதீப் என்பவருக்கு 3 மார்ச் அன்று பிரகாஷினால் புறக்குறிப்பு செய்யப்பட்டது. மாற்றுச்சீட்டின் முதிர்வு நாளுக்கு முன்பு அந்த மாற்ற்சீசீட்டினை மேலும்3 மாதங்களுக்கு ஆண்டுட்கு 9 சதவீதம் வட்டியில் புதுப்பி்குமாறு பிரவின் பிரகாஷிளைக் கேட்டுக் கொண்டார். பிரவீனுமைய முன்மொழி வினைப் பிரகாஷ் சம்மதித்தாா். இரண்டாவது மாற்றுச்ச்ட்டு தவணை நாளில் எதிர் கொள்ளப்பட்டது என்று கருதப்பட்டு பிரகாஷ் மற்றும் பிரவீன் ஏடிகளில் குறிப்பேட்டுப் பதிவுகள் தருக.
12. (a) What is meant by loss of stock?

சரக்கு நட்டம் என்றால் என்ன?
Or
(b) A firm has insured its stock against fire On $15^{\text {th }}$ December, 2004 a fire occurred in the premises of the firm. From the following particulars, calculate the claim for the loss of stock.

Sales from 1-4-2004 to the date of fire Rs.12,80,000

Purchases from 1-4-2004 to the date of fire Rs. 8,40,000

Stock on hand on 1-4-2004 Rs. 2,36,000
The average gross profit ratio for the last five years was $35 \%$ on sales.

The value of stock salvaged Rs.30,000.
தீ விபத்துக்கு எதிராா ஒரு நிறுமம், சரக்குகளை காப்பீடு செய்திருந்ததது. 15 டிசம்பர், 2004 அள்ற நிறுமத்தின் கட்டிடத்தில் தீ விபத்து ஏற்பட்டது. கீழ்க்காணும்

விவரங்களிலிருந்து, சரக்கு நட்டத்திற்கான காப்பீட்டுக் கோரல் தொகையைக் கணக்கிடுக.
1.4.2004 முதல் தீ விபத்து நாள்வரை விற்பனை ๒ூ. 12,80,000
1.4.2004 முதல் தீ விபத்து நாள்வரை கொள்முதல் ரூ. $8,40,000$
1.4.2004 அன்று சரக்கிருப்பு ரூ. $2,36,000$

கடந்த ஐந்து ஆண்டுகளில் பெறப்பட்ட சராசாி மொத்த லாப விகிதம். விற்பனையில் 35\% ஆகும். மீட்கப்பட்ட சரக்கின் மதிப்பு ரூ. 30,000.
13. (a) What is consignment? What are the differences between consignment and sales?
அனுப்பீடு என்றால் என்ன? அனுப்பீட்டிற்கும் விற்பனைக்கும் உள்ள வேறுபாடுகள் யாவை?

## Or

(b) Geetha Oil Ltd. consigned 2000 kg . of oil to Suresh \& co. to be sold on consignment basis. The cost of one kg. of oil was Rs. 45. Geetha Oil Ltd. spent Rs. 5,000 on freight, packing etc. After sometimes Suresh \&Co. sent the following report.

Normal (leakage) loss - 100 kg .
Abnormal loss due to mishandling - 100 kg .
Sales - 1500 kg. @ Rs. 60 each
Commission $5 \%$ on sale proceeds
Prepare consignment account in the books of Geetha Oil Ltd.

கீதா ஆயில் லிமிடெட் 2000 கிலோ எண்ணெயை சுரேஷ் கம்பெனிக்கு அனுப்பீடி முறை மூலம் விற்பதற்காக அனுப்பியது. ஓரு கிலோ எண்ணெயின் அடக்கலிலை ரூ. 45. அனுப்பீடு செய்நர் சத்தம், கட்டுமச் செலவு முதலானவைகளூக்கு ரூ. 5,000 செலவழித்தது. சுரரஷ் கம்பெனி கீழ்க்கண்ட அறிக்கையை சில நாட்களுக்குப்பின் அனுப்பியது, தவிர்க்க முடியாத நல்டம் 100 கிலோ; தவிர்க்கக் சூடிய நஷ்டம் மோசமாக கையாண்டதால் - 100 கிலோ; விற்பனை 1500 கிலோ ரூ. 60 ஒரு கிலோ, தரகு 5\% விற்பனையில், கீதா ஆயில் லிமிடெட் புத்தகத்தில் அனுப்பீடு கணக்கு தயார் செய்க.
14. (a) Describe the differences between joint venture and partnership.

இனைவினை மற்றும் கூட்டாண்மை வேறுபடுத்துக.

## Or

(b) A and B enter into a joint venture, sharing profits in the ratio of 5:3. A supplies goods worth Rs. 42,000 and incurs Rs. 3000 as expenses. B supplies goods worth Rs. 38,000 and incurs Rs. 2,000 as expenses. B is entitled to a commission at $10 \%$ on sales. B sells goods for Rs. 1,20,000. B settles the account by a cheque. Prepare Joint venture account and B's account in the Books of A.

5:3 என்ற விகிதத்தில் இலாப பகிர்லிற்கு ஒப்புக்கொண்டு அ, ஆ, ஆகியோா் இணைவிறை நடத்துகின்றனா். 'அ' ரூ. 42,000 மதிப்புள்ள சரக்கினை வழங்குகிறார். ரூ. 3,000 செலவு செய்கிறார். ‘ஆ’ ரூ. 38,000 மதிப்புள்ள சரக்கினை வழங்குகிறாா். ரூ. 2,000 செலவு செய்கிறார். ஆ விற்பனையில் $10 \%$ கழிவு பெற உாிமை பெற்றுள்ளாா். ஆ சரக்கினை ரூ. 1,20,000 க்கு விற்கிறார். ஆ காசோலை மூலம் கணக்கினை தீர்வு செய்கிறார். இணைவினை க/கு மற்றும் அ ஏடிகளில் ஆ யின் கணக்கினை தயார் செய்க.
15. (a) What are the differences between a single entry system and double entry system?
ஒற்றைப் பதிவு முறைக்கும் இரட்டைப் பதிவு முறைக்கும் உள்ள வேறுபாடுகள் யாவை?

## Or

(b) From the following information determine total purchases.

Opening balance- Bills payable Rs.

Opening balance- creditors 15,000

Closing balance - Bills payable 18,000

Opening balance- creditors $\quad 12,000$
Cash paid to CRS during the year 90,600
Bills payables discharged during the year 26,700
Purchase returns
3,600
Cash purchases
77,400
கீழ்காணும் செய்திகளின் படி மொத்த கொள்முதல்
கணக்கிடுக.

| தொடக்க இருப்பு - செலுத்து சீட்டு | $\begin{aligned} & \text { e5. } \\ & 15,000 \end{aligned}$ |
| :---: | :---: |
| தொடக்க இருப்பு - கடனீந்தோர் | 18,000 |
| முடிவு இருப்பு - செலுத்து சீட்டு | 21,000 |
| தொடக்க இருப்பு - கடனீந்தோர் | 12,000 |
| வருடத்தில் கடனீநதோர்க்கு செலுத்தியது | 90,600 |
| வருடத்தில் செலுத்துச்சீட்டு விடுவிக்கப்பட்டது | 26,700 |
| கொள்முதல் திருப்பம் | 3,600 |
| ரொக்க கொள்முதல் | 77,400 |

## Section C

$(3 \times 10=30)$
Answer any three questions.
16. Mrs. Ram draws a Bill for Rs. 15,000 on Mr. Gopal on $1^{\text {sts January }}$ payable three months after the date at Canara Bank. Ernakulam. The Bill after acceptance is discounted by Ram at $6 \%$ pa. and he remits $1 / 3$ of the
proceeds to Gopal. On the due date. Ram sends the necessary amount to Gopal who meets the Bill. Record these transactions in the Journal of both the parties.

ஜனவா 1, அன்று ராம், கோபாலின் மீது மூன்று மாதத்த்ற்கான மாற்ற்சீசீட்டி ஓன்று ரூ. 15,000 க்கு வரைந்தான். மாற்றுச்சீட்டினை 6\% ற்கு ராம் தள்ளுபடி செய்து அதில் $1 / 3$ பங்கிறை கோபாலுக்கு அளித்தார். மாற்றுச்சீட்டு தவணணநாளில் ராம் கோபாலுக்கு தர வேண்டியதை செலுத்தினாா். ராம், கோபால் ஏடிகளில் குறிப்பேட்டுப் பதிவுகள் தருக.
17. A fire occurred on $15^{\text {th }}$ Sep. 2009 in the go down of a company. From the following figures, ascertain the claim to be lodged.

Stock (1-4-2009)
Purchases from 1-4-2009 to the date of fire Manufacturing expenses and wages
Sales from 1-4-2009 to the date of fire
Goods taken by the owners for personal use The rate of gross profit
The stock salvaged was valued

Rs. 1.05,300
Rs. 3,50,400
Rs. 2,60,000
Rs. 6,76,000
Rs. 10,750 (at cost)
$30 \%$ on cost
Rs. 36,000
15.9.2009ல் தீ விப்து ஏற்பட்டது. கீழ்காணும் செய்திக்கு கோருாிமை கணக்கிடுக.
சரக்கு (1.4.2009)
అ็. 1,05,300
1.4.09 முதல் தீ விபத்து நாள்வரை கொள்முதல்

உற்பத்தி சம்பளம் மற்றும் செலவு
1.4.2009 முதல் தீ விபத்து நாள் வரை விற்பனை

๗ூ. 3,50,400
Пூ. $2,60,000$

முதலாளி சொந்த உபயோகத்திற்கு எடுத்த பொருள்
అ็. 6,76,000
(அடக்க விலை)
மொத்த லாப விகிதம் 30\% (அடக்க விலலயில்)
காப்பாற்றப்பட்ட சரக்கு
๓ூ. 36,000
18. Karthik of Chennai consigned 150 tins of oil to Sekar of Nellai, invoiced at Rs. 200 per tin. Karthik paid Rs. 1,000 as carriage and other expenses. The consignor drew a bill of exchange for Rs. 8,000 which was later discounted at Rs. 7,850 . The consignee rendered an account sales showing the following details:

140 tins sold at Rs. 250 per Tin
10 tins sold at Rs. 260 per Tin
Storage and selling expenses Rs. 2,500
Clearing and cartage Rs. 800
Commission at 6\%
The consignee sent a draft for the balance.
Show the important ledger accounts in the books of consignor.

சென்னையிலுள்ள கார்த்திக், நெல்லையிலுள்ள சேகா் என்பவருக்கு டின் ஒன்றுக்கு ரூ. 200 என இடாப்பிட்டு 150 டின் எண்ணெய் அனுப்பீடு செய்தாா். சுமை கூலி ஏனைய செலவுகள் என அவா் செலவழித்தது. ரூ. 1,000. அவா் ரூ. 8,000-க்கு மாற்றுச் சீட்டு எழுதி, அதைப் பிறகு ரூ. 7,850 க்கு வட்டம் செய்தார். அனுப்பீடு பெறுநர் அனுப்பிய விற்பனைக் கணக்கறிக்கை தாங்கியிருந்த தகவல்களாவன.

டின் ஓன்று ரூ. 250 வீதம் விற்பனை செய்தது 140 டின்கள் : டன் ஒன்று ரூ. 260 வீதம் விற்பனை செய்தது 10 டின்கள்: பண்டகக் காப்புச் செலவும், விற்பனை செலவுகளும் ரூ. 2,500: அகற்றுக் கட்டணமும், வண்டிக் கட்டணமும் ரூ. 800: கழிவு வீதம் 6\% உாிய நிலுவைக்கு அனுப்பீடு பெறுநா் வங்கிப் பணவிடை அனுப்பி வைத்தார். அனுப்பீடு செய்நர் ஏடுகளில் தோன்றத்தக்க முக்கியமான பேரேட்டுக் கணக்குகளையும் காட்டுக.
19. 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.

அ மற்றும் ஆ ஓரு இறைவிறையி்் கூட்டாளிகளாக முறையே 10:9 விகிதத்தில் பிிித்துக்கொண்டார்கள். அவர்கள் ஒவ்வொருவரும் தங்கள் சொந்த ஏடுகளில் கணக்குகளை தனித்தனியாக பராமாித்தார்கள். அ ரூ. 25,000 மதிப்புள்ள சருக்குகளை ரூ. 500 செலவழித்து அளித்தாா். ஆ ரூ. 21,000 மதிப்புள்ள சரக்குகளை ரூ. 1,000 செலவழித்து அளித்தார். அ எல்லா சரக்குகளையும் ரூ. 70,000 க்கு விற்றார். அதற்கு அவருக்கு 5\% கழிவு பெற்றாா். கணக்குகள் வங்கி வரைவோலை மூலம் முடித்து வைக்கப்பட்டது. தேவையான குறிப்பேட்டு பதிவுகளையும் பேரேட்டு கணக்குகளளயும் இருவாின் ஏடுகளிலும் தயாாி்க்.
20. Mrs. Vanitha keeps her books on single entry basis. Find out the profit or loss made the period ending 31.3.2015.

| Assets and Liabilities | 1.4 .2014 | 31.3 .2015 |
| :--- | ---: | ---: |
| Bank balance | 3,500 (Cr.) | 4,500 (Cr.) |
| Cash on hand | 200 | 300 |
| Stock | 3,000 | 4,000 |
| Sundry debtors | 8,500 | 7,600 |
| Plant | 20,000 | 20,000 |
| Furniture | 10,000 | 10,000 |
| Sundry creditors | 15,000 | 18,000 |

Mrs. Vanitha had withdrawn 10,000 for her personal use and has introduced fresh capital of 4,000 . A provision of $5 \%$ on debtor is necessary. Write off depreciation on plant at $15 \%$ and furniture at $10 \%$.

திருமதி. வனிதா தனது ஏடிகளள ஓற்றைப் பதிவு முறறயில் பராமாித்து வருகிறாா். 31.3.2015-ம் நாளோடு முடிவடையும் ஆண்டுக்குரிய இலாபம் அல்லது நட்டம் கண்டறிக.

| சொத்துக்களும், பொறப்புகளும் | 1.4 .2014 | 31.3 .2015 |
| :--- | ---: | ---: |
| வங்கி இருப்பு | 3,500 (வ) | 4,500 (ப) |
| கை ரொக்கம் | 200 | 300 |
| சரக்கிருப்பு | 3,000 | 4,000 |
| பற்பல கடனாளிகள் | 8,500 | 7,600 |
| பொறியும், பொறித்தொகுதியும் | 20,000 | 20,000 |
| அறறகலன் | 10,000 | 10,000 |
| பற்பல கடனீந்தோர் | 15,000 | 18,000 |

திருமதி. வனிதா தனது சொந்த பயன்பாட்டிற்காக ரூ. 10,000 எடுத்துக் கொண்டார். ஆண்டிடையில் ரூ. 4,000 தூடுதல் முதலாக இட்டார். பற்பல கடனாளிகள் மீது 5\% ஒதுக்கீடு உருவாக்கப்பட வேண்டும். பொறியும், பொறித்தொகுதி மீது 15\%. அறைகலன் மீது $10 \%$ தேய்மானம் நீக்குக.

## B.Com. DEGREE EXAMINATION, NOVEMBER 2017

## Second Semester

Commerce

## MARKETING

## (CBCS - 2014 onwards)

Time : 3 Hours
Maximum : 75 Marks

## Section A

$(10 \times 2=20)$
Answer all the questions.

1. Define: Market segmentation

வறரயறு : சந்றைப் பகிர்வு.
2. What is Homogeneous market?

ஓரே தன்மைச் சந்றத என்றால் என்ன?
3. What is Regional brand?

வட்டார குறியீடு என்றால் என்ன?
4. What is secondary packing materials?

இரண்டாம் நிலை கட்டுமப் பொருள் என்றால் என்ன?
5. What do you mean by storage?

பொருள் சேமிப்பு என்றால் என்ன?
6. Define: Goods distribution வரரயறு : பொருள் பகிர்வு.
7. What is called Trade Discount? வியாபார தள்ளுபடி என்றால் என்ன?
8. What is even pricing? இரட்டைப்படை விலை என்றால் என்ன?
9. What is sales promotion? விற்பனை உந்துதல் என்றால் என்ன?
10. Define Salesman. வரையறு : هிற்பான்மையர்.

$$
\text { Section B } \quad(5 \times 5=25)
$$

Answer all the questions.
11. (a) How will you segment the market on the basis of age of the consumers?

நுகர்வோர் வயது அடிப்படையில் சந்தை எங்ஙனம் பகிர்வு செய்யப்படும்?

> Or
(b) Write the evolution of marketing.

சந்தையின் தோற்றத்றை விவரிக்க.
12. (a) What are the uses of packaging?

கட்டுமத்தின் நன்மைகள் யாவை?

## Or

(b) Discuss the types of brand. வாணிகப் பொாிப்பின் வகைகளை விவரி.
13. (a) Why goods transportation claims importance in marketing?

ஏன் பொருள் போக்குவரத்து சந்னதயியலில் முக்கியமாகிறது?

Or
(b) Financing is a core requirement in marketing . Elucidate.
சந்றையிடிதலில் நிதி முக்கிய தேவையாகும். விவாிக்க.
14. (a) Explain the differences between skim price and penetration price.
உயர் விலலயியல் மற்றும் ஊருறுவல் விலையியன் வேறுபாடுகளை விவாி.

Or
(b) How demand decides the price of the product? எங்ஙனம் தேவை பொருளின் விமலயை நிா்ணயிக்கிறது?
15. (a) Why sales promotion is important in marketing the products?
பொருளை சந்தையிடலில் ஏன் வியாபாா உந்தல் முக்கியமாகிறது?

Or
(b) What are the drawbacks of advertisement?

விஎம்பரத்தின் £ீமைகள் யாவை?
Section C $\quad(3 \times 10=30)$
Answer any three questions.
16. Explain the bases of market segmentation.

சந்தைப் பகிர்வின் அடிப்படையை விவரிக்கவும்.
17. Explain various stages of product life cycle.

பொருளின் வாழ்வு சுழற்சியின் படிநிலைகளை விவரி.
18. Describe the functions of marketing.

சந்தையிடலின் பணிகளை விவரி.
19. What are the determinants of price of the product?

பொருளின் விலலயை தீர்மானிக்கும் காரணிகள் யாவை?
20. TV advertisements are very powerful in marketing the product in the recent times. Do you agree? Explain.

சமீப காலங்களில் தொமைக்காட்சி விளம்பரம் சந்றையிடுதலில் முக்கிய சக்தியாக விளங்குகிறது. இதை நீவிர் ஏற்றுக் கொள்வீரா? விளக்கம் தருக.

## B.Com. DEGREE EXAMINATION, NOVEMBER 2017

## Third Semester

## Commerce

## PRINCIPLES OF INSURANCE

## (CBCS - 2014 onwards)

Time : 3 Hours Maximum : 75 Marks

## Section A

$(10 \times 2=20)$
Answer all questions.

1. Define "Risk".

வரையறு : இடர்.
2. What is meant by "Subrogation"?

உரிமை கோரன் என்றால் என்ன?
3. Define : Annuity contract. வரரயறு : வருடாந்திர ஓப்பந்தம்.
4. What is Theorem of large numbers? அதிக எண்ணிக்கைத் தேற்றம் என்றால் என்ன?
5. What is hazards of residence? குடியிருப்பில் தீங்கு என்றால் என்ன?
6. What is proposal in insurance? காப்பீடு முன் மொழிதல் என்றால் என்ன?
7. What is "Nomination"? நியமனம் என்றால் என்ன?
8. What is additional insurance? கூடுதல் காப்பீடு என்றால் என்ன?
9. Mention the types of Fire Policies. தீ காப்பீட்டின் வகைகளை குறிப்பிடி.
10. What is "Abandonment' in Marine Insurance?

கடல் காப்பீட்டில் கைவிடல் என்றால் என்ன?

## Section B

Answer all questions.
11. (a) Explain the origin of insurance.

காப்பீட்டி்் தோற்றத்றத விவரி.
Or
(b) What are the essentials of a sound insurance plan? நல்ல காப்பீட்டு திட்டத்தின் தேவைகள் யாவை?
12. (a) What are the principles of life insurance? ஆயுள் காப்பீட்டின் கொள்கைகள் யாவை?

Or
(b) Explain the types of Premium.

முனைமத்தின் வகைகளை விவரி.
13. (a) What are the various factors affecting Risk? இடறை தீர்மானிக்கும் காரணிகள் யாவை?

Or
(b) Why past history is needed while taking an insurance policy?

காப்பீடி செய்யும் பொழுது ஏன் முந்மதய நிகழ்வுகள் தேவைப்படுகின்றன?
14. (a) What are the occupation considered as hazardous for youth?

இளைஞாி்ன் உடல் நலனுக்கெதிரான வேலைகள் யாவை?

## Or

(b) Explain the rules regarding nomination of Life Insurance.

ஆயுள் காப்பீட்டில் நியமனம் பற்றிய சட்ட சரத்துக்களை விவாி.
15. (a) Explain the rights of Insurer under a Fire Policy. தீ காப்பீட்டில் காப்பீடு செய்பவரின் உரிமைகளை விவரிக்க.

Or
(b) Explain the uses of fire insurance.

தீ காப்பீட்டின் பயன்களை விவாி.

$$
\text { Section C } \quad(3 \times 10=30)
$$

Answer any three questions.
16. Explain the Types of insurance organizations.

காப்பீடு நிறுவனங்களின் வகைகளை விவரி.
17. What is meant by "surplus" and how is it distributed in life insurance?

உபாி என்றால் என்ன? மற்றும் அது எங்ஙனம் ஆயுள் காப்பீட்டில் பகிர்வு செய்யப்படும்.
18. Explain the procedures for taking a Life Policy.

ஆயுள் காப்பீடு செய்வதின் படிநிலைகளை விவாிக்க.
19. Explain the merits and demerits of privatization of insurance business.

காப்பீட்டு துறையை தனியார்மயமாக்கலின் நன்மை தீமைகளை விவாி.
20. What are the various clauses in a Marine Policy?

கடல் காப்பீட்டின் பல்வேறு சரத்துக்கள் யாவை?

## B.Com. DEGREE EXAMINATION, NOVEMBER 2017

## Third Semester

## Commerce

## BANKING THEORY

## (CBCS - 2014 onwards)

Time : 3 Hours
Maximum : 75 Marks

## Section A <br> $(10 \times 2=20)$

Answer all questions.

1. What is unit banking?

அலகு வங்கி என்றால் என்ன?
2. What is branch banking?

கிளை வங்கி என்றால் என்ன?
3. What is merchant banking?

வியாபார வங்கி என்றால் என்ன?
4. What is Leasing?

குத்தகை என்றால் என்ன?
5. What is credit creation?

கடன் உருவாக்கல் என்றால் என்ன?
6. What is Regional Rural Banks?

வட்டார கிராம வங்கி என்றால் என்ன?
7. What is selective credit control?

தேர்வு செய்யப்பட்ட கடன் கட்டுப்பாடு என்றால் என்ன?
8. What is meant by SLR?

SLR என்றால் என்ன?
9. What is Banking Ombudsman? வங்கி தீர்ப்பாயம் என்றால் என்ன?
10. What is e-banking?

மின்னணு-வங்கியியல் என்றால் என்ன?

## Section B $(5 \times 5=25)$

Answer all the questions.
11. (a) Briefly explain the features of banking.

வங்கியின் தன்மைகளை விவாி.
Or
(b) What are the advantages of Branch banking? கிறள வங்கியின் நன்மைகள் யாவை?
12. (a) Discuss the modern trends in deposit mobilization in banks.

வங்கிகள் வைப்பு சேகாித்தலில் நவீன முறைகளை விவாி.
Or
(b) What are the uses of credit cards? கடன் அட்மையின் உபயோகம் யாது?
13. (a) Discuss the limitations of credit creation.

கடன் உருவாக்கலின் தீமைகளை விவாி.
Or
(b) Banks investment policy should aim at safety. Discuss.

வங்கிகள் பாதுகாப்பை குறிக்கோளாக கொள்ள வேண்டும். விவாி.
14. (a) Describe the role of commercial banks in the Indian money market.
இந்திய பண சந்தையில் வங்கிகளின் பணியை விவரி.

## Or

(b) How SBI helps small scale industries?

SBI எவ்வாறு சிறுதொழிலுக்கு உதவுகிறது?
15. (a) Describe the advantages of E-banking.

மின்னனு வங்கியின் நன்மைகளை விவரி.
Or
(b) Describe briefly any five recent developments in the banking sector.
வங்கித் துறையில் ஏதேனும் ஐந்து சமீபகால முன்னேற்றத்றை விவரி.

$$
\text { Section C } \quad(3 \times 10=30)
$$

Answer any three questions.
16. Discuss the merits and demerits of Unit Banking.

அலகு வங்கியின் நன்மை தீமைகளை விவரி.
17. Discuss the modern trends in lending by banks.

வங்கி கடன் வழங்கலில் நவீன முறைகளை விவாிக்க.
18. Enumerate the operational performance of the Regional Rural Banks.

வட்டார கிராமிய வங்கியின் இயக்குதலை விவரிக்கவும்.
19. Describe the role of Central Bank in the economic development of India.

இந்திய பொருளாதார முன்னேற்றத்தில் மத்திய வங்கியின் பணியை விவாி.
20. Explain the merits and demerits of Privatisation of banks.

வங்கிகள் தனியார்மயமாதலின் நன்மை தீமைகளை விவாி.

## B.Com. DEGREE EXAMINATION, NOVEMBER 2017

## Third Semester

Commerce

## BUSINESS STATISTICS

## (CBCS - 2014 onwards)

Time : 3 Hours
Maximum : 75 Marks

## Part A

$(10 \times 2=20)$
Answer all questions.

1. What is secondary data? இரண்டாம் நிலைத்தகவல் என்றால் என்ன?
2. What is stratified sample?

கூறிடப்பட்ட மாதிிி என்றால் என்ன?
3. What is harmonic mean? இசை சராாசிி என்றால் என்ன?
4. What is quartile deviation? கால்மான விளக்கம் என்றால் என்ன?
5. What is scatter diagram?
scatter வறரபடம் என்றால் என்ன?
6. Define : Regression equation.

வரரயறு : தொடர் கோடு சமன்பாடு.
7. What is chain index?

தொடர் குறியீட்டெண் என்றால் என்ன?
8. What is chain base?

தொடர் அடிப்படை என்றால் என்ன?
9. What is Moving average?

நகரும் சராசாி என்றால் என்ன?
10. What is seasonal variation? காலநிலை மாற்றம் என்றால் என்ன?
Part B $(5 \times 5=25)$

Answer all questions, choosing either (a) or (b).
11. (a) Distinguish between Primary and Secondary data.

முதல்நிலல தகவல் மற்றும் இரண்டாம் நிலை தகவலை வேறுபடுத்துக.

Or
(b) Explain the different parts of Table.

பட்டியலமமத்தலின் பல்வேறு பகுதிகளை விளக்குக.
12. (a) Write a short note on quartile deviation. Write the merits and demerits of it.

கால்மான விலக்கத்கை பற்றி சிறு குறிப்பு வரைக. அதன் நன்மை தீமைகளை எழுதுக.

Or
(b) Calculate the median for the following frequency distributions:
Weight (in Grams) : 410-419 420-429 430-439 440-449

| No. of Apples : | 14 | 20 | 42 | 54 |
| :--- | :--- | :--- | :--- | :--- |

Weight (in Grams) : 450-459 460-469 470-479
$\begin{array}{llll}\text { No. of Apples : } & 45 & 18 & 7\end{array}$
பி்வவரும் விபரங்களிலிருந்து இடைநிலை காண்க.
எடை (கிராம்): $\quad 410-419 \quad 420-429 \quad 430-439 \quad 440-449$
ஆப்பிள் எண்ணிக்கை : $14 \quad 20 \quad 42$
எடட (கிராம்) : 450-459 460-469 470-479
ஆப்பிள் எண்ணிக்கை: $45 \quad 18$
13. (a) Distinguish between correlation and regression analysis.

ஓட்டுறவு மற்றும் தொடர் போக்கு ஆகியவுகளுக்கிடையே வேற்றுமைப் பதம் காண்க.

Or
(b) Calculate the Coefficient of Correlation for the following data :

$$
\begin{array}{llllccc}
x: & 1 & 3 & 5 & 8 & 9 & 10 \\
y: & 3 & 4 & 8 & 10 & 12 & 11
\end{array}
$$

பின்வருவனவற்றிக்கு ஓட்டுறவுக் கெழுவைக் காண்க.

$$
\begin{array}{llllccc}
x: & 1 & 3 & 5 & 8 & 9 & 10 \\
y: & 3 & 4 & 8 & 10 & 12 & 11
\end{array}
$$

14. (a) Explain any two methods of construction of index numbers.

குறியீட்டெண் அமைக்கும் இருமுறைகளை விவாி.
Or
(b) Calculate Consumer price index number through family budget method.
Commodity Weight Price in 1995 Price in 2005

| A | 50 | 15 | 25 |
| :---: | :---: | :---: | :---: |
| B | 60 | 18 | 30 |
| C | 35 | 10 | 16 |
| D | 42 | 6 | 8 |
| E | 22 | 20 | 22 |
| F | 10 | 6 | 5 |

கீழ்க்காணும் விபரங்களுக்கு நுகர்வோா் விலை குறியீட்டெண்ணை, குடிம்ப வரவு செலவு திட்ட முறையில் கணக்கிடுக :
பொருள் எமட விலை 1995 விலை 2005

| A | 50 | 15 | 25 |
| :--- | :--- | :--- | :--- |


| B | 60 | 18 | 30 |
| :--- | :--- | :--- | :--- |


| C | 35 | 10 | 16 |
| :--- | :--- | :--- | :--- |


| D | 42 | 6 | 8 |
| :--- | :--- | :--- | :--- |


| E | 22 | 20 | 22 |
| :--- | :--- | :--- | :--- |

$\begin{array}{llll}\text { F } & 10 & 6 & 5\end{array}$
15. (a) What are the methods of measuring Seasonal variations?

பருவக்கால மாறுதல்களை அளவிடும் முறறகள் யாவை?
Or
(b) Calculate 3 -yearly Moving average method for the following data:

| Year | Sales | Year | Sales |
| :---: | :---: | :---: | :---: |
| 1992 | 55 | 1998 | 45 |
| 1993 | 47 | 1999 | 72 |
| 1994 | 59 | 2000 | 83 |
| 1995 | 151 | 2001 | 89 |
| 1996 | 79 | 2002 | 102 |
| 1997 | 36 |  |  |


| கீழ்காணும் முறையை | விபரங்க காண்க | ருக்கு | 3-வருட நகரும் | சராசாி |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| ஆண்டு | விற்பனை | ஆண்டு | விற்பனை |  |
| 1992 | 55 | 1998 | 45 |  |
| 1993 | 47 | 1999 | 72 |  |
| 1994 | 59 | 2000 | 83 |  |
| 1995 | 151 | 2001 | 89 |  |
| 1996 | 79 | 2002 | 102 |  |
| 1997 | 36 |  |  |  |

Part C

Answer any three questions.
16. Analyse various types of samples.

மாதிாியின் பல்வேறு வகைகளை ஆராய்க.
17. Calculate Standard Deviation for the following data :

$$
\begin{array}{ccccccc}
x: & 10 & 20 & 30 & 40 & 50 & 60 \\
f: & 8 & 12 & 20 & 10 & 7 & 3
\end{array}
$$

கீழ்க்காணும் விபரங்களுக்கு திட்ட விலக்கம் காண்க.

$$
\begin{array}{ccccccc}
x: & 10 & 20 & 30 & 40 & 50 & 60 \\
f: & 8 & 12 & 20 & 10 & 7 & 3
\end{array}
$$

18. Calculate two Regression equation :

$$
\begin{array}{llllll}
x: & 40 & 38 & 35 & 42 & 30 \\
y: & 30 & 35 & 40 & 36 & 29
\end{array}
$$

கீழ்காணும் விபரங்களுக்கு இரு தொடா் போக்கு சமன்பாட்டை கணக்கிடுக.

$$
\begin{array}{llllll}
x: & 40 & 38 & 35 & 42 & 30 \\
y: & 30 & 35 & 40 & 36 & 29
\end{array}
$$

19. Find the missing price in the below data, if the ratio between Laspeyra's and Paasche's index numbers is 25:24.
Commodities Base Year Current Year Price Quantity Price Quantity

| A | 1 | 15 | 2 | 15 |
| :--- | :--- | :--- | :--- | :--- |
| B | 2 | 15 | - | 30 |

லாஸ்பியாின் குறியீட்டு எண்ணும் பாஷியின் குறியீட்டு எண்ணும் 25:24 என்ற விகிதத்தில் இருந்தால், கீழ்க்கண்ட அட்டவணையில் விடுபட்ட எண்ணைக் காண்க.

| பொருள்கள் | தள ஆண்டு |  | நடப்பு ஆண்டு |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | விலை | எண்ணிக்கை | விலை | எண்ணிக்கை |
| A | 1 | 15 | 2 | 15 |
| B | 2 | 15 | - | 30 |

20. Calculate Trend Values by the method of least square.

| Year: | 1993 | 1994 | 1995 | 1996 | 1997 | 1998 |
| :--- | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Production (units) : | 17 | 20 | 19 | 26 | 24 | 40 |
| Year : | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 |  |
| Production (units) : | 35 | 55 | 50 | 74 | 69 |  |

கீழ்க்காணும் விபரங்களிலிருந்து குறைந்த வர்க்கமுறை மூலம் போக்கோடு காண்க.

| வருடம் : | 1993 | 1994 | 1995 | 1996 | 1997 | 1998 |
| :--- | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| உற்பத்தி (அலகுகளில்): | 17 | 20 | 19 | 26 | 24 | 40 |
| வருடம் : | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 |  |
| உற்பத்தி (அலகுகளில்): | 35 | 55 | 50 | 74 | 69 |  |

## B.Com. DEGREE EXAMINATION, NOVEMBER 2017

Third Semester
Commerce

## ADVANCED ACCOUNTANCY - III

(CBCS - 2014 onwards)
Time : 3 Hours Maximum : 75 Marks

## Part A

$(10 \times 2=20)$
Answer all questions.

1. What is fixed capital?

நிமலயான முதல் என்றால் என்ன?
2. What is meant by sacrifice ratio?

தியாகம் விகிதம் என்றால் என்ன?
3. What is revaluation of assets?

சொத்துக்கள் மறுமதிப்பீடு என்றால் என்ன?
4. How reserves are treated at the time of admission of a partner?

ஒரு பங்குதாரரின் சோ்க்கையில் இருப்புக்ள் எப்படி நடத்தப்படுகிறது?
5. Define: Amalgamation of firms.

நிறும ஒன்றினைத்தல் வரையறுக்க.
6. Define: Joint life policy.

கூட்டு ஆயுள் காப்பீடு திட்டம்- வரரயறுக்க.
7. Garner Vs Murray- explain.

கார்னர் vs முர்ரே: விளக்குக.
8. Define: Insolvent.

நொடிப்பு நிலலயர்-வゥரயறுக்க.
9. Give the meaning of maximum loss method.

பொருள் கொடுக்க: அதிகபட்ச இழப்பு முறை.
10. Give the meaning of gradual distribution of assets.

பொருள் கொடுக்க: படிப்படியாக சொத்துக்களை பகிர்தல் தருக.
Part B
$(5 \times 5=25)$

Answer all questions, choosing either (a) or (b).
11. (a) Give the format of profit and loss appropriation account.

லாப நட்ட ஒதுக்கு கணக்கின் படிவம் தருக.
Or
(b) Write up the capital and current accounts of the partners A and B from the following:

A B
Capital on 1.1.2004 4000035000
Current accounts on 1.1.04 (Cr.) $200 \quad 100$
Drawings during the year 200480007000
Interest on drawings $200 \quad 100$
Share of profit for $2004 \quad 42003300$
Interest on capital $6 \% \quad 6 \%$
Salary 3600 nil

A மற்றும் B முதல் மற்றும் நடப்பு கணக்கு எழுதுக.
A B
முதல் 1.1.2004 4000035000
நடப்பு கணக்கு 1.1.04 வரவு 200100
எடுப்பு $2004 \quad 80007000$
எடுப்பு மீதான வட்டி 200100
இலாப பங்கு 200442003300
மூலதன வட்டி 6\% 6\%
சம்பளம் 3600 nil
12. (a) Describe the steps taken when a new partner is admitted.

புதிய பங்குதாரரர் சேர்க்கையில் படிநிலைகளை விவாி.
Or
(b) Akila and Banu are partners sharing profits in the ratio 3:2. A new partner Chandra is admitted. Akila surrenders $1 / 5^{\text {th }}$ share of her profit in favour of Chandra and Banu 2/5 th of her share in favour of Chandra. Calculate New ratio.
$3: 2$ என்ற விகிதத்தில் அகிலா மற்றும் பானு லாப பகிர்வு செய்கின்றனர். சந்திரா என்ற புதிய பங்குதாரர் சோ்க்கப்படுகிறார். அகிலா தனது லாபத்தில் 5 ல் ஒரு பங்கையும் பானு தனது பங்கில் 5 ல் 2 யும் சந்திராவுக்கு தியாகம் செய்கிறார். புதிய விகிதம் காண்க.
13. (a) Describe the steps taken when a partner retires from business.

```
பங்குதாரர் ஓய்வு பெறுகையில் உள்ள படிநிலைகளை
விவாி.
```

Or
(b) Sumit. Amit and Neha are partners sharing profit in the ratio of $4: 3: 1$. when Amit retired, their adjusted capitals were Rs.76.000: Rs. 45,000 and Rs. 34,000 respectively. Sumit and Neha decided to have their total capital of the firm in the ratio of 3:2. The necessary adjustments were to be made in cash only. Calculate actual cash to be paid off or brought in by each partner.
4:3:1 என்ற விகிதத்தில் சுமித், அமித், நேகா லாப பகிர்வு செய்தனர். ஆமித் ஓய்வு பெறும் பொழுது மூலதனம் முறையே ரூ. 76,000, ரூ. 45,000, ரூ. 34,000. சுமித் மற்றும் நேகா 3:2 என்ற விகிதத்தில் அவர்களது மூலதனம் இருக்க முடிவு செய்தனர். சாிக்கட்டல்கள் பணத்தின் மூலம் மட்டும் நடைபெறும் ஒவ்வொரு பங்குதாரரும் கொண்டு வரவேண்டிய அல்லது எடித்துச் செல்லும் தொஈையை கணக்கிடுக.
14. (a) What are the reasons for dissolution of firms?

நிறுவனக் கலைப்பின் காரணங்கள் யாவை?

## Or

(b) Kumar, Yash and Zakir commenced business on January 1. 2001 with capitals of Rs. 1,00,000 Rs. 80,000 and Rs. 60,000 respectively. Profits are shared in the ratio 4:3:3. Capitals carried interest at $5 \%$ pa. During 2001 and 2002 they made profits of Rs. 40,000 and Rs. 50,000 (before allowing interest on capitals). Drawings of each partner were Rs. 10,000 per year. On December 31.2002 the firm was dissolved. Creditors on that date were Rs. 24,000 . The assets realized Rs. $2,60,000$ net. Prepare the necessary accounts to close the books of the firm.

குமாா், யாஷ் மற்றும் ஜகீா் 1.1.2001 ல் மூலதனமாக முறையே 1,00,000, 80,000, 60,000 வைத்து இருந்தனர். லாப விகிதம் 4:3:3 மூலதன வட்டி வருடத்திற்கு 5\% முதலுக்கு உாிய வட்டிக்கு முன்பாக 2001 மற்றும் 2002 லாபம் ரூ. 40,000, ரூ. 50,000 ஆண்டிற்கு ஒவ்வொரு பங்குதாராின் எடுப்பு ரூ. 10,000. 31.12.2002 ல் நிறுவனம் கலைக்கப்பட்டது. அத்தேதியில் கடனீந்தோர் ரூ. 24,000. சொத்து விற்பனை 2,60,000 நிறுவன தீர்வுக்கணக்குகளை வரைக.
15. (a) Explain: Maximum loss Method.

விவாி: அதிகபட்ச நட்ட முறை.
Or
(b) The following is the balance sheet of $\mathrm{X}, \mathrm{Y}, \mathrm{Z}$ share profits in the ratio of $4: 3: 1$ on $1 / 1 / 2006$ on which date they dissolve partnership. Their capitals are to be repaid as and when the assets are realized

Balance sheet as at 1/1/2006

| Liabilities | Rs. | Assets | Rs. |
| :--- | ---: | :--- | ---: |
| Creditors | 52,500 | Building | 60,000 |
| Bank OD | 17,500 | Machine | 80,000 |
| X-capital | $1,40,000$ | Stock | $1,00,000$ |
| Y-capital | 60,000 | Debtors | $1,30,000$ |
| Z-capital | $1,00,000$ |  |  |
|  |  |  | $\underline{3,70,000}$ |
|  |  |  |  |

The assets were realised as under
I installment Rs. 40,000
II Rs. 30,000
III Rs. 50,000
IV Rs. 80,000
V Rs. 1,30,000
Prepare a statement showing the distribution of cashon the basis of proportionate capital method.


$$
\text { Part C } \quad(3 \times 10=30)
$$

Answer any three questions.
16. A and B are partners in a firm sharing profit and losses in the ratio of 4: 1 . On $1^{\text {st }}$ April 2006, the capital of the partners : A-Rs. 50,000 and B - Rs. 40,000 . The Profit and Loss a/c of the firm for the year ended $31^{\text {st }}$ March 2007 showed a net profit of Rs. 1.75,000.
You are required to give the $\mathrm{P} \& \mathrm{~L}$ appropriation a/c of the firm after taking into consideration on the following:
(a) Interest on capital at $5 \%$ pa.
(b) Interest on B's Loan a/c of Rs. 50,000 for the whole year @ 6\% pa.
(c) Interest on drawings of partners of $6 \%$ p.a. on drawings of A - Rs. 15,000; B -Rs. 10,000.
(d) Transfer $10 \%$ of the distributable profit, before distribution to the Reserve Fund of the firm.

4:1 என்ற விகிதத்தில் A மற்றும் B லாப பகிர்வு செய்தனர். 1.1.2006 ல் அவர்களின் மூலதனம் $A=$ Rs. $50,000, B=40,000$, லாப நட்ட கணக்கின்படி 31.3.2007 ல் நிகரலாபம் 1.75,000.

கீழ்க்காணும் செய்திகளுக்கு பிறகு லாப நட்ட ஒதுக்கு கணக்கு தயாரிக்க.
(அ) மூலதன வட்டி வருடத்திற்க்கு 5\%
(ஆ) B யின் கடன் 50,000 க்கு முழு ஆண்டிற்கு 6\% வட்டி
(இ) எடுப்பு மீதான வட்டி ஆண்டிற்க்கு $6 \% \mathrm{~A}$ எடுப்பு $=15000$ B எடுப்பு $=10,000$
(ஈ) பகிர்வு குறிய லாபத்தில் 10\% நிறுவனத்தின் காப்பு கணக்கிற்கு மாற்றுக.
17. $\mathrm{A}, \mathrm{B}$ and C are partners sharing profits in the ratio of 5:5:4. D is admitted as a partner. D introduced Rs. 40,000 as capital for his $1 / 4^{\text {th }}$ share. Goodwill of the firm is to be valued at 2 years purchase of 3 years profits which have been Rs. 15,000 , Rs. 26,000 and Rs. 22,000. Give journal entries if:
(a) There is no Goodwill in the books of the firm
(b) The Goodwill Account appears at Rs. 14,000 and
(c) The Goodwill already standing in the books is Rs. 56,000.

அ, ஆ மற்றும் இ கூட்டாளிகள் 5:5:4 விகிதத்தில் இலாபத்றத பகிர்கின்றனர். ஈ-ஒரு கூட்டாளியாக அனுமதிக்கப்படுகிறார். ஈ தனது 1/4 பங்கிற்கு ரூ. 40,000-ஐ லதனமாக அறிமுகம் செய்கிறார். நற்பெயர் 2 ஆண்டு கொள்முதல் முறறயில் 3 ஆண்டு இலாபமான ரூ. 15,000, ரூ. 26,000 மற்றும் ரூ. 22,000-ல் மதிப்பிடப்படுகிறது. பின்வரும் நிலைக்கு ஏற்றபடி குறிப்பேட்டுப் பதிவுகள் தருக.
(அ) நிறுவன ஏடுகளில் நற்பெயர் இல்லாதபோது
(ஆ) ஏடுகளில் நற்பெயர் ரூ. 14,000 ஆக தோன்றும் போது மேலும்
(இ) ஏடுகளில் நற்பெயா் ரூ. 56,000 ஏற்கனவே காணப்பட்டிருக்கும் போது.
18. Laxman and Hari were equal partners in a partnership. Laxman decided to retire from business on 31.32002 and his son chakrapani was to be admitted with $1 / 3$ share in profits. The Balance Sheet as at 31.3.2002

| Liabilities | Rs. | Assets | Rs. |
| :--- | :---: | :--- | :---: |
| Creditors | 9,800 | Bank | 11,000 |
| Capitals: Laxman | 34,000 | Debtors | 16,100 |
| Capitals- Hari | 28,200 | Plant | 14,200 |
|  |  | Building | 20,700 |
|  |  | Goodwill | 10,000 |
|  |  |  | 72,000 |

On that date goodwill was valued at Rs. 27,000 and building at Rs. 24,000 . It was agreed that enough money should be introduced to enable Laxman to be paid out and to leave Rs. 10,000 as working capital. Hari and Chakrapani were to provide such sums as would make their capitals proportionate to their share of profits. Laxman agreed to provide half of the capital which chakrapani had to provide.

Prepare necessary accounts and Balance Sheet of Hari and Chakrapani.

லெட்சுமணம் மற்றும் ஹாி சமப்பங்குதாரர் 31.3.2002 ல் லெட்சுமணன் ஓய்வு பெற்று அவரது மகன் சக்கரபாணி $1 / 3$ பங்கு லாபத்திற்கு அனுமதிக்கப்படுகிறார். 31.3.2002 ல் இருப்பு நிலை குறிப்பு வருமாறு.

| இருப்பு நிலைக் குறிப்பு |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: |
| பொறுப்புகள் | ரூ. | சொத்துக்கள் | ரூ. |
| கடனீந்தோர் | 9,800 | வங்கி | 11,000 |
| முதல் லெட்சுமணம் | 34,000 | கடனாளிகள் | 16,100 |
| முதல் ஹாி | 28,200 | அரைகலன் | 14,200 |
|  |  | கட்டிடம் | 20,700 |
|  |  | நன்மதிப்பு | 10,000 |
|  | 72,000 |  | 72,000 |

அத்தேதியில் நன்மதிப்பு 27,000, கட்டிடம் 24,000 நடைமுறை மூலதனத்திற்கு ரூ. 10,000 வைக்கவும் மற்றும் லெட்சுமண முழுமையாக செலுத்தும் முறையிலும் தேவையான பணம் கொண்டு வர முடிவு செய்யப்பட்டுள்ளது. அப்பணத்தை ஹாி மற்றும் சங்கரபாணி அவர்களது லாப விகிதத்தில் கொண்டு வருவா். சக்கரபாணி கொண்டு வரும் மூலதன தொகையில் பாதியை கொண்டு வர லெட்சுமணன் சம்மதித்தார். தேவையான பேரேட்டுகள்

தயாாித்து ஹாி மற்றும் சக்கரபாணி இருப்புநிலையைக் காண்க.
19. The Balance Sheet of $K, M$ and $L$ who were sharing profits in the ratio of $3: 1: 1$, stood as follows on 31.12.06 that is the data of dissolution

| Liabilities | Rs. | Assets | Rs. |
| :--- | ---: | ---: | ---: |
| Creditors | $1,05,000$ | Sundry assets | $1,09,000$ |
| Capitals -K | 15,000 | L's capital | 21,000 |
| Capital - M | 10,000 |  |  |
|  | $1,30,000$ |  | $1,30,000$ |

The assets realised Rs. 79,750 realisation expenses were Rs. 2,000. Prepare necessary ledger accounts assuming that all partners are insolvent
31.12.2006 ல் ; K,M,L ன் லாப விகிதம் 3:1:1 அத்தேதியில் நிறுவனம் கலைக்கப்பட்டது

| பொறுப்புகள் | セூ. | சொத்துக்கள் | セூ. |
| :---: | :---: | :---: | :---: |
| கடனிந்தோர் | 1,05,000 | உதிரி சொத்துக்கள் | 1,09,000 |
| முதல் K | 15,000 | முதல் L | 21,000 |
| முதல் M | 10,000 |  |  |
|  | 1,30,000 |  | 1,30,000 |

சொத்துக்கள் விற்பளை ரூ. 79,750, விற்பளை செலவு ரூ. 2,000
அனைத்தும் பங்குதாரரும் நொடிப்பு நிலை அடைந்ததாக ஊகித்து தேவையான பேரேடுகள் தயாாிக்க.
20. $\mathrm{P}, \mathrm{Q}$ and R share the profits of a firm in the ratio of $2: 2: 1$ respectively. The partnership was dissolved on 31-12-04. Show how the proceeds should be distributed as and when received by following the maximum loss method. On the date of dissolution, their balance sheet stood as follows:

Liabilities Rs. Assets Rs.
Creditors $\quad 6,000$ Cash in hand 2,000
Profit and loss a/c $\quad 5,000$ Sundry assets 38,000
P capital 16,000
Q capital $\quad 10,000$
R capital

$$
\frac{3,000}{40,000} \quad \quad 40
$$

The assets realized instalment Rs. 10,000: second installment - Rs. 10,000 and last installment. Rs. 13,000.

AFF-4323

P, Q மற்றும் R-ன் நிறுவன லாப விகிதம் 2:2:1. 31.12.04 ல் நிறுவனம் கலைக்கப்பட்டது. அதிகபட்ச நட்ட முறறயில் விற்பனை வருவாய் பகிர்வினை கணக்கிட்டு எவ்வாறு பகிா்ந்தளிப்பாய். நிறுவன கமைப்பின் தததியி்் இருப்பு நிலைக் குறிப்பு வருமாறு
பொறுப்புகள் ரூ. சொத்துக்கள் ரூ.
கடஷீந்தோர் 6,000 மையிிருப்பு 2,000

லாப நட்ட 5,000 உதிாி சொத்து 38,000
முதல் $\mathrm{P} \quad 16,000$
முதல் Q $\quad 10,000$
முதல் R 3,000
$\underline{40,000} \quad 40,000$

சொத்துக்கள் விற்பனை முதல் தவணை ரூ. 10,000
இரண்டாம் தவைணை ரூ. 10,000
கடடசி தவைணை ரூ. 13,000.

## B.Com. DEGREE EXAMINATION, NOVEMBER 2017

## Fourth Semester

## Commerce

## PRINCIPLES OF MANAGEMENT

## (CBCS - 2014 onwards)

Time : 3 Hours
Maximum : 75 Marks

## Section A

$(10 \times 2=20)$
Answer all questions.

1. Mention the advantages of Direction.

வழிகாட்டுதலின் நன்மைகளை குறிப்பிடுக.
2. What is Scientific management? விஞ்ஞான பூர்வ மேலாண்மை என்றால் என்ன?
3. What is adhoc plan?

தற்காலிக திட்டம் என்றால் என்ன?
4. What is core decision?

முக்கிய முடிவு என்றால் என்ன?
5. What is delegation of authority?

அதிகார ஓப்படடவு என்றால் என்ன?
6. Define: Decentralisation.

வரையறு. பரவலாக்கல்.
7. What are social needs? சமூக தேவை என்றால் என்ன?
8. What is written communication? எழுத்து பூர்வ தகவல் என்றால் என்ன?
9. What is meant by PERT?

PERT என்றால் என்ன?
10. What is meant by budgetary control?

திட்டமிடல் கட்டுப்பாடு என்றால் என்ன?
Section B $(5 \times 5=25)$

Answer all the questions.
11. (a) Explain the contributions of F.W. Taylor in management.

மேலாண்மைக்கு F.W. டெய்லாின் பங்கினை விவாி.
Or
(b) Explain the contributions of Henry Fayol in management.

ஹென்றி பாயிலின் மேலாண்மைக்கான பங்கினை விவாி.
12. (a) What are the steps involved in decision making?

முடிவெடுத்தலின் படிநிலலகளை யாவை?
Or
(b) How to make the planning effective? திட்டமிடலை எங்ஙனம் சிறந்ததாக்கலாம்?
13. (a) What are the merits and demerits of the line organization?

வாிசச அமைப்பின் நன்மை தீமைகள் யாமவ?
Or
(b) What are the principles of delegation of authority? அதிகார ஓப்படைவின் கொள்கைகள் யாவை?
14. (a) Explain the features and assumptions of Theory X and Theory Y.

X மற்றும் Y தேற்றத்தின் தன்மைகள் மற்றும் ஊகங்களையும் விவாிக்க.

Or
(b) Maslow's theory is more relevant in the recent times. Do you agree? Discuss.

நவீன காலத்தில் மாஸ்லோ கோட்பாடு மிகவும் சம்மந்தப்பட்டதாய் உள்ளது. ஏற்றுக் கொள்வீரா? விவாி.
15. (a) How to make budgeting an effective controlling technique?

திட்டமிடலை எங்ஙனம் சிறந்த கட்டுப்பாட்டுக் கருவியாக ஆக்குவிர்.

Or
(b) Write a note on continuous controlling.

தொடர் கட்டுப்பாடு பற்றிய குறிப்பு வரைக.

## Section C

Answer any three questions.
16. Explain the contributions of Peter F.Drucker to management.
மேலாண்மைக்கு பீட்டர் F.டிரக்காின் பங்களிப்மை விவாி.
17. Express the types of plans.

திட்டமிடலின் வகைகளை விவரி.
18. Explain the features and principles of organization.

அமைப்பு கொள்கையின் தன்மைகளை விவாி.
19. Discuss the principles of effective communication. நல்ல தகவல் தொடர்பு கொண்டிருக்க வேண்டிய குணங்களை விவாி.
20. Explain the various techniques of control.

பல்வேறு கட்டுப்பாடு உத்திகளை விவாி.

## B.Com. DEGREE EXAMINATION, NOVEMBER 2017

## Fourth Semester

Commerce

## BANKING LAW AND PRACTICE

(CBCS - 2014 onwards)
Time : 3 Hours
Maximum : 75 Marks

## Section A

$(10 \times 2=20)$
Answer all questions.

1. What is depository relationship? வைப்பு தொகையின் உறவுமுறை என்றால் என்ன?
2. What is trustee relationship? நம்பிக்கையாளாின் உறவு என்றால் என்ன?
3. What is current account? நடப்பு கணக்கு என்றால் என்ன?
4. What is meant by fixed deposit account? நிலை வைப்பு கணக்கு பற்றி அறிவது யாது?
5. What is general crossing?

பொதுக் கீறலிடல் என்றால் என்ன?
6. What is Banker's cheque?

வங்கியாளர் காசோலை என்றால் என்ன?
7. What is Blank endorsement?

வெறுமயாான ஏற்பிசசவு என்றால் என்ன?
8. Who is Paying Banker?

செலுத்தும் வங்கியர் என்பவர் யார்?
9. What is meant by pay in slip?

செலுத்தல் இடாப்பு பற்றி அறிவன யாது?
10. What is meant by withdrawal form?

எடுப்பு படிவம் பற்றி அறிவன யாது?

## Section B

Answer all questions.
11. (a) Write short notes on :
(i) Banker
(ii) Customer.

சிறு குறிப்பு வரைக.
(i) வங்கியர்
(ii) வாடிக்கையாளர்.

Or
(b) Explain the agency relationship of a banker with their customer.

வங்கியா் தனது வாடிக்கையாளர் மீது முகமை உறவு வைத்துள்ளார் விளக்குக.
12. (a) Briefly explain the types of Deposit Accounts.

பல்வேறு வகையான வைப்பு கணக்குகளை ஆராய்க.
Or
(b) What are the differences between cash book and pass book?
ரொக்க ஏட்டிற்கும் வங்கி செல்லேட்டிற்கும் இடையே உள்ள வேறுபாடுகள் யாவை?
13. (a) Explain the differences between the cheque and Bills of Exchange.
காசோலைக்கும் மாற்றுதலுக்குரிய உண்டியலுக்கும் உள்ள வேறுபாடுகளள விளக்குக.

Or
(b) What is material alteration? Explain with a case law.

பொருள் திருத்தம் என்றால் என்ன? வழக்கு விதியுடன் விளக்குக.
14. (a) Explain the precautions to be taken by the paying banker.

செலுத்தும் வங்கியர் எடுக்கவேண்டிய முன்எச்சரிக்கைகள் பற்றி விளக்குக.

Or
(b) Under what Circumstances the cheques are dishonoured?

எந்த அடிப்படையில் காசோலலகள் அவமதிக்கப்படிகிறது?
15. (a) Explain the features of a credit card.

கடன் அட்மைபின் சிறப்பம்சங்களை விளக்குக.
Or
(b) Explain : Letter of credit.

விளக்குக : கடனுறுதிக் கடிதம்.

## Section C <br> $(3 \times 10=30)$

Answer any three questions.
16. Explain briefly the general relationship between banker and customer.

வங்கியருக்கும் வாடிக்ககயாளருக்கும் இடையே உள்ள பொது உறவு பற்றி விளக்குக.
17. What are the preliminary steps to be taken by a banker before opening an account in the name of a company?

ஓரு நிறுமத்தின் பெயாில் வங்கி கணக்கு தொடங்கும் போது வங்கியா் மேற்கொள்ள வேண்டிய முன்னெச்சாிக்ணை நடவடிக்கைகள் யாவை?

18. Describe the significance of crossing.

கீறலிடலின் முக்கியத்துவத்றை விவாி.
19. Explain the duties of a banker when he come across Forgery of drawer's signature.

வரரபவர் கையெழுத்தில் மோசடி செய்யும் பட்சத்தில் வங்கியர் மேற்கொள்ளும் பணியை விளக்குக.
20. Explain the statutory protection available to the collecting banker.

வசூலிக்கும் வங்கியருக்கு உரிய சட்டபூர்வமான பாதுகாப்பு பற்றி விளக்குக.

## AFF-4326

Sub. Code 4BCO4C3

## B.Com. DEGREE EXAMINATION, NOVEMBER 2017

## Fourth Semester

Commerce

## BUSINESS MATHEMATICS

(CBCS - 2014 onwards)
Time : 3 Hours
Maximum : 75 Marks

## Section A

$(10 \times 2=20)$
Answer all questions.

1. What is Compound interest?

கூட்டு வட்டி என்றால் என்ன?
2. What is Simple interest?

தனி வட்டி என்றால் என்ன?
3. What is Depreciation?

தேய்மானம் என்றால் என்ன?
4. What is Annuities value?

வருடாந்திர மதிப்பு என்றால் என்ன?
5. What is inter section?

குறுக்கு கோடு என்றால் என்ன?
6. Simplify : $\log \frac{16}{5}+\log \frac{15}{12}+\log \frac{1}{3}$.

சுருக்கு $: \log \frac{16}{5}+\log \frac{15}{12}+\log \frac{1}{3}$
7. What is Simple event?

தனி நிகழ்வு என்றால் என்ன?
8. State Baye's theorem.

பேய்யஸ் தேற்றத்தை எழுதுக.
9. Bring out Poisson distribution.

பாய்ஸான் பரவலை எடுத்துக் கூறுக.
10. What is theoretical distribution?

கோட்பாடு வழிப் பரவல் என்றால் என்ன?

## Section B

Answer all questions.
11. (a) The difference between the compound interest and simple interest is Rs. 398.60 Number of years : 5 Rate of interest 9\% find the Principal.
கூட்டுவட்டிக்கும் தனி வட்டிக்கும் உள்ள வித்தியாசம் ரூ. 398.60. வருடங்கள் 5 வட்டி விகிதம் $9 \%$ அசலலக் காண்க.

Or
(b) If Rs. 10,000 is deposited at $12.5 \%$ per annum compound interest, in how many years the amount will be tripled?
ஆண்டுக்கு $12.5 \%$ கூட்டுவட்டி என ரூ. 10,000 முதலிடப்படுிிறது. அது எத்தனை ஆண்டுகளில் மும்மடங்கு ஆகும்.
12. (a) Describe the types of logarithms. மடக்கையின் வகைகளை விவரி.

Or
(b) Simplify : $\frac{\log \sqrt{27}+\log 8+\log \sqrt{1000}}{\log 120}$.

சுருக்குக : $\frac{\log \sqrt{27}+\log 8+\log \sqrt{1000}}{\log 120}$.
13. (a) Explain the features of set.

கணத்தின் சிறப்பியல்புகளை விவரி.
Or
(b) If $A=\{5,6,7,8,9,10\}, B=\{8,10,11,12\} \quad$ and $C=\{2,4,5,6,10\}$ find $A \cap(B \cup C)$.
$A=\{5,6,7,8,9,10\}$ எனில் $B=\{8,10,11,12\}$ மற்றும்
$C=\{2,4,5,6,10\}$ காண்க $A \cap(B \cup C)$.
14. (a) Explain various conditions of Probability.

நிகழ்தகவின் பல்வேறு நிபந்தனைகளை விவாி.
Or
(b) What is the Probability of picking queen or a king from a pack of 52 cards?
52 சீட்டுகள் கொண்ட கட்டிலிருந்து அரசி அல்லது அரசன் பெறுவதற்கான நிகழ்தகவு யாது?
15. (a) Explain the uses of Binomial Theorems.

ஈறுடுப்பு தேற்றத்தின் பயன்களை விவாி.
Or
(b) If the $11^{\text {th }}$ and $12^{\text {th }}$ terms in the expansion of $(1+x)^{22}$ are equal, find the value of $x$.
பதினென்றாவது மற்றும் பன்னிரண்டாவது பதங்கள் $(1+x)^{22}$ என்ற விாிலில் சமம் என்றால் $x$-ன் மதிப்பை காண்க.

## Section C

$(3 \times 10=30)$

## Answer any three questions.

16. A bill for Rs. 6,000 drawn on $1 \cdot 2.2000$ for a period of 5 months is discounted in a bank on 10.2.2000 for a discount @ $6 \%$ PA. Calculate the discount for the bank, True discount, Bankers gain and the amount received by the party.
1.2.2000-ல், 5 மாதங்களூக்கென மூ. 6,000 சீட்டு வரையப்பட்டு 10.2.2000-ல் வங்கியில் வருடத்திற்கு $6 \%$ வட்டி என வட்டஞ் செய்யப்பட்டது. வங்கிக்கான தள்ளுபடி, உண்மைத் தள்ளூபடி, வங்கியரின் லாபம், நபர் பெற்ற பணம் ஆகியவற்றை கன்டுபிடிக்க.
17. Evaluate : $5 \log \frac{25}{24}+7 \log \frac{16}{25}+3 \log \frac{81}{80}$.

மதிப்பிடுக : $5 \log \frac{25}{24}+7 \log \frac{16}{25}+3 \log \frac{81}{80}$.
18. Given that $A=\{0,1,3,5\}, B=\{1,2,4,7\}, C=\{1,2,3,5,8\}$ prove that
(a) $(A \cup B) \cap C=(A \cap C) \cup(B \cup C)$
(b) $(A \cap B) \cup C=(A \cup C) \cap(B \cup C)$

கொடுக்கப்பட்டவை $A=\{0,1,3,5\}, B=\{1,2,4,7\}, C=\{1,2,3,5,8\}$
நிருயீக்க.
(அ) $(A \cup B) \cap C=(A \cap C) \cup(B \cup C)$
$($ ஆ) $(A \cap B) \cup C=(A \cup C) \cap(B \cup C)$.
19. Assume that on an average the telephone number out of 15 is busy. What is the probability that is 6 randamly selected telephone numbers are called:
(a) Not more than 3 will be busy
(b) At least 3 of them will be busy.

மொத்த உள்ள 15 தொலைபேசிகளில் ஒன்று மட்டும் உபயோகத்தில் உள்ளது என கருதுக. அவற்றில் எவையேனும் ஆறு மட்டும் உபயோகத்தில் இருப்பதற்கான நிகழ்தகவு என்ன?
(அ) மூன்றுக்கு மேல் உபயோகத்தில் இருப்பதற்கான நிகழ்தகவு
(ஆ) குறறந்தது மூன்று உபயோகத்தில் இருப்பதற்கான நிகழ்தகவு.
20. Expand and simplify : $(\sqrt{2}+1)^{6}+(\sqrt{2}-1)^{6}$.

விவாிக்க மற்றும் சுருக்குக : $(\sqrt{2}+1)^{6}+(\sqrt{2}-1)^{6}$.

## B.Com. DEGREE EXAMINATION, NOVEMBER 2017

## Fourth Semester

Commerce

## ADVANCED ACCOUNTANCY - IV

## (CBCS - 2014 onwards)

Time : 3 Hours
Maximum : 75 Marks

## Section A

Answer all questions.

1. What is WIP reserve?

முடிவுறா பொருள் காப்பு என்றால் என்ன?
2. What is a cost plus contract?

அடக்கவிலை இணைந்த ஒப்பந்தம் என்றால் என்ன?
3. What is minimum rent?

குறறந்த பட்ச வாடகை என்றால் என்ன?
4. What is meant by Royalty?

உரிமைத் தொகை என்றால் என்ன?
5. Bring out the impact of 'non-payment' of any instalment amount in Hire purchase.

வாடகை கொள்முதல் முறையில் தவணைத் தொணை கொடுக்காததால் ஏற்படும் விளைவுகள் யாவை?
6. State any four features of Hire Purchase System.

வாடகக் கொள்முதல் முறையின் ஏதேனும் நான்கு
தன்மமகமளக் கூறுக.
7. Why is statement of affairs prepared?

கடன் தீர்வு விவர அறிக்கை ஏன் தயாாி்க்கப்படுகிறது?
8. What is Deficiency a/c?

பற்றா குறை க/கு என்றால் என்ன?
9. How will you allocate expenses in Departmental Accounts?

துறைவாாி கணக்கில் செலவினங்கள் எவ்வாறு பகிரப்படுகிறது?
10. What are independent branches?

சாராத கிளைகள் என்றால் என்ன?

## Section B $(5 \times 5=25)$

Answer all the questions.
11. (a) Explain the method of computing profit on incomplete contract.
நிறறவு பெறாத ஒப்பந்தத்திலிருந்து இலாபம் கணக்கிடப்படும் முறைகளை விளக்குக.

Or
(b) Contract price - Rs. 10,00,000

Work certified - Rs. 5,00,000
Notional Profit - Rs. 2,40,000
Cash received is $80 \%$ of work certified
Calculate the amount to be transferred to the profit and loss account.

ஒப்பந்த விலை - ரூ. 10,00,000
சான்றளிக்கப்பட்ட வேலை - ரூ. 5,00,000
புலனாகர இலாபம் - ரூ. 2,40,000
80\% சான்றளிக்கப்பட்ட வேலைக்கு தொகை பெறப்பட்டது.
இலாப நட்ட கணக்கில் காட்டப்பட வேண்டிய தொகையை காண்க.
12. (a) What is meant by recoupment of short working? Explain its different types.
குறை உற்பத்தி மீட்பு என்பதன் பொருள் யாது? இதன் பல்வேறு வகைகளை விளக்குக.

Or
(b) On $1^{\text {st }}$ 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.

ஜனவாி 1, 2001 அன்று "குடுர்" சுரங்கம் குறைந்த அளவு வாடகையாக முதல் ஆண்டிற்கு ரூ. 3,000, இரண்டாம் ஆண்டிற்கு ரூ. 5,000 மேலும் அதன் பிறகு ஆண்டிற்கு ரூ. 10,000 எனவும் அதை காப்புரிமைத் தொகையுடன் ஒரு டன்னிற்கு 50 பைசா என இணைத்து பெறுமாறு குத்தகைக்கு ஒப்புக் கொண்டுள்ளது. மேலும் நிறைவுபெறாத வேலையை இரண்டு ஆண்டிற்குப்பின் பெறுமாறும் ஒப்புக் கொள்ளப்பட்டது :

உற்பத்தி பி்்வருமாறு :
2001 - 3,000 டன்கள்
2002 - 8,600 டன்கள்
2003 - 22,000 டன்கள்
2004-50,000 டன்கள்
குடுர் சுரங்க கணக்கு ஏடுகளில் இது எவ்வாறு தோன்றும் என்பதை கண்டறிக.
13. (a) What are the differences between Hire-Purchase and Instalment System?
வாடகை கொள்முதலுக்கும், தவணைக் கொள்முதலுக்கும் உள்ள வேறுபாடுகள் யாவை?

Or
(b) X Ltd. had purchased a machinery on hire purchase system from Y Ltd. The terms are that X Ltd. would pay Rs. 20,000 down on signing the agreement and annual instalments of Rs. 11,000 each commencing from the beginning of the next year. X Ltd. charged depreciation at $10 \%$ per annum under diminishing balance system. Y Ltd. charged interest at $10 \%$ per annum, Prepare machinery account and Y Ltd. a/c in the books of X Ltd.
X நிறுவனம் Y நிறுவனத்திடமிருந்து வாடகைக் கொள்முதல் முறையில் ஒரு இயந்திரத்றை கொள்முதல் செய்தது. X நிறுவனம் ஓப்பந்தத்தில் கையொப்பமிடிம் போது ரூ. 20,000 முதல் தொகையாகவும் மீதி தொகையை ரூ. 11,000 வீதம் நான்கு ஆண்டுத் தவணையாகவும் அடுத்த ஆண்டு ஆரம்பம் முதல் தரவேண்டுமௌ நிபந்தனை உள்ளது. ஆண்டிற்கு 10\% குறறந்துசெல் இருப்பு முறை தேய்மானத்றை X நிறுமம் சுமத்துகிறது. ஆண்டிற்கு $10 \%$ வட்டியை Y நிறுவனம் சுமத்துகிறது. X நிறுவன ஏடுகளில் Y நிறுவன கணக்கையும் மேலும் இயந்திரக் கணக்கையும் தயார் செய்க.
14. (a) Distinguish between insolvency of an individual and a Partnership firm.

தனி நபர் நொடிப்பு நிமலக்கும் கூட்டாண்மை நிறுவன நொடிப்பு நிலைக்கும் இடையே உள்ள வேறுபாடுகளள கூறுக.

Or
(b) The assets of Ram of Bombay on 31.6.2003 as shown by his books were Rs. 28,000 and his liabilities Rs. 22,000. The estimated his deficiency Rs. 15,000. He found the following were not taken into account.
(i) Interest at $6 \%$ on his capital from 1.1.2003.
(ii) A contingent liability of Rs. 1,250 on bills discounted by him for Rs. 5,000.
(iii) Amount due as wage Rs. 300; Rent Rs. 100; Taxes Rs. 150.

Prepare Statement of Affairs.
31.6.2003-ல் பாம்பே, ராமின் சொத்து ரூ. 28,000 பொறுப்பு ரூ. 22,000 அவரது தட்டுப்பாட்டு தொகை ரூ. 15,000. கீழ்காணும் செய்திகள் பதியப்படவில்லை என தொிவிக்கிறார்.
(i) 1.1.2003 முதல் $6 \%$ வட்டியில் அவரது முதல்
(ii) வட்டஞ் செய்யப்பட்ட ரூ. 5,000 சீட்டு, எதிர்பாரா பொறுப்பு ரூ. 1,250
(iii) கொடிபட வேண்டிய சம்பளம் ரூ. 300, வாடकை ரூ. 100, வாி ரூ. 150

நிலை அறிக்கை காண்க.

15．（a）Write short notes on＇Branch Adjustment Account＇．
கிளை சாிக்கட்டுதல் கணக்கு சிறு குறிப்பு எழுதுக．
Or
（b）The Bombay Textiles Ltd．Opened a branch at Delhi on $1^{\text {st }}$ April， 1993.
From the following particulars，prepare all the accounts effected for 1993－94 and 1994－95 in the books of the head office ：

|  | $\begin{gathered} \text { 1993-94 } \begin{array}{c} \text { 1994-95 } \\ \text { (Rs.) } \end{array} \text { (Rs.) } \end{gathered}$ |
| :---: | :---: |
| Goods sent to Delhi | 45，000 1，35，000 |
| Cash sent to Branch for ： |  |
| Rent | 6，000 6，000 |
| Salaries | 4，800 6，800 |
| Other Expenses | 2，000 3，000 |
| Cash received from Branch | 70，000 1，60，000 |
| Stock on 31 ${ }^{\text {st }}$ March | 7，000 26，000 |
| Petty cash in hand on 31 ${ }^{\text {st }}$ March | 120260 |
| பம்பாய் நிறyவனம் 1．4．93ல் | டெல்லியில் கிளை |
| தொடங்கியது．தலைமை நிறுவன புத்தகத்தில் 93－94 மற்றும் 94－95－ற்கான அளைத்து கணக்குகளையும் தயாாிக்க． |  |
|  | $\begin{array}{cc} \text { 1993-94 } & \text { 1994-95 } \\ \text { (eூ.) } & \text { (eந.). } \end{array}$ |
| டெல்லிக்கு அனுப்பப்பட்ட பொருள் | 45，000 1，35，000 |
| கி毋ள செலவிற்கு அனுப்பப்பட்ட பணம் ： |  |
| வாடぁை | 6，000 6，000 |
| சம்பளம் | 4，800 6，800 |
| மற்ற செலவுகள் | 2，000 3，000 |
| கி毋ையலிலிருந்து Dெெப்பட்ட பணம் | 70，000 1，60，000 |
| 31 மார்ச்சில் சாக்கிருப்பு | 7，000 26，000 |
| 31 மார்ச்சில் சிறு தொmை இருப்பு | $120 \quad 260$ |
| 6 | AFF－4327 |

## Section C

Answer any three questions.
16. 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 $30^{\text {th }}$ 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 |
| Plant installed at site | 11,300 |

Value of plant at $30^{\text {th }}$ June (closing) $\quad 8,200$
Cost of work not yet certified 3,400
Establishment charges 3,250
Direct Expenditure 2,400
Wages accrued due 1,800
Materials, closing balance $\quad 1,400$
Materials returned to store 400
Direct expenses accrued due 200
Contract price $\quad 2,00,000$
You are required to prepare an account, showing the profit on the contract to $30^{\text {th }}$ June.

ஒரு பெரிய கட்டிட நிறுமம், பெரிய அளவிலான ஒப்பந்தங்களை தனிதனி பேரேட்டுக் கணக்குகளில் மேற்கொண்டிள்ளது. பின்வரும் விவரர்கள் ஜுன் 30-ல் முடிவுறும் ஆண்டிற்கான ஒரு ஓப்பந்தம் தொடர்புடையதாகும்.

ரூ.
கட்டிட நிபுணர்களால் சான்றளிக்கப்பட்ட வேலையின் அளவு

1,43,000
ஒப்பந்ததாரரிடமிருந்து பெறப்பட்ட ரொக்கம் 1,30,000
பணியிடத்த்ற்கு அனுப்பப்பட்ட சரக்கின் மதிப்பு 64,500
பணியிடத்தில் பணிபுாிவோர் மதிப்பு 54,800
பணிய9டத்தில் நிறுவப்பட்ட தளவாடங்கள் 11,300
ஜுன் 30 நாளன்றறய தளவாடங்களின் மதிப்பு
(இறுதி மதிப்பு) 8,200
சான்றளிக்கப்படாத பணியின் மதிப்பு 3,400
நிறுவுதலுக்கான செலவுகள் 3,250
நேரடி செலவுகள் 2,400
கொடுபட வேண்டிய கூலி 1,800
சாக்குகளின் இறுதி மதிப்பு 1,400
பண்டகசாலலக்கு திருப்பி அனுப்பப்பட்ட சரக்குகள் 400
நேரடி செலவுகள் கொடுபட வேண்டியது 200
ஒப்பந்த விலை 2,00,000
30 ஜுன் நாளன்றைய ஒப்பந்தம் மீதான இலாபத்தை காட்டும் கணக்கு ஒன்றை தயார் செய்ய நிவீர் கோரப்படுகிறீர்.
17. 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 : 2001 - 2,500 tons; 2002 - 12,000 tons; 2003-20,000 tons; $2004-30,000$ tons; $2005-30,000$ tons. 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 நிலக்காிக்கு காப்புரிமையாக ரூ. 2 எனவும் ஓப்புக் கொள்ளப்பட்டு ஒரு நிலக்காி நிறுமம் ஒரு சுரங்கத்றை குத்தகைக்கு கொண்டிள்ளது. ஓப்பந்தத்தின்படி ஓவ்வொரு ஆண்டிற்குமான குறைந்த அளவு வாடகையைவிட அதிகமாக உள்ள தொகையை காப்புரிமைக்கு மேலாக அடுத்த இரண்டு ஆண்டுகளில் பெறும் அதிகாரத்றை கொண்டுள்ளது. முதல் ஐந்து ஆண்டுகளுக்கான உற்பத்தி பின்வருமாறு : 2001 - 2,500 டன்கள்; 2002 - 12,000 டன்கள்; 2003 - 20,000 டன்கள்; 2004 - 30,000 டன்கள்; 2005 30,000 டன்கள்; குறறந்த அளவு வாடகை கணக்கு, காப்புரிமைக் கணக்கு, குறைவுவேலை அளவுக் கணக்கு மற்றும் நில உாிமையாளர் கணக்கு ஆகியவற்றைத் தயார் செய்க.
18. 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.

On Signing the agreement Rs. 3,000 End of the first year Rs. 5,000 End of the second year Rs. 5,000 End of the third year Rs. 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 என்பவா் திரு. பங்கஜ் என்பவாிடமிருந்து ஒரு இயந்திரத்தை வாடகை கொள்முதல் ஒப்பந்தபடி கொள்முதல் செய்துள்ளாா். இயந்திரத்தின் ரொக்க நிலை மூ. 15,500.
கொள்முதலுக்கான விலை பின்வருமாறு செலுத்தப்பட்டது.
ஓப்பந்தம் மையெழுத்தாகும் போது ரூ. 3,000 முதலாண்டு
இறுதியில் ரூ. 5,000 இரண்டாமாண்டு இறுதியில் ரூ. 5,000 மூன்றாமாண்டு இறுதியில் ரூ. 5,000 இரண்டு நபர்களின் ஏடுகளிலும் தேவையான குறிப்பேட்டுப் பதிவுகளைக் தருக. குறறந்து செல் இருப்பு முறைப்படி 10\% தேய்மானத்றை எழுதுக.
19. Caravan company purchases a motor car from Madurai Motor Company on the instalment system. On January 1, 1971, paying cash Rs. 10,000 and agreeing to pay three further instalment of Rs. 10,000 each on December 31, each year. The cash price of the car is Rs. 37,250 and the Madurai Motor Company charges interest at $5 \%$ p.a. Caravan company writes off $10 \%$ p.a. as depreciation on the Written Down Value system.

Journalise these transaction in the books of Caravan Company and Madurai Motor.

மதுரை மோட்டார் கம்பெனியிடம் காரவான் நிறுமம் 1.1.71 அன்று ரூ. 10,000 செலுத்தி தவணை முறையில் வாங்கியது மற்றும் ஓவ்வொரு ஆண்டு 31 டிசம்பாில் மூன்று தவணை ரூ. 10,000 வீதம் செலுத்த ஒப்புக் கொண்டனர். காாின் அடக்க விலை ரூ. 37,250 ஆண்டிற்கு 5\% வட்டி என மதுரை மோட்டார் நிறுவனம் தொிவித்தது. குறறந்த செல் மதிப்பீடு முறறuில் காராவான் கம்பெனி வருடத்திற்கு 10\% தேய்மானம் போக்கெழுதியது. மதுரை மோட்டார் மற்றும் காராவான் கம்பெனி கணக்கில் முதற்குறிப்பு வゥைக.
20. A company with its head office at Bombay has a branch at Calcutta. The Branch receives all goods from head office who also remits cash for all expenses. Sales are made by the branch on credit as well as for cash.

Total sales by the branch for the year ended 31.3.1995 amounted to Rs. 5,60,000 out of which, $20 \%$ is cash sales. The following further information is relevant.

| Particulars | 1.4 .94 <br> (Rs.) | 31.3 .95 <br> (Rs.) |
| :--- | ---: | :---: |
| Stock in trade | 25,000 | 36,000 |
| Debtors | 60,000 | 48,000 |
| Petty cash | 120 | 180 |

Expenses actually incurred by the branch during the year were as follows :

Salary Rs. 36,000
Rent Rs. 12,000
Petty expenses Rs. 5,600
All sales are made by the branch at cost plus 10 percent. You are required to Prepare the Calcutta Branch account in the books of head office for the year ended 31.3.1995.

மும்பையில் தலைமை நிலலயம் கொண்ட நிறுமத்தின் கிளை கொல்கத்தாவில் உள்ளது. கிளளக்கு பொருட்கள் அனைத்தும் தலைமை அலுவலகத்திலிருந்து வருகிறது மற்றும் செலவுகளுக்கு பணம் செலுத்துகிறது. ரொக்கம் மற்றும் கடன் முறறயில் விற்பளையை கிளை நடத்துகிறது.
31.3.95 கிறையின் மொத்த விற்பனை ரூ. 5,60,000 அதில் 20\% ரொாக்க விற்பளை. மேலும் செய்திகள் வருமாறு :

| விபரம் | $\begin{gathered} \text { 1.4.94 } \\ \text { (eூ5.) } \end{gathered}$ | $\begin{gathered} \text { 31.3.95 } \\ \text { (可.) } \end{gathered}$ |
| :---: | :---: | :---: |
| சரக்கிருுப்பு | 25,000 | 36,000 |
| கடனாளிகள் | 60,000 | 48,000 |
| சிறு தொகை | 120 | 180 |

நடைபெற்ற செலவுகள் வருமாறு :
சம்பளம்
உ. 36,000
வாடகை
еூ. 12,000
சிறு செலவுகள்
ரூ. 5,600

கிளை மேற்கொண்ட விற்பளை என்பது அடக்க விலையுடன் 10 சதவீதம் சோ்ந்தது. 31.3.95-ல் அலுவலக புத்தகத்தில் கொல்கத்தா கிளை கணக்கை தயாாிக்கவும்.

## B.Com. DEGREE EXAMINATION, NOVEMBER 2017

## Fifth Semester

## Commerce

## CORPORATE ACCOUNTING

## (CBCS - 2014 onwards)

Time : 3 Hours
Maximum : 75 Marks

## Section A

$$
(10 \times 2=20)
$$

Answer all questions.

1. Give an account on the types of debentures.

கடனீட்டுப் பத்திரங்களின் வகைகள் பற்றிக் கூறுக.
2. What is Underwriting? ஒப்புறுதி என்றால் என்ன?
3. What is lumpsum method of purchase consideration?

கொள்முதலின் கொடுப்பில் மொத்த பணமுறை என்றால் என்ன?
4. What is meant by profit prior to incorporation?

பதிவுக்குமுன் லாபம் என்றால் என்ன?
5. What is managerial remuneration? நிர்வாகத்தினருக்கான சம்பளம் என்றால் என்ன?
6. What is internal reconstruction? உள் சீரமைப்பு என்றால் என்ன?
7. What are the formalities to be adhered for capital reduction?

மூலதன குறைப்பறற்கான தேவவயான நமைமுறைகள் யாவை?
8. Who is called liquidator?

கலலப்பாளர் என்பார் யாா்?
9. Write a note on the powers of liquidators and his remuneration.
கலைப்பாளரின் அதிகாரம் மற்றும் ஊதியம் பற்றி குறிப்பு வரைக.
10. What is meant by Net asset method?

நிகர சொத்து முறை என்றால் என்ன?

## Section B

Answer all questions, choosing either (a) or (b).
11. (a) Explain the legal Provisions relating to redemption of preference share.
முன்னுரிமை பங்குகள் மீட்பு தொடர்பாக சட்ட சரத்துக்களை விளக்குக.

## Or

(b) Raja Ltd. issued 20,000 shares of Rs. 10 each at a premium of Rs. 2 payable as follows:
Rs. 2 on application Rs. 5 on allotment (including premium Rs. 2); Rs. 2 on first call; Rs. 3 on final call, Applications for 15000 shares were received and all these were allotted. The first call was made and the amount due there on was received except the amount on 500 shares. Hence these shares were forfeited and reissued at Rs. 7 each. Pass journal entries.

ராஜா லிமிடெட் நிறுமம் தலா ரூ. 10 மதிப்புள்ள 20000 பங்குகளை ரூ. 2 முனைமத்தில் வெளியிட்டது. தொகை பகுப்பின் விவரம் :

வி்ணப்பத்துடன் ரூ. 2, பங்கு ஓதுக்குதலின் போது ரூ. 5 (ரூ. 2 முனைமம் சோ்த்து) முதல் அழைப்பு ரூ. 2 இறுதி அழைப்பு ரூ. 3 மொத்தம் 15,000 பங்குகளுக்கான விண்ணப்பங்கள் பெறப்பட்டு, பங்கு ஓதுக்கீடும் செய்யப்பட்டது. முதல் அழைப்பில் 500 பங்குகளூக்கான தொகை தவிர மற்றவை பெறப்பட்டது. எனவே அந்தப் பங்குகளை ஒறுப்பிழப்பு செய்து, தலா ரூ. 7க்கு மறு வெளியீடு செய்யப்பட்டது. தேவையான குறிப்பேட்டுப் பதிவுகளைத் தருக.
12. (a) Discuss the steps involved in Acquisition of business.

நிறுவனக் கையகப் படுத்தலின் படி நிலைகளை விவாி.

Or
(b) A company which was incorporated on May 1, 2007 acquired the business of a sole trader on January 1, 2007. The account of the company were closed for the first time on September 30, 2007 disclosed a gross profit of Rs. 84,000 The establishment expenses were Rs. 21,330; Directors fees Rs. 1,500 per month ; Preliminary expenses written off Rs. 2,250 Rent up to June Rs. 150 per month but thereafter it was increased to Rs. 375 per month; Included in the director's fees was salary to the manager at Rs. 750 per month ; who was appointed as a director at the time of incorporation of the company. Prepare a Statement showing profits prior to and post incorporation assuming that the net sales were Rs. $12,30,000$ the monthly average of which for the first four months of 2007 was half that of the remaining period.

மே 1, 2007ல் தொடங்கப்பட்ட நிறுமம் தனி நிறுவனம் ஒன்றை 1.1.2007ல் கொள்முதல் செய்தது.
30.9.2007ல் கணக்கு முதல்முறையாக முடிக்கப்பட்டது.

மொத்தலாபம் - ரூ. 84,000
அமைப்பு செலவு - ரூ. 21,330
இபக்குநர் கட்டணம் - ரூ. 1,500 மாதம் ஒன்றுக்கு. போக்கெழுதப்பட்ட தொடக்க செலவுகள் ரூ. 2,250.

150 வீதம் ஜுன் வறையில் வாடகை செலுத்தப்பட்ட பிறகு ரூ. 375 என உயர்த்தப்பட்டன. இயக்குநர் சம்பளத்தில் மாதம் ஓள்றுக்கு ரூ. 750 மேலாளருக்கு வழங்கப்பட்ட சம்பளம் சோ்்துள்ளது. இயக்குநர் பதிலின் போது பதலியில் சோ்்்ாா். பதிவுக்கு முன் மற்றும் பின் உள்ள லாபத்தை காண்க. விற்பனை ரூ. 12,30,000. 2007-ல் முதல் 4 மாதத்தில் மாத சராசாி, பின்வரும் மாதங்களில் பாதியாகும் எனக் கொள்க.
13. (a) Give an imaginary "Balance Sheet" of a Joint Stock Company.

ஓர் நிறுமத்தின் இருப்பு நிமைக் குறிப்பின் கற்பனை மாதிரியைத் தருக.

Or
(b) From the following details of ABC Company Ltd., Prepare Profit and Loss Appropriation A/c for the year ended 31.12.2000.

P \& L A/c (Cr.) Transferred to (on 01.01.2000) Rs. 67,000

General reserve Rs. 55,000
Cash balance 10,000
Proposed dividend Rs. 60,000
Creditors Rs. 19,000
Net profit in 2000 Rs. 1,33,000.

கீழ்க்கண்ட விபரங்களிலிருந்து அ ஆ இ நிறுவனத்தின் லாப -நட்ட ஒதுக்கீட்டு கணக்கை 31.12.2000 முடிய தயாாிக்கவும்.

லாப நட்ட க/கு (01.01.2000-ல்) ரூ. 67,000 (வரவு)
பொது காப்பிற்கு மாற்றியது ரூ. 55,000
ரொக்க இருப்பு ரூ. 10,000
பங்காதாய ஒதுக்கீடு ரூ. 60,000
கடனீந்தோா் ரூ. 19,000
2000-ல் நிகர லாபம் ரூ. 1,33,000.
14. (a) What is meant by purchase consideration? Explain the different method of purchase consideration.
கொள்முதல் மறுபயன் என்றால் என்ன? கொள்முதல் மறுபயனின் பல்வேறு முறைகளை விளக்குக.

## Or

(b) The company B takes over the business of A company. The value agreed for various assets is goodwill Rs. 22,000, land and Buildings Rs. 25,000 Plant Rs. 24,000 Stock Rs.13,000, Debtors Rs. 8,000 . B company does not take over cash but agree to assume the liability of creditors at Rs. 5,000. Calculate purchase consideration.
A நிறுமத்தத B நிறுமம் கையகப்படுத்தியது. சொத்துக்களின் ஏற்கப்பட்ட மதிப்பு நற்பெயர் - ரூ. 22,000; கட்டிடம் மற்றும் நிலம் - ரூ. 25,000: கொதிகலன் - ரூ. 24,000: சரக்கு இருப்பு - ரூ. 13,000 கடனாளிகள் - ரூ. 8,000: B நிறுமம் ரொக்கத்தை எடுத்துக் கொள்ளவில்லை. ஆனால் கடனீந்தோரை ரூ. 5,000ற்கு எடுத்துக் கொண்டது. கொள்முதல் மறுபயனைக் கண்டு|படிடக்க.
15. (a) Explain the determinants of value of goodwill.

நற்பெயர் மதிப்பை நிர்ணயிக்கும் காரணிகளை விவாி.
Or
(b) 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.

Section C
$(3 \times 10=30)$
Answer any three questions.
16. A company had Rs. $4,00,000,5 \%$ Debentures on $1^{\text {st }}$ January, 2006 (redeemable on $31^{\text {st }}$ December 2006). On that date the sinking fund stood at Rs. $3,74,500$ represented by Rs. 50,000 own debentures purchased at an average price of Rs. 99 and Rs. $3,30,000$. $3 \%$ stock. The annual instalment was Rs. 14,200. On $31^{\text {st }}$ December, 2006 investments were realized at Rs. 98 and the debentures were redeemed. Write up the accounts for 2006.
1.1.2006ல் ஒரு நிறுமம் 5\% வட்டி கொண்ட ரூ. 4,00,000 கடன் பத்திரத்றதவைத்துள்ளது (திருப்பி அளிக்க வேண்டிய தேதி 31.12.2006). அதே தேதியில் திருப்பி செலுத்த உருவாக்கப்பட்ட நிதி 3,74,500க்கு இருந்தது. அதில் ரூ. 50,000 சொந்த கடன் பத்திரம். அதன் மதிப்பு ரூ. 99 மற்றும் ரூ. 3,30,000க்கான 3\% சாக்கு. வருட தவனை ரூ. 14,200 டிசம்பர் 31, 2006ல் முதலீடிகள் ரூ. 98 வீதம் விற்கப்பட்டு கடன் திருப்பப்பட்டன. 2006ற்கான கணக்கை எழுதுக.
17. A company incorporated on $1^{\text {st }}$ May, 2005 acquires a business as from $1^{\text {st }}$ January 2005. The first accounts are drawn upto $30^{\text {th }}$ September 2005. The gross profit for this period of 9 months was Rs. 56,000. The general expenses Rs. 14,220 . The directors fees Rs. 12,000 per annum, formation expenses Rs. 1,500 . Rent to $30^{\text {th }}$ June was Rs. 1,200 per annum, after which it was increased to Rs. 3,000 per annum. Salary of the manager who upon incorporation of the company became a director was Rs. 6,000 per annum (since incorporation included the directors fees mentioned above). Show profit and loss account assuming that the net sales were Rs. 8, 20,000 the monthly average of which for the first four months of 2005 being one-half of that of the remaining period. The profit was earned uniformly on sales.
1.5.2005 அன்று பதிவு செய்யப்பட்ட ஒரு கம்பெனி 1.1.2005 தேதியிட்ட ஒரு தொழிலை வாங்கியது. கணக்குகள் 30.9.2005 வரை முடிக்கப்பட்டுள்ளன. இந்த 9 மாத இலாபம் ரூ. 56,000. பொதுச் செலவுகள் ரூ. 14,220. இயக்குந்் ஊதியம் ஆண்டுக்கு ரூ. 12,000, தொடக்க செலவுகள் ரூபாய் 1,500. ஜூன் 30 வரைவாடகை ஆண்டுக்கு ரூ. 1,200 அதன் பி்பு வாடகை ஆண்டுக்கு ரூ. 3,000 ஆக உயா்த்தப்பட்டது. பதிவுக்கு ிின் இயக்குநர் ஆக்கப்பட்ட மேலாளரின் சம்பளம் ஆண்டுக்கு ஜூ. 6,000 (பதிவுக்கு பந்திய சம்பளம் இயக்குநர் ஊதியத்தில் உள்ளடக்கிபுள்ளது). விற்பனை ரூ. 8,20,000 (2005-ல் முதல் நான்கு மாத சராசாி மீதி மாதங்களில் சாிபாதி) விற்பளைக்குரிய லாபம் சீராக இருந்தது. இலாப நட்டக் கணக்கு தயாாி்க்.
18. R' Ltd was registered with an authorized capital of Rs. $1,00,000$ Rs. 10 per share. Out of that 40,000 shares were issued and fully paid.

Trial Balance as on 31.3.2004
Debit balance: Rs. Credit balance Rs.
Stock 1.4.2003
Purchases
Sales return
Manufacturing wages
Manufacturing
Expenses
Carriage inwards
$1,86,420$ Sales $\quad 11,69,900$
7,18,210 Purchase 9,850
returns
12,680 $18 \%$ bank Loan 50,000
1,09,740 Creditors 62,220

Interest on bank loan
Office Salary $\quad 17,870$
Audit fees 8,600
Director's $\quad 26,250$
remuneration
Preliminary $\quad 6,000$
expenses
Premises
1,64,210
Machinery $\quad 1,28,400$
Furniture $\quad 5,000$
Tools
Debtors
Cash in hand

$$
12,500
$$

1,05,400

Cash at bank

$$
19,530
$$

$\quad \frac{1,81,150}{17,30,610}$ 17,30,610

Adjustment : (a) Manufacturing wages due Rs. 1,890 and office salary Outstanding Rs. 1,200 on 31.3.2004.
(b) Provide for interest on bank loan for 6 months.
(c) Depreciate: Plant Machinery - $15 \%$, Furnitures $10 \%$. (d) Closing stock - Rs. 1,24,840. (e) Write off $1 / 3$ of preliminary expenses. Prepare Company's Final Accounts.
'R' லிட் ன் அங்கீகாிக்கப்பட்ட முதல் பதிவு செய்தது ரூ. 10,00,000 ரூ. 10 ஒரு பங்கு வீதம். அதில் 40,000 பங்குகள் வெளியீடு செய்து முழுவதும் பெறப்பட்டது. 31.3.2004 முடிய இருப்புச் சோதனை கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ளன. நிறுமத்தின் இறுதிக் கணக்குகளை தயார் செய்க.
பற்றுத் தொகைகள் : ரூ. வரவுத் தொகைகள் ரூ.
சரக்கிருப்ப
$1,86,420$ விற்பனை
11,69,900
1.4.2003

கொள்முதல் $\quad 7,18,210$ கொள்முதல் திருப்பம் 9,850
விற்பளைத் $\quad 12,68018 \%$ வங்கிக்கடன் 50,000
திருப்பம்
உற்பத்த்க்கான கூலி 1,09,740 கடனீந்தோர்கள் 62,220
உற்பத்த்ச் 19,240 இலாப நட்டக் க/கு 38,640
செலவுகள்
உள்தூக்குக் கூலி
4,910 பங்குமுதல் $\quad 4,00,000$
வங்கிக்கடன் மீது 4,500
வட்டி
அலுவலகச் 17,870
சம்பளம்
தணிக்கைக் $\quad 8,600$
கட்டணம்
இயக்குநர் சம்பளம் 26,250
தொடக்கச் 6,000
செலவுகள்
கட்டிம் $\quad 1,64,210$
எந்திரம் 1,28,400
மனைதுணைப் 5,000
பொருள்
உதிிிச் சாதனங்கள் 12,500
கடனாளிகள் 1,05,400
கையிருப்பு 19,530
ரொக்கம்
வங்கியிருப்பு $\quad \frac{1,81,150}{17,30,610}$

சாிக்கட்டுதல்கள் :
(அ) 31.3.2004 அன்று உற்பத்திக்கான கூலி நிலுவை ரூ. 1,890 மற்றும் அலுவலகம் சம்பள நிலுவை ரூ. 1,200.
(ஆ) வங்கிக்கடனுக்கு 6 மாதத்திற்கான வட்டியை ஒதுக்குக.
(இ) தேய்மானம் எந்திரம் 15\%, மனைத்துணைப்பொருள் $10 \%$
(ஈ) இறுதிச் சரக்கிருப்பு ரூ. 1,24,840
(உ) தொடக்கச் செலவுகளில் $1 / 3$ பங்கை போக்கெழுதுக.
19. Following was the balance sheet of X Ltd. as on 31.03.2006 :

Liabilities
Equity capital: 4000 shares of Rs. 100 each
7\% preference share of Rs. 100 each
$6 \%$ debentures
Sundry creditors

Rs.
Assets
Goodwill
Rs.
50,000
4,00,000 Land and $\quad 1,40,000$ buildings
2,00,000 Plant and $1,50,000$ machinery
2,00,000 Patent rights $\quad 40,000$
2,00,000 Stock $1,60,000$ Debtors 2,15,000 Cash in hand 5,000 Preliminary $\quad 25,000$ expenses Discount of $\quad 15,000$ debentures
Profit and loss $\quad 2,00,000$ account
$\overline{10,00,000} \quad \overline{10,00,000}$

The following scheme of reconstruction was duly accepted.
(a) Equity shares to be reduced to equal number of fully paid shares of Rs. 50 each
(b) $7 \%$ preference shares are to be reduced by $30 \%$ and the rate of dividend increased to $9 \%$
(c) The value of land and buildings is to be increased by 10\%
(d) The debentures are to be reduced by $20 \%$
(e) All nominal and fictitious assets are to be eliminated and balance used to write off patents
(f) Further equity shares are to be issued for Rs. 50,000 for cash
Assuming that the scheme is fully carried out, pass journal entries and prepare the balance sheet.

எக்ஸ் நிறுமத்தின் 31.03.2006 தேதியின் இருப்பு நிலைக்குறிப்பு பி்்வருமாறு :

பொறுப்புகள்
நேர்மமப் பங்கு முதல் :
4000 பங்குகள் ரூ. 100
வீதம்
$7 \%$ முன்னுரிமை பங்குகள் ஒன்று ரூ. 100 வீதம்
6\% கடன் பத்திரங்கள்
பற்பல கடனீந்தோர்கள்

| セூ. | சொத்துக்கள் நற்பெயர் | $\begin{aligned} & \text { eூ5. } \\ & \text { 50,000 } \end{aligned}$ |
| :---: | :---: | :---: |
| 4,00,000 | நிலம், கட்டிடம் | 1,40,000 |
| 2,00,000 | பொறி, <br> இயந்திரம் | 1,50,000 |
| 2,00,000 | புனைபொருள் <br> உாிமை | 40,000 |
| 2,00,000 | சரக்கிருப்பு | 1,60,000 |
|  | கடனாளிகள் | 2,15,000 |
|  | கையிருப்பு ரொாக்கம் | 5,000 |
|  | தொடக்க்் செலவுகள் | 25,000 |
|  | கடன் பத்திர வட்டம் | 15,000 |
|  | இலாப நட்ட க/கு | 2,00,000 |
| 10,00,000 |  | 10,00,000 |

கீழ்க்கண்ட மறு அமைப்புத் திட்டம் உாிய முறையில் ஏற்றுக் கொள்ளப்பட்டது.
(அ) நேர்மைப் பங்குகள் அதே எண்ணிக்கையுள்ள முழுவதும் செலுத்தப்பட்ட ஒன்று ரூ. 50 பங்குகளாக குறைக்கப்பட வேண்டும்.
(ஆ) $7 \%$ முன்னுரிமை பங்குகள் $30 \%$ குறைக்கப்பட்டு, பங்காதாயம் 9\% ஆக உயர்த்தப்பட வேண்டிம்.

AFF-4328
(இ) நிலம், கட்டிடம் மதிப்பு 10\% உயர்த்தப்பட வேண்டும்.
(ஈ) கடன்பத்திர மதிப்பு 20\% குறைக்கப்பட வேண்டும்.
(உ) பெயரளவு, புலனாகாச் சொத்துகள் அனைத்தும் நீக்கப்பட்டு, மீதியை புனைபொருள் உாிமையில் கழிக்க வேண்டிம்.
(ஊ) மேலும் ரூ. 50,000க்கு நேர்மைப் பங்குகள் ரொக்கத்திற்கு வழங்கப்படுதல் வேண்டும்.
இத்திட்டம் முழுமையாக அமுல்படுத்தப்பட்டதெனக் கொண்டு, குறிப்பேட்டுப் பதிவுகள் தந்து இருப்பு நிலைக் குறிப்பபத் தயாாி்க்வும்.
20. From the following particulars, calculate the value per equity share:

Rs.
2000, 9\% Preference shares Rs. 100 each
2,00,000
50,000, Equity shares of Rs. 10 each Rs. 8 4,00,000 per share paid up
Expected profits per year before tax 2,18,000
Rate of tax
50\%
Transfer to General reserve every year $20 \%$ of the profit
Normal Rate of Earnings 15\%
கீழ்காணும் செய்திக்கு ஒரு சமபங்கு மதிப்பு காண்க :

| 2000, 9\% முன்னுரிமை பங்குகள் ரூ. 100 வீதம் | $\begin{gathered} \text { Cூூ. } \\ 2,00,000 \end{gathered}$ |
| :---: | :---: |
| 50,000 சமபங்கு ரூ. 10 வீதம் ரூூ. 8 | 4,00,000 |
| செலுத்தப்பட்டவை |  |
| எதிர்பார்க்கப்பட்ட வரிக்கு முன் ஆண்டு | 2,18,000 |
| வருமானம் |  |
| வரி விகிதம் | 50\% |
| ஒவ்வொரு ஆண்டும் பொதுக் காப்பிற்கு மாற்றம் | லாபத்தில் |
|  | 20\% |
| சாதாரண லாப விகிதம் | 15\% |

## B.Com. DEGREE EXAMINATION, NOVEMBER 2017

## Fifth Semester

Commerce

## COSTING

## (CBCS - 2014 onwards)

Time : 3 Hours
Maximum : 75 Marks

## Section A <br> $(10 \times 2=20)$

Answer all questions.

1. Define Cost centre.

வரரயறு அடக்க மையம்.
2. What is cost sheet?

அடக்கப் பட்டியல் என்றால் என்ன?
3. What is BIN card?

BIN அட்டை என்றால் என்ன?
4. What is perpetual inventory system? நிலை சரக்கு முறை என்றால் என்ன?
5. What do you mean by idle time? இயங்கா நேரம் என்றால் என்ன?
6. What is meant by incentive wage system? ஊக்க சம்பளம் என்றால் என்ன?
7. What is meant by allocation of overhead?

மேற் செலவு ஓதுக்கு என்றால் என்ன?
8. What is machine hour rate method? இயந்திர மணி நேரம் என்றால் என்ன?
9. What is by products? துணைப் பொருள் என்றால் என்ன?
10. What are joint products?

இணைப் பொருள் என்றால் என்ன?

$$
\text { Section B } \quad(5 \times 5=25)
$$

Answer all questions.
11. (a) Briefly state the various elements of cost.

அடக்கச் செலவின் பல்வேறு கூறுகளை சுருக்கமாக கூறுக.

## Or

(b) Calculate the amount of Production Cost.

Prime cost Rs.1,00,000
WIP (Opening) 10,000
WIP (Closing) 5,000
Sale of scrap 500
Production overheads 10,000
உற்பத்தி அடக்க விலையைக் காண்க.
முதன்மை செலவு 1,00,000
WIP (தொடக்கம்) 10,000
WIP (முடிவு) 5,000
கழிவு விற்பனை 500
உற்பத்தி மேற்செலவுகள் 10,000
12. (a) Explain the objectives of material control.

மூலப்பொருள் கட்டுப்பாட்டின் நோக்கங்களை விளக்குக.
Or
(b) Calculate the Economic Order Quantity:
(i) Consumption during the year $=600$ units.
(ii) Ordering cost Rs. 12 per order.
(iii) Earning cost $20 \%$.
(iv) Price per unit Rs. 20.

சிக்கன ஆணை அளவு கணக்கிடவும்.
(i) ஆண்டு நுகா்வு - 600 அலகுகள்
(ii) சரக்கு வகையில் அனுப்பானை ரூ. 12 ஓரு ஆணைக்கு
(iii) ஏற்பு அனுப்பானை 20\%
(iv) ஒரு அலகின் அடக்கம் ரூ. 20.
13. (a) What are the essential features of a good wage system?

நல்ல சம்பள முறையின் குணங்கள் யாவை?
Or
(b) From the following particulars, calculate the labour cost per man day of 8 hours.
(i) Basic salary - Rs. 300 per month
(ii) Leave salary - $6 \%$ of (i) basic salary
(iii) Employer's contribution to P.F. - $6 \%$ of (i) and (ii)
(iv) Employer's contribution to state insurance $5 \%$ of (i), (ii) and (iii)
(v) Pro-rate expenditure on amenities to labour Rs. 25 per head per month
Number of working days in a month - 25 days of 8 hours each.

கீழ்காணும் விவரங்களிலிருந்து 8 மணி நேரம் கொண்ட ஒரு நாளிற்கான கூலியினை காட்டும் அறிக்கையினை தயாாிக்க.
(i) அடிப்படை ஊதியம் - மாதம் ரூ. 300 வீதம்
(ii) விடுப்பு கால ஊதியம் - (i) ல் 6\%
(iii) சகாய நிதிக்கு பணியளிப்பவாின் பங்களிப்பு (i) மற்றும் (ii) ல் 6\%
(iv) மாநில காப்பீட்டிற்கு (E.S.I) பணியளிப்பவாின் பங்களிப்பு - (i), (ii) மற்றும் (iii) ல் $5 \%$
(v) பணியாளருக்கு அளிக்கப்படும் வசதி - மாதம் ஓரு நபருக்கு ரூ. 25

ஒரு மாத வேலை நேரம் - 25 நாட்கள் 8 மணி நேரம் வீதம்.
14. (a) What are the bases of apportionment of overhead?

மேற்செலவினை பகிர்வு செய்யும் அடிப்படைகள் யாவை?

## Or

(b) In a company there are three production Departments A and B and C and Three Service Departments Time keeping (X), stores (Y) and maintenance (Z). Following are the expenses for the month of march 2008.
Cost incurred in Rs.
A - Product Dept. $1,20,000$
B - Product Dept. 80,000
C - Product Dept. 60,000
Service Department - X Time Keeping 24,000
Service Department - Y Stores 20,000
Service Department - Z maintenance 10,000

Following additional information may be of use.

| Dept. | $S_{1}-\mathrm{x}$ | $\mathrm{S}_{2}-\mathrm{y}$ | $\mathrm{S}_{3}-\mathrm{z}$ | A | B | C |
| :--- | ---: | ---: | ---: | :---: | :---: | :---: |
| No of employees | - | 20 | 20 | 180 | 160 | 100 |
| No. of store requisitions | - | - | 200 | 2500 | 1300 | 1200 |
| Machine hours | - | - | - | 180 | 180 | 120 |

Follow the principles of step ladder method.
ஓரு நிறுமத்தில் $\mathrm{A}, \mathrm{B}$ மற்றும் C ஆகிய மூன்று உற்பத்தி துறைகள் மூன்று நேரக்காப்பு X பண்டக சாலை Y மற்றும் Z பராமரிப்பு துறைகள் உள்ளன.

மார்ச் 2008ன் அடக்க செலவுகள் வருமாறு:
అூ.
A - உற்பத்தி துறை $\quad 1,20,000$
B - உற்பத்தி துறை 80,000
C - உற்பத்தி துறை 60,000
சேவை துறை - X நேரக் காப்பு $\quad 24,000$
சேறை துறை - Y பண்டக சாறை 20,000
சேவை துறை - Z பராமாிப்பு 10,000
உபாி செய்திகள் வருமாறு.

| துறை | $\mathrm{S}_{1}-\mathrm{x}$ | $\mathrm{S}_{2}-\mathrm{y}$ | $\mathrm{S}_{3}-\mathrm{z}$ | A | B | C |
| :--- | ---: | ---: | ---: | ---: | :---: | :---: | :---: |
| தொழிலாளர்கள் எண்ணிக்கை | - | 20 | 20 | 180 | 160 | 100 |
| மூலப்பபாருள் கேட்பு | - | - | 200 | 2500 | 1300 | 1200 |
| இயந்திர மணிகள் | - | - | - | 180 | 180 | 120 |

ஏணிப் படி முறையைக் கையாள்க.
15. (a) What are the reasons for reconciliation of costing profit and financial profits?

அடக்க லாபம் மற்றும் நிதியியல் லாபத்தை சாிக்கட்டும் காரணங்கள் யாவை?

Or
(b) A product A passes through three distinct processes. The product is transferred to finished stock after the third process. Prepare the process accounts from the information given below

Process I Process II Process III

| Direct materials | 40,000 | 6,000 | 5,500 |
| :--- | ---: | ---: | ---: |
| Direct labour | 15,000 | 16,000 | 9,000 |
| Direct expenses | 6,500 | 4,000 | - |

Total production overheads during the period were Rs. 60,000 . It is to be apportioned to different process on the basis of $150 \%$ of direct labour. There was no opening or closing stock production during the period, was 200 units.
‘A' என்ற பொருள் மூன்று படிமுறை கடந்து முழுபொருள் ஆகிறது. ஒரு படிமுறை கடந்து அடித்த படிமுறைக்கு அது கச்சாப்பொருளாக மாறுகிறது. இவ்வாறு மூன்று படிமுறைகளள கடக்க வேண்டியுள்ளது.
கீழ்க்கண்ட தகவல்களை பயன்படுத்தி படிமுறை கணக்கியலை தயாாிக்கவும்.

|  | படிமுறை I | படிமுறை II | படிமுறை III |
| :--- | ---: | ---: | ---: |
| நேரடி கச்சாப்பொருள் | 40,000 | 6,000 | 5,500 |
| நேரடி கூலி | 15,000 | 16,000 | 9,000 |
| நேரடி செலவு | 6,500 | 4,000 | - |

மொத்த உற்பத்தி மேல் செலவு ரூ. 60,000 அவை 150\% சம்பள விகித முறையில் பிாிக்கப்படும். ஆரம்ப மற்றும் முடிவுச் சாக்கு எதுவுமில்லல. காலத்தின் உற்பத்தி 200 அலகுகள் ஆகும்.

## Section C

Answer any three questions.
16. From the following data relating to the manufacture of a standard product during the month of September 2009, Prepare a statement showing the cost and profit per unit:

Raw materials used - Rs. 40,000,
Direct wages - Rs. 24,000,
Machine hours worked - 9,500 hours,
Machine hour rate - Rs. 4 per hour
Office overheads - $20 \%$ on works cost.
Selling overheads - Rs. 1 per unit,
Units produced $-20,000$ units,
Units sold - 18000 @ Rs. 10 per unit.
ஒரு பொருளை உற்பத்தி செய்வதற்காக, 2009 செப்டம்பர் மாதத்த்ற்கான தகவல்கள் கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ளன. ஒரு அலகிற்கான அடக்கச் செலவு மற்றும் இலாபம் இவற்றினை காட்டும் அறிக்கையினை தயாாிக்கவும்.

பயன்படுத்திய மூலப்பொருட்கள் - ஜூ. 40,000
நேரடிசூலி - ரூ. 24,000
இயந்திரம் வேலை செய்த நேரம் - 9,500 மணிகள்
இயந்திரத்திற்கான செலவு - ஒரு மணிக்கு ரூ. 4 வீதம்
அலுவலக மேற்செலவுகள் - பணி அடக்கத்தில் $20 \%$
விற்பனை செலவுகள் - ஒரு அலகிற்கு ரூ. 1 வீதம்
உற்பத்தி செய்யப்பட்ட அலகுகள் $-20,000$ அலகுகள்
விற்பனை செய்யப்பட்ட அலகுகள் - அலகு ஓள்றிற்கு ரூ. 10 வீதம் 18,000 அலகுகள்.
17. Two components A and B are used as follows:

Normal usage: 600 units per week each
Maximum usage: 1000 units per week each
Minimum usage: 500 units per week each
Reorder quantity: A - 3,400 units, B-4,600 units
Reorder period : A - 4 to 6 weeks, B-2 to 4 weeks.
Calculate for each component:
(a) Reorder level.
(b) Minimum level.
(c) Maximum level.
(d) Average stock level.

இரண்டு பொருட்கள் A மற்றும் B நுகர்வு பின்வருமாறு.
இயல்பு பயன்பாடு: வாரம் ஒன்றிற்கு ஒவ்வொன்றும் 600 அலகுகள்

உச்ச அளவு பயன்பாடு: வாரம் ஒன்றிற்கு ஒவ்வொன்றும்
1,000 அலகுகள்.
குறைந்த அளவு பயன்பாடு: வாரம் ஒன்றிற்கு ஒவ்வொன்றும்
500 அலகுகள்
மறுமுறை அளவு: A - 3,400 அலகுகள், B - 4,600 அலகுகள்
மறுமுறைக் காலம்: A : 4-6 வாரங்கள், B: 2-4 வாரங்கள்
கணக்கிடுக
(அ) மறு ஆணை மட்டம்
(ஆ) குறைந்த மட்டம்
(இ) உயர் மட்டம்
(ஈ) சராசாிசாக்கு மட்டும்.
18. The time card of a worker shows the following information:

Normal working hours per week 44
Actual Hours worked 52
The worker was idle for 2 hour, due to machine Break-down.

Rate per Hour - Rs. 20 per Hour.
Overtime is paid double the normal rates
Calculate the earnings for the week and pass necessary journal entries for the wage payment.
தொழிலாளாின் வேலை அட்டை விபரம் வருமாறு.
வாரத்தின் சாதாரண வேலை மணிகள் - 44
உண்மையாக வேலை செய்த மணிகள் - 52
இரண்டு மணி நேரம் வேலை செய்யவில்லை. இயந்திரப் பழுது காரணம் மணி நேர சம்பளம் - ரூ. 20

மிகை நேரத்திற்கு சாதாரண சம்பளத்தின் இருமடங்கு
வார சம்பளம் கணக்கிட்டு தேவவயான முதன்மைக்
குறிப்பெழுதுக.
19. From the Data given below prepare a secondary Distribution statement by adopting Simultaneous equations method. Cost as per summary

Rs.
Production Dept P1 80,000
Production Dept $\mathrm{P}_{2}$ 60,000
Production Dept P3 40,000
Service Dept C 10,000
Service Dept D 10,000

9
AFF-4329

The following may be taken as the basis of reapportionment.

|  | P1 | P2 | P3 | C | D |
| :--- | :--- | :--- | :--- | :--- | :--- |
| Service Dept C | $40 \%$ | $30 \%$ | $20 \%$ | - | $10 \%$ |
| Service Dept D | $30 \%$ | $30 \%$ | $20 \%$ | $20 \%$ | - |

ஒரே சமன் முறையைப் பயன்படுத்தி இரண்டாம் நிலைப் பகிர்வு செய்க. கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள விபரங்களில் அடக்க நிலை அடிப்படையில்.

## ரூ.

உற்பத்தி துறை $\mathrm{P}_{1} \quad 80,000$
உற்பத்தி துறை $\mathrm{P}_{2} \quad 60,000$
உற்பத்தி துறை $\mathrm{P}_{3} \quad 40,000$
சேவைத்துறை C 10,000
சேவவத்துறை D 10,000
பின்வருபவைகளில் உபரி செய்திகள் தரப்பட்டிள்ளன.

|  | P1 | P2 | P3 | C | D |
| :--- | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| சேவவத்துறை C | $40 \%$ | $30 \%$ | $20 \%$ | - | $10 \%$ |
| சேவவத்துறை D | $30 \%$ | $30 \%$ | $20 \%$ | $20 \%$ | - |

20. For a company the profit as per cost accounts is 86,250 . The following points are found out an comparison between cost accounts financial:

Cost accounts Financial accounts
(a) Opening stock:

Material
11,300
10,500
Work in progress
8,500
8,500
(b) Closing stock:

Materials
16,000
14,200
5,600
(i) Dividend and Interest received Rs. 650
(ii) Loss on sale of investments Rs. 1,300
(iii) Rs. 1,400 expenses charged in cost accounts but not considered in financial accounts.
(iv) Good will Rs. 2,600 and preliminary expenses Rs. 3,200 have been written off during the year
(v) Overheads incurred Rs. 40,000 but overheads recovered amount to Rs. 38,500.
(vi) Find out the profits as per financial accounts by preparing a reconciliation statements.
ஒரு நிறுவனத்தின் இலாபம் அடக்கவிலை கணக்கியலின் படி ரூ. 86,250. கீழ்க்கண்ட தகவல்கள் நிதி கணக்கியலுக்கும், அடக்கலிலை கணக்கியலுக்கும் தரப்பட்டுள்ளன.

| அடக்கலிலை | நிதிநிலை |
| :--- | :--- |
| கணக்குகள் | கணக்குகள் |

(அ) தொடக்க
சரக்கிருப்பு:
கச்சாப்பொரூள் $\quad 11,300 \quad 10,500$
வேலை வளர்ச்சி 8,500 8,500
(ஆ) இறுதி
சரக்கிருப்பு:
கச்சாப்பொருள் $\quad 16,000 \quad 14,200$

வேலை வளர்ச்சி 6,500 5,600
(i) பங்காதாயம் மற்றும் வட்டி பெற்றது ரூ. 650
(ii) முதலீட்டை விற்றதனால் பெற்ற நட்டம் ரூ. 1,300
(iii) ரூ. 1,400 செலவு செய்தது அடக்கவிலை கணக்கியலில் பதிவு செய்யவில்லை ஆாால் நிதியியல் கணக்கியலில் பதிவு செய்யப்பட்டுள்ளது.
(iv) நற்பெயர் ாூ. 2,600 மற்றும் தொடக்க செலவு ரூ. 3,200 இந்த வருடத்தில் போக்கு எழுதப்பட்டது
(v) மேற்செலவுகள் செய்தது ரூ. 40,000 ஆனால் பதிவு செய்யப்பட்டது ரூ. 38,500
(vi) நிதியியல் கணக்கின் படி இலாபத்றை கண்டு|படி மற்றும் ஒப்பீட்டு பட்டியல் தயாாிக்கவும்.

## Sub. Code

 4BCO5C3
## B.Com. DEGREE EXAMINATION, NOVEMBER 2017

## Fifth Semester

## Commerce

## COMMERCIAL LAW

## (CBCS - 2014 onwards)

Time : 3 Hours
Maximum : 75 Marks

## Section A

$(10 \times 2=20)$
Answer all questions.

1. What is acceptance?

ஏற்பு என்றால் என்ன?
2. What is revocation?

தள்ளுபடி செய்தல் என்றால் என்ன?
3. What is subrogation?

கடன் பற்றுரிமை மாற்றீடு என்றால் என்ன?
4. What is indemnity?

ஈட்டுறுதி என்றால் என்ன?
5. Who is called bailee?

ஒப்படைவு செய்யப்பட்டவர் என்பவர் யார்?
6. Who is called pawner?

அடகு செய்பவர் என்பவர் யார்?
7. What is Ratification?

உறுதி செய்தல் என்றால் என்ன?
8. Who is an authorized agent? ஏற்றுக் கொள்ளப்பட்ட முகவர் என்பவர் யார்?
9. Define: Mercantile agent. வரையற: வர்த்தக முகவர்.
10. What is called sub agent? துணை முகவர் என்றால் என்ன?

$$
\text { Section B } \quad(5 \times 5=25)
$$

Answer all the questions.
11. (a) When will be a contract voidable? எச்சூழலில் ஒரு ஓப்பந்தம் ரத்து செய்யப்படுகின்றது?

Or
(b) Explain the rules regarding acceptance. ஏற்பு சம்மந்தப்பட்ட சட்ட சாத்துகளை விவரி.
12. (a) Discuss the various kinds of quasi contracts. கால்மான ஒப்பந்தத்தின் வகககளை விவாி.

Or
(b) Explain the kinds of guarantee. பொறுப்புறுதியின் வகைகளை விவாி.
13. (a) How a bailment is terminated?

ஒப்படைவு எங்ஙனம் முறிக்கப்படிகிறது?
Or
(b) What are the differences between mortgage and sale?

விற்பனைக்கும் அடமானத்திற்கும் உள்ள வேறுபாடு யாது?
14. (a) Explain the liability of principal to the agents.

முகவர்களுக்கு முதன்மையாின் பொறுப்புகளை விவாி.
Or
(b) Explain the kinds of agents.

முகவாின் வகைகளை விவரி.
15. (a) Explain the differences between sale and hire.

வாடகை மற்றும் விற்பனையை வேறுபடுத்துக.
Or
(b) Enumerate the distinction between sale and agreement to sell.

விற்பனை மற்றும் விற்பனைக்கான ஒப்பந்தம் ஆகியவற்றை வேறுபடுத்துக.

$$
\text { Section C } \quad(3 \times 10=30)
$$

## Answer any three questions.

16. What is meant by breach of contract? Write the remedies available to an aggrieved party incase of breach of contract.

ஒப்பந்த முறிவு என்றால் என்ன? ஒப்பந்த முறிவில் பாதிக்கப்பட்டவருக்குள்ள தீர்வுகளை எழுதுக.
17. Explain various right of subrogation.

கடன் பற்றுரிமை மாற்றீட்டின் உரிமைகள் யாவை?
18. Enumerate the rights and duties of pawner and pawnee.

அடகு வவப்பவர் மற்றும் அடகு பெறுபவாின் பொறுப்புகளும் மற்றும் கடமைகளையும் விவரிக்க.
19. Explain the liability of the agent to the principal. முதன்மையருக்கு முகவாின் பொறுப்புகளை விவரிக்க.
20. Explain the rights of an unpaid seller. ஒரு கொடுபடா விற்பனையாளாின் உாிமைகளள விளக்குக.

## B.Com. DEGREE EXAMINATION, NOVEMBER 2017

## Fifth Semester

## Commerce

## Elective - INCOME TAX - I <br> (CBCS - 2014 onwards)

Time : 3 Hours
Maximum : 75 Marks

## Part A

$(10 \times 2=20)$
Answer all questions.

1. In which year the Income Tax Act was enacted?

எந்த ஆண்டு வருமான வரி சட்டம் இயற்றப்பட்டது?
2. What are the objectives of income tax?

வரிவிதிப்பின் நோக்கங்கள் யாவை?
3. Who is an Assessee?

மதிப்பீட்டாளர் என்பவர் யார்?
4. What is the meaning of person?

நபர் என்பவரின் பொருள் தருக?
5. What is meant by payment of gratuity?

பணிகொமை வழங்கல் பற்றி அறிவன யாது?
6. What is meant by NAV?

நிகா ஆண்டு மதிப்பு என்றால் என்ன?
7. What is Business Income?

வாணிப வருமானம் என்றால் என்ன?
8. What is Professional Income?

தொழில் வருமானம் என்றால் என்ன?
9. What is the meaning of casual income?

தற்செயல் வருமானம் பொருள் யாது?
10. Define STCG.

STCG இலக்கணம் தருக.

$$
\text { Part B } \quad(5 \times 5=25)
$$

Answer all the questions.
11. (a) Write about the history of Indian Income Tax.

இந்திய வருமான வரியின் வரலாறு பற்றி எழுதுக.
Or
(b) When a company is Indian resident and nonresident?

எப்பொழுது ஒரு நிறுவனம் இந்தியக் குடியுரிமை பெறுகிறது மற்றும் எப்பொழுது இந்தியக் குடியுாிமை இழந்ததாக கருதப்படிிிறது.
12. (a) Mr. Rajan left for Singapore on 15.03 .13 after staying in India for 15 years, he returned to India on 31.08 .2015 . What will be his residential status for the assessment year 2016-2017?
திரு. ராஜன் 15.03.2013 அன்று 15 வருடம் இந்தியாவில் இருந்து விட்டு சிங்கப்பூர் செல்கிறார். மேலும் 31.08.15 ல் இந்தியாவிற்கு திரும்புகிறார். மதிப்பீட்டு ஆண்டு 20162017ல் குடியிருப்பு நிலைமையை காண்க.

Or
(b) Define Assessee. Assessee in default.

வரையறy : மதிப்பீட்டாளர். மதிப்பீட்டாளருக்கு பதிலி.
13. (a) Mr. Abdulla is an employee of MN Ltd. Receive Rs. 68,000 as gratuity. He is covered by payment of Gratuity Act 1972. He retired on $15^{\text {th }}$ July 2015 after rendering service of 36 years and 9 months. At the time of retirement his monthly basic salary was Rs. 3,200 and DA (forming part) was Rs. 1000. Calculate the exempted gratuity.
MN நிறுமத்தில் பணிபுாிந்த திரு. அப்துல்லா ரூ. 68,000 பணிக்கொமட பெறுகிறார். பணிக்கொடை சட்டம் 1972ல் கீழ் வருகிறார். அவர் 36 வருடம் 9 மாதங்கள் பணி செய்து 15.07.2015ல் ஓய்வு பெறுகிறார். ஓய்வு அன்றைய அடிப்படை சம்பளம் மாதம் ஒன்றுக்கு ரூ. 3,200 பஞ்சபடி (உட்பட்டது) ரூ. 1,000 வரி விலக்கு பெற்ற பணிக்கொடை தொகையைக் காண்க.

## Or

(b) Calculate the income from house property of Mr. X for the assessment year 2016-17 from the following particulars:
Municipal value Rs. 50,000
Fair rent
Rs. 60,000
Standard rent
Rs. 55,000
Municipal tax
Rs. 4,000
Interest on loan
Rs. 10,000
$75 \%$ of the house is let out on a monthly rent of Rs. 4,000.
பின்வரும் தகவல்களிலிருந்து திரு. X என்பவாின் 2016-2017 வாி விதபபபாண்டுக்கான வீட்டுச் சொத்திலிருந்து பெறும் வருமானத்தைக் கனக்கிடிக.

நகராட்சி மதிப்பு
மூ. 50,000
நியாயமான வாடकை
தர வாடகை
நகராட்சி வாிகள்
ㄷ.. 60,000
மூ. 55,000
கடன் மீதான வட்டி
అூ็. 10,000
$75 \%$ வீடு மாதம் ரூ. 4,000 என்று வாடகைக்கு விடப்படிகிறது.
14. (a) Profit and Loss a/c of Mr. S is as follows:
Particulars
Rs. Particulars
Rs.

To salary
50,000 By gross profit $2,00,000$
To income tax
9,000 By dividend 20,000
To entertainment exp. (entire amount is for business) $\quad 20,000$

To bad debts $\quad 1,000$
To net profit

$$
\begin{array}{ll}
1,40,000 \\
2,20,000 & \underline{2,20,000} \\
\hline
\end{array}
$$

Compute the business income.
திரு. S இலாப நட்ட க/கு பின்வருமாறு :
விபரம்
セூ. விபாம்
セூ.
சம்பளம்
வருமான வரி
பொழுதுபோக்கு செலவு
(முழுவதும் வணிகம்) 20,000
வராக்கடன் 1,000
நிகர இலாபம்

| $1,40,000$ |
| :--- |
| $2,20,000$ |

2,20,000
வாணிப வருமானத்றை கணக்கிடுக.
Or
(b) Describe the procedure for computing business income.

வாணிப வருமானத்தை கணக்கிடிம் வழிமுறறகளை கூறுக.

AFF-4331
15. (a) A building has been acquired by Mr. Vivek on 1.6.1980 for Rs. 1,00,000. The assesseee converts the building into stock in trade of his property dealing business on 1.1.1992. When the fair market value of the building is Rs. $10,00,000$. The stock in trade is sold by the assessee on 1.1.2016 of Rs. $15,00,000$ (FMV as on 1.4.1981 was Rs. $1,80,000$ ). Compute his capital gain and business profit taxable for assessment year 2016-17.

ஒரு கட்டிடத்தை திரு. விவேக் 1.6.1980ல் ரூ. 1,00,000ற்கு கையகப்படுத்தினார். அக்கட்டிடத்தை அவரது சொத்தின் சரக்காக 1.1.1992ல் மாற்றினாா். கட்டிட நியாய மதிப்பு ரூ. 10,00,000. அந்நபர் 1.1.2016 ல் சரக்கிருப்பை ヒூ. 15,00,000 ற்கு (FMV 1.4.1981 ல் ஜூ. 1,80,000) அவாது மூலதன லாபம் மற்றும் வியாபாா லாபத்தை வாிவிதிப்பாண்டு 2016-2017 ற்கு காண்க.

## Or

(b) From the following particulars find out the income from other sources for the AY 2016-2017.

Directors fees
Ground rents
Dividend from an Indian company
Royalty from books
Dividend from co-operative society
பின்வரும் விபரங்களிலிருந்து இதர வகை வழிகள் வருமானத்றத வாி விதிப்பாண்டு 2016-2017க்கு கணக்கிடுக.

இயக்குநர்கள் கட்டடணம்
தள வாடகை
இந்திய நிறுவனத்திடமிருந்து பங்காதாயம்
புத்தகத்திற்கு கிமைத்த ராயல்டி
கூட்டிறவுச் சங்கத்திலிருந்து பங்காதாயம்

๓ூ. 22000 ©ூ็. 18,000
Rs. 22000
Rs. 18,000
Rs. 25,000
Rs. 10,000
Rs. 2,000 -็. 25,000 Ф็. 10,000 ரூ. 2,000

## Part C

Answer any three questions.
16. Explain any ten tax exempted incomes.

ஏதேனும் பத்து வாி விலக்கு அளிக்கப்பட்ட வருமானம் பற்றி விளக்குக.
17. Mrs. Rekha furnishes the following details of her income for the previous year 2015-16.
(a) Income accrued in America but received in India Rs. 19,000
(b) Interest on U.K. Government securities $1 / 3$ of which received in India Rs. 15,000
(c) Salary received in India for services rendered in Germany Rs. 28,000
(d) Income from agriculture in Bangladesh received and spent there only Rs. 16,000
(e) Income from profession in china received there. The profession was set up in India Rs. 12,000
(f) Income accrued in India but received in China Rs. 14,000
(g) Gift in foreign currency from relative received in India Rs. 10,000
Compute the total income of Rekha for the A.Y 2016-17 if she is (i) Resident (ii) Not ordinary resident (iii) Non resident.

முந்தைய 2015-16 ற்கு ரேகா என்பவர் கீழ்கண்ட தகவல் தருகிறார்.
(அ) இந்தியாவில் பெறப்பட்ட அமெரிக்காவில் சோ்ந்த லாபம் ரூ. 19,000
(ஆ) U.K. அரசு பத்திர வட்டி அதில் $1 / 3$ இந்தியாவில் பெறப்பட்டது ரூ. 15,000
(இ) ஜெர்மெனியில் சேவை செய்து இந்தியாவில் பெறப்பட்ட செய்தது ரூ. 28,000
(ஈ) பங்களாதேஷில் விவசாய வருமானம் அங்கேயே செலவு செய்தது ரூ. 16,000
(உ) சீனாவில் தொழில் மூலம் அங்கு பெறப்பட்டது. தொழில் இந்தியாவில் அமைக்கப்பட்டது ரூ. 12,000.
(ஊ) இந்தியாவில் சோ்ந்த லாபம் சீனாவில் பெறப்பட்டது ரூ. 14,000
(ஏ) வெளிநாட்டு பணங்களாக வெகுமதியாக உறவினாிடம் இந்தியாவில் பெற்றது - ரூ. 10,000. 2016-17 ற்க ரேகாவின் மொத்த லாபத்தைக் காண்க. (i) குடியுாிமை பெற்றிருந்தால் (ii) சாதாரணமாக குடியுாிமை இல்லை எனில் (iii) குடியுரிமை அற்றவறாக இருந்தால்.
18. Calculate gross annual value from the following.

Particulars House I House II House III

| MRV | 40,000 | 30,000 | 25,000 |
| :--- | :---: | :---: | :---: |
| FRV | 42,000 | - | - |
| SR | 42,000 | 28,000 | NA |
| Actual rent (per month) | 4,500 | 1,750 | 1,900 |
| Unrealised rent (URR), | 4,000 | 2,500 | 3,500 |
| rule 4 satisfied |  |  |  |
| Period in months | 12 | 12 | 12 |

பன்வருவனவற்றிலிருந்து மொத்த வருடமதிப்பை கண்டுபிடிக்க.

| விபரம் | வீடு I | வீடு II | வீடு III |
| :--- | :---: | :---: | :---: |
| நகராட்சி வாடகை மதிப்பு (MRV) | 40,000 | 30,000 | 25,000 |
| நியாயமான வாடகை மதிப்பு (FRV) | 42,000 | - | - |
| தரவாடகை (SR) | 42,000 | 28,000 | NA |
| உண்மை வாடகை (மாதம்) | 4,500 | 1,750 | 1,900 |
| பெறப்படாத வாடகை | 4,000 | 2,500 | 3,500 |
| (விதி 4 பன்பற்றப்பட்டது) | 12 | 12 | 12 |
| மாதங்கள் |  |  |  |

19. Mr. K an advocate, furnishes the following receipts and payment for the A.Y. 2016-17.

| Receipts | Rs. $\quad$ Payments | Rs. |
| :--- | :---: | :---: |
| To Balance b/d | 6,540 By Rent | 2,400 |
| To legal fees | 84,400 By telephone | 3,000 |
| To Interest on | By salaries | 2,400 |
| debentures <br> To salary (as part | 2,700 By subscription of <br> law journal | 240 |
| time lecturer) | 3,600 By Travelling charges | 560 |
| To gift from client | 10,000 By office expenses | 600 |
| To rent | 6,000 By stamp paper | 1,600 |
| To Interest on | By interest on loan | 870 |
| foreign security | 8,000 By Donation to a school | 5,000 |
| To refund of |  |  |
| company deposit | 2,000 | By Balance c/d |
|  | $1,23,240$ | $\underline{1,23,240}$ |

Compute Professional Income.
வரிலிதிப்பாண்டு 2016-2017க்கான வக்கீல் திரு. K வருமான செலவு கணக்கு பின்வருமாறு :

பெறறதவ்கத்்
இருப்பு கீ/ดொ
சட்ட செャவுகள்
கடன் பத்திர வட்பி
சம்பாம் (பகூதி நேர
விிிவுமரயாாார்)
வெகுமதி
வாடகை

| セூ. செலுத்துதல்கள் | -1. |
| :---: | :---: |
| 6,540 வாடகை | 2,400 |
| 84,400 தொலைபேசி | 3,000 |
| 2,700 சம்பளம் | 2,400 |
| 3,600 சந்தா-சட்ட புத்தகத்த்ற்கு | 240 |
| 10,000 பயண செலவுகள் | 560 |
| 6,000 அலுவலக செலவுகள் | 600 |


20. Mr. Rahul's investment during the year ended 31.3.2016 consisted of the following :

## Rs.

(a) $9 \%$ government securities
25,000
(b) $11 \%$ Delhi Corporation bonds
20,000
(c) $12 \%$ Bombay port trust bonds
30,000
(d) 7 year PO national saving certificate
5,000
(e) $7 \%$ National plan certificate 10,000
(f) 8\% government of England bonds 15,000
(g) He paid Rs. 150 as commission for collecting the interest income.
(h) SBI savings bank interest in Rs. 19,500. Compute his taxable income from other sources for the AY 2016-17
31.12.2016 ல் ராகுலின் முதலீடு வருமானம் பின்வருமாறு :

கீண்.
(அ) $9 \%$ அரசு பத்திரம் 25,000
(ஆ) 11\% டெல்லி நகராட்சி கடன் பத்திரம் 20,000
(இ) $12 \%$ மும்பை துறைமுக பத்திரம்
30,000
(ஈ) 7 வருட தபால் அலுவலக சேமிப்பு பத்திரம் 5,000
(உ) $7 \%$ தேசிய திட்ட பத்திரம் 10,000
(ஊ) 8\% இங்கிலாந்து அரசு பத்திரம் 15,000
(எ) தரகு ரூ. 150 செலுத்தி வட்டி வருமானம் பெற்றார்.
(ஏ) பாரத ஸ்டேட் வங்கி வட்டி ரூ. 19,500.
வாி விதிப்பாண்டு 2016-17 க்கு அவரது இதர வருமானத்தைக் கணக்கிடுக.

## B.Com. DEGREE EXAMINATION, NOVEMBER 2017

## Sixth Semester

## Commerce

## SPECIAL ACCOUNTS

## (CBCS - 2014 onwards)

Time : 3 Hours Maximum : 75 Marks

## Section A

Answer all questions.

1. What is Contingent Liability?

நிச்சயமற்ற பொறுப்பு என்றால் என்ன?
2. What is cash reserve?

ரொக்க காப்பு என்றால் என்ன?
3. What is meant by reinsurance? மறுகாப்பீடி என்பது பற்றி உமது கருத்து யாது?
4. Write a note on interest on doubtful debts.

சந்தேகக் கடன் வட்டி என்றால் என்ன?
5. What is Clear Profit?

தெளிவான இலாபம் என்றால் என்ன?
6. What is Double Account System?

இரட்டை கணக்கு முறை என்றால் என்ன?
7. How would you ascertain the amount of Minority Interest?

சிறுபான்மையினா் நலனை எவ்வாறு கணக்கிடுவாய்?
8. Define a subsidiary company. துணை நிறுமம் - வரையறு.
9. What is meant by address commission?

விலாச தரகு என்றால் என்ன?
10. What is 'Voyage Account'?

கடற்பயணக் கணக்கு என்றால் என்ன?

## Section B

Answer all questions, choosing either (a) or (b).
11. (a) How is Interest on Doubtful Debts is treated in Bank Accounts?

வங்கிக் கணக்குகளில் ஐயக் கடன் மீது வட்டி எங்ஙனம் கையாளப்படுகிறது.

## Or

(b) From the following details relating to Ahmadabad Bank Ltd. find out the Net Profit earned in the year ended 31 ${ }^{\text {st }}$ March 2014.

- 3,904

Other incomes 468
Interest expended $\quad 2,085$
Operating expenses 490
Provisions and Contingencies $\quad 1,300$
Profit brought forward nil
Transfer to statutory reserve 78
Transfer to other reserves nil
Transfer to proposed dividend 110
Balance to Balance Sheet 182

பன்வரும் தகவல்களிலிருந்து 31.3.2014 அன்று
அகமதாபாத் வங்கி நிறுமத்தின் நிகர லாபத்தை கண்டுபிடி.
ரூ. ('000)
வட்டி பெற்றது 3,904
இதர வருவாய்கள் 468
வட்டி செலவழித்தது 2,085
நடைமுறைச் செலவுகள் 490
ஒதுக்கீடு மற்றும் நிகழ்வுகள் $\quad 1,300$
கடந்த வருட லாபம்
சட்ட காப்பிற்கு மாற்றியது 78
இதர காப்பிற்கு மாற்றியது -
பங்காதாய ஒதுக்கீட்டிற்கு மாற்றியது 110
இருப்புநிலை குறிப்பிற்கு மாற்றிய லாபம் 182
12. (a) What do understand by reserve for unexpired risk? 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 இடா் காப்பு ஒதுக்கீடு செய்ய வேண்டும்?

## Or

(b) The Life Assurance Fund of an Insurance Company on 31.3 .2016 showed a balance of Rs. 87,96,500. It was later found that the following were not taken into account.
(i) Dividend from investments Rs. 7,80,000
(ii) Income tax on above Rs. 59,000
(iii) Bonus in reduction of premium Rs. 8,79,500
(iv) Claims covered under reinsurance Rs. 4,28,000
(v) Claims intimated but not acceptable by company Rs. 7,92,000

Ascertain the correct Balance of the Fund.
31.3.2016 அன்று ஓரு காப்புறுதி நிறுமத்தின் ஆயுள் காப்பீட்டு நிதியின் இருப்பு ரூ.87,96,500 ஆக இருந்தது.

பின்வருவனவற்றை கணக்கில் எடுத்துக் கொள்ளாதது தாமதமாக கண்டறியப்பட்டது.
(i) முதலீட்டின் மீது பங்காதாயம் ரூ.7,80,000
(ii) மேலே குறிப்பிட்டதற்கு, வருமான வாி ரூ. 59,000
(iii) முனைமத்தில் சாக்கட்டப்பட்ட லாபப் பங்கு ரூ. 8,79,500.
(iv) மறுகாப்பீட்டின் மூலம் சாிசெய்யப்பட்ட கோாிக்கைகள் ரூ.4,28,000.
(v) கோாிக்கைகள் நிறுமத்திற்கு தொியப்படுத்தப்பட்டு ஏற்றுக் கொள்ளாத கோாிக்கைகள் ரூ.7,92,000.
சாியான ஆயுள் காப்பீட்டு நிதி இருப்பை கண்டுபிடி.
13. (a) Distinguish between Single accounting system and Double accounting system.

ஒற்றை கணக்கியல் முறைக்கும் இரட்டை கணக்கியல் முறைக்கும் உள்ள வேறுபாட்டை தருக.

## Or

(b) The Delhi Electric Co, Ltd rebuilt and re-equipped a part of their power-house at a cost of Rs. 90,00,000; the part of the old power-house thus superseded had cost originally Rs. $53,00,000$ but if erected at the present time would cost $25 \%$ more. Rs. $6,50,000$ is realized from the sale of old materials and Rs. 3,50,000 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 எலக்ட்ாிக் கம்பெனி லிமிடெட் ரூ.90,00,000 செலவில் அதனுடைய மின்சார உற்பத்தி பாிவை, மறு கட்டமைப்பு மற்றும் இயந்திரங்களை மாற்றி அமைத்தது. அதனுடைய பழைய மின்சார உற்பத்தி பிாிவை ரூ.53,00,000 செலவில் தொடங்கியது. அதை தற்பொழுது தொடங்கினால் 25\% சதவீதம் கூடுதல் செலவு ஆகும். ரூ.6,50,000 பழைய பொருட்களை விற்பனை செய்வதன் மூலம் கிடைத்தது ரூ.3,50,000, மதிப்புள்ள பொருட்கள் மறு கட்டமைப்புக்கு பயன்படுத்தப்பட்டது. ரூ.80,00,000-ல் இவை இரண்டுக்கும் சோ்க்கப்பட்டுள்ளது.

மேற்கூறப்பட்டவைக்கு, நிறுமத்தின் புத்தகங்களில் தேவையான குறிப்பேடுகளை தயாா் செய்க. மேலும் முதலீடு மற்றும் வருவாய் எவ்வாறு பிரிக்கப்படும். அவற்றின் காரணத்தை விளக்குக.
14. (a) How would you ascertain the amount of goodwill or capital reserve while preparing a consolidated balance sheet? Discuss the advantages of holding company.
தொகுக்கப்பட்ட இருப்பு நிலைக் குறிப்பினை தயாாிக்கும் பொழுது, நற்பெயா் அல்லது முதலீட்டு காப்பை எவ்வாறு கணக்கிடுவாய்? பிடிப்பு நிறுமத்தின் நன்மைகள் யாவை?

Or
(b) R Ltd., acquired $65 \%$ shares of S limited on 1.10.2008. Profit and Loss Account in the books of S Ltd showed a debit balance of Rs. 40,000 on 1.4.2008. The balance sheet of S Limited showed a Profit and Loss Account balance of Rs. 1,20,000 on 31.03.2009. Calculate Capital profits and revenue profits.
1.10.2008 -ல் எஸ் லிட்-ன் 65\%. பங்குகளை ஆர் லிட் வாங்கியது. 1.4.2008-ல் எஸ் லிட்-ன் ஏடுகள் படி இலாப நட்டக் கணக்கில் பற்று இருப்பு ரூ.40,000 இருந்தது. 31.3.2009-ல் எஸ் லிட்-ன் இருப்பு நிலைக் குறிப்பு -ஐ இலாப நட்டக் கணக்கு காட்டும் இருப்பு ரூ.1,20,000 மூலதன இலாபம் மற்றும் வருவாயின இலாபம் ஆகியவற்றைக் கணக்கிடுக.
15. (a) What are the points to be considered while preparing the Farm accounts?

விவசாய கணக்கு தயாாிக்கும் பொழுது நிலையில் கொள்ள வேண்டுவன யாவை?

Or
(b) S.S. Himalaya set a voyage from Kolkata to Mumbai, on December 31, on which date the accounts are to be closed the return voyage had not been completed. The details of entire Voyage to Mumbai and back to Kolkata completed after 31, December were as follows.

## Rs.

Freight
4,00,000
Coal
70,000
Stores
30,000
Port charges
15,000
Salaries 40,000
Depreciation 40,000
Insurance- ship 20,000
Insurance - freight 8,000
Primage 10\%
Address commission $5 \%$ only
Only Rs. 150000 freight was available in the return journey

Prepare voyage account up to December-31.
S.S. ஹிமாலாயா தனது கடல் பயணத்றத கல்கத்தா முதல் மும்பப வரை அமைத்தது. டிசம்பர் 31-ல் கணக்கு முடிகிற நாளில் அமைத்தது. திரும்ப வரும் பயணம் நிறறவு பெறவில்லை. பெற்றது மும்மப சென்று கொல்கத்தா திரும்பும் வரை உள்ள அனைத்து 31 டிசம்பருக்கு பிறகு உள்ள செய்திகள் வருமாறு :

Сூ.
கட்டணம்
4,00,000
காி 70,000
மூலப்பொருள்

30,000

|  | ரூ. |
| :--- | ---: |
| துறைமுக செலவு | 15,000 |
| சம்பளம் | 40,000 |
| தேய்மானம் | 40,000 |
| காப்பீடு - கப்பல் | 20,000 |
| காப்பீடு - கட்டணம் | 8,000 |
| சரக்கு கூலிக்கு மேற்பட்ட நூற்றுமான தொகை | $10 \%$ |
| விலாச கட்டணம் | $5 \%$ மட்டும் |

திரும்பி வருகையில் ரூ.1,50,000 கட்டணம் மட்டும் கிடைத்தது. கடல் கணக்கு தயாாிக்க (டிசம்பர் 31-ல்)
Section C
$(3 \times 10=30)$

Answer any three questions.
16. From the following particulars, prepare Profit and Loss Account of M Bank Limited for the year ending $31^{\text {st }}$ March 2006 :

Rs. in ‘000
Rs. in ' 000
Interest on Interest on loans 3,490
fixed deposits $\quad 2,650$ Commission 94
Rebate on Bills Office expenses 1,550
discounted 480 Rent and Taxes 180
Discount on Bills Director's fees 42
discounted $\quad 1,940$ Postal expenses 15
Interest on $\quad$ Other expenses 18
cash credit 2,240 Printing and stationery 39
Interest on
current Accounts 120
Interest on overdrafts $\quad 1,280$
Interest on savings
Deposits 690
Adjustments : Rebate on bills discounted Rs. 5,20,000
AFF-4332

கீழ்வரும் தகவல்கள் கொண்டு எம் வங்கி லிட்-ன் 31 மார்ச் 2006 உடன் முடிவடையும் ஆண்டிற்கான இலாப நட்டக் கணக்கு தயாாிக்க.
๓ூ. ‘ ${ }^{\prime} 00$
©ூ5. '000

நிலல வவப்புகள் $\quad$ கடன்கள் மீது வட்டி 3,490
மீது வட்டி
வட்டஞ் செய்த மாற்றுச்
சீட்டின் மீதான வட்டம்
வட்டஞ் செய்த மாற்றுச்
சீட்டின் மீது தள்ளூபடி
ரொக்கக்கடன் மீது வட்டி
2,650 கழிவு 94

அலுவலகச் செலவுகள் 1,550
480 வாடகை மற்றும் வாிகள் 180
1,940 இயக்குநர் கட்டணம் 42
2,240 தபால் செலவுகள் 15
நடப்புக் கணக்கு மீது வட்டி 120 இதர செலவுகள் 18
மேல்வரரப்பற்று மீது வட்டி 1,280 அச்சு மற்றும்
சேமிப்பு வைப்புகள் மீது வட்டி 690 எழுது பொருட்கள்39

சாிக்கட்டுதல்கள் :
வட்டஞ்செய்த மாற்றுச்சீட்டின் மீதான தள்ளுபடி ரூ. 5,20,000.
17. From the figures given below prepare the revenue account of the Bharat life assurance company limited for the year ended 31.3.2007.

## Particulars

Rs.

| Premium received | $26,00,000$ |
| :--- | ---: |
| Interest and dividend received | $15,00,000$ |
| Bonus in cash | $1,12,000$ |
| Bonus in reduction of premium | 4,050 |
| Claims paid | $2,60,000$ |
| Surrenders | $1,90,000$ |
| Annuities paid | $1,14,000$ |


| Particulars | Rs. |
| :---: | :---: |
| Expenses of management | 2,20,000 |
| Commission paid to agents | 1,25,000 |
| Reassurance balance irrecoverable | 2,000 |
| Income tax | 2,40,000 |
| Surplus on revaluation of reversion purchased | 9,000 |
| Consideration for annuities granted | 85,000 |
| Fines for revival of lapsed policies | 1,250 |
| பாரத் ஆயுள் காப்பீட்டு நிறுவனத்தின் 31.3.2007-ல் கணக்கு தயாாிக்கவும். <br> விபரம் | வருவாய் ரூ. |
| பெற்ற முனைமம் | 26,00,000 |
| பெற்ற வட்டி மற்றும் பங்காதாயம் | 15,00,000 |
| ரொக்க வடிவில் கருணைத் தொகை | 1,12,000 |
| முனைமத்தில் கழிக்கப்பட்ட கருணைத் தொகை | 4,050 |
| செலுத்திய கோறல் | 2,60,000 |
| சரண் | 1,90,000 |
| செலுத்திய வருடத் தொகை | 1,14,000 |
| நிர்வாக செலவுகள் | 2,20,000 |
| முகவருக்கு செலுத்திய தரகு | 1,25,000 |
| வசூலிக்க இயலாத மறுகாப்பீடு இருப்பு | 2,000 |
| வருமான வாி | 2,40,000 |
| மீண்டும் வாங்கியதில் மறு மதிப்பீட்டு உபாி | 9,000 |
| வருடாந்திர செலுத்தலுக்கு சலுகை | 85,000 |
| காலாவதி ஆகி விட்ட ஒப்பந்த உயிரூட்ட அபராதம் | 1,250 |

18. Dawn Electricity Ltd earned a profit of Rs. 26,95,000 during the year ended March 31, 2014, after debenture interest $12 \%$ on Rs.5,00,000 With help of the figures given below, show the Disposal of Profits.

Original cost of Fixed Assets Rs, 2,00,00,000
Formation and other expenses Rs.11,00,000
Monthly average of current assets (net) Rs. 52,00,000
Reserve Fund (represented by $8 \%$ govt. securities)
Rs.21,00,000
Contingencies Reserve Investments Rs. 5,00,000
Loan from Electricity Board Rs.30,00,000
Total depreciation written off to date Rs.40,00,000
Tariffs and Dividends control Reserve Rs.1,00,000
Security Deposit received from customers Rs.4,00,000
Assume the bank rate as $11 \%$.
டான் எலக்ட்ாிக் சிட்டி லிமிடெட் 31.3.2014 அன்று கடன் பத்திர வட்டி 12\% ரூ.5,00,000 செலுத்திய பின்பு ரூ.26,95,000 லாபம் ஈட்டியது. பின்வரும் தகவல்களைக் கொண்டு லாபத்தை பகிர்ந்தளி.

நிலைச் சொத்துக்களின் உண்மை அடக்கம் ரூ.2,00,00,000
உருவாக்கம் மற்றும் இதர செலவுகள் ரூ.11,00,000
நடப்புச் சொத்துக்கள் மாதாந்திர சராசாி (நிகர) ரூ.52,00,000
காப்பு நிதி (8\% அரசாங்க பத்திரங்கள்) ரூ.21,00,000
இதர காப்பு முதலீடிகள் ரூ.5,00,000
மின்சார வாாியமிடத்திலிருந்த கடன் ரூ.30,00,000
தற்பொழுது வரை எழுதப்பட்ட மொத்த தேய்மானம் ரூ.40,00,000
வாி மற்றும் பங்காதாய கட்டுப்பாட்டு காப்பு ரூ. 1,00,000
வாடிக்கையாளாிடமிருந்து பெறப்பட்ட பாதுகாப்பு வைப்பு
தொகை ரூ.4,00,000
வங்கி விகிதம் 11\% என ஊகம் செய்க.
19. From the Balance Sheet given below prepare a consolidated Balance Sheet of A Ltd and its subsidiary company B Ltd.

| Liabilities | A Ltd | B Ltd | Assets | A Ltd | B Ltd |
| :--- | :---: | :---: | :--- | :---: | :---: |
| Share capital |  | Rs. | Rs. |  | Rs. | Rs.

At the date of acquisition of a limited of its holding of 40,000 shares in B limited, the latter company had undistributed profits and reserves amounting to Rs. $1,00,000$, none of which has been distributed then.

கீழ்வரும் இருப்பு நிலலக் குறிப்பிலிருந்து A நிறும மற்றும் அதன் துணை நிறுமம் B நிறுமத்தின் ஒருங்கிணைந்த இருப்பு நிலலக் குறிப்பு வரைக.
பொறுப்புளள் A நிறறமம் B Бிறுமம் சொத்துக்கள் A நிறுமம் B நிறுமம்

10 கொண்ட நிலம் மற்றும்
பங்கு முதல் $25,00,000 \quad 6,00,000$ கட்டிடம் $\quad 6,40,000 \quad 2,00,000$
பொதுக் காப்பு 3,60,000 1,20,000 இயந்திரம் 12,60,000 3,40,000

பொறுப்புகள் A நிறுமம் B நிறுமம் $\quad$ சொத்துக்கள் $\quad \mathrm{A}$ நிறுமம் B நிறுமம்
ரூ.
ரூ.
ரூ. ரூ.

லாப நட்ட மனைத்

கணக்கு $\quad 2,40,000 \quad 1,80,000$ துணைப்பொருள் $1,40,000 \quad 60,000$
கடனீந்தோர் $\quad 3,50,000 \quad 1,00,000 \mathrm{~B}$ நிறுமத்தில்

| 40000 பங்கு | $5,00,000$ | - |
| :--- | ---: | ---: |
| சரக்கு | $4,10,000$ | $2,50,000$ |
| கடனாளிகள் | $3,80,000$ | $1,00,000$ |
| வங்கி இருப்பு | $\frac{1,20,000}{34,50,000}$ | $\frac{50,000}{10,00,000}$ |

அதே தேதியில் A நிறுமம் B நிறுமத்தி கொண்டிருந்த 40,000 பங்குகளில் பின் சொல்லப்பட்ட நிறுமத்தில் பங்கீடு செய்யப்படாத லாபமும் காப்பும் ரூ.1,00,000-க்கு இருந்தது. அதன் பிறகும் எதுவும் பங்கீடு செய்யப்படவில்லை.
20. Prepare a farm account with imaginary figures of your choice with as many figures as possible.

உங்கள் விருப்பப்படி கற்பனையான தொகைகளுடன் ஒரு விவசாய கணக்கு தயாாிக்க. அதில் அதிகப்படியான செய்திகள் இருக்க வேண்டும்.

## B.Com. DEGREE EXAMINATION, NOVEMBER 2017

## Sixth Semester

## Commerce

## MANAGEMENT ACCOUNTING

(CBCS - 2014 onwards)
Time : 3 Hours Maximum : 75 Marks

## Part A

$(10 \times 2=20)$
Answer all questions.

1. State any two limitations of Management Accounting.

மேலாண்மைக் கணக்கியலின் இருகுறைகளை கூறுக.
2. What are vertical statements?

உயரப் போக்கு அறிக்கை என்றால் என்ன?
3. What is Proprietary ratio? முதலீட்டோ்் பகுப்பாய்வு என்றால் என்ன?
4. What are the components of current ratio?

நடப்பு விகிதத்தின் கூறுகள் யாவை?
5. What is fund flow statement?

நிதி ஓட்ட அறிக்கை என்றால் என்ன?
6. What is cash from operation?

இயக்குதலில் உருவாகிய பணம் என்றால் என்ன?
7. What is cash planning?

ரொக்க திட்டம் என்றால் என்ன?
8. What is fixed budget?

நிலையான திட்டம் என்றால் என்ன?
9. What do you mean by fixed cost?

நிலலயான செலவு என்றால் என்ன?
10. What are the different material variances?

மூலப்பொருள் விலக்கத்தின் வகைகள் யாவை?
Part B $(5 \times 5=25)$

Answer all questions.
11. (a) Explain briefly the scope and functions of management accounting.

மேலாண்மைக் கணக்கியலின் வரம்பெல்லை மற்றும் பணிகளைச் சுருங்கக் கூறுக.

## Or

(b) Explain the differences between financial accounting and management accounting.

நிதிக் கணக்கியலுக்கும் மேலாண்மைக் கணக்கியலுக்கும் உள்ள வேறுபாடுகளை விவரி.
12. (a) State the significance of accounting ratios in the analysis of financial statements.

நிதி அறிக்கை பகுத்தாய்வில் கணக்கியல் விகிதங்களின் முக்கியத்துவத்றதக் கூறுக.

Or
(b) Balance Sheet of Viji Ltd. as on 31.12.2009 is as follows:

| Liabilities | Rs. | Assets | Rs. |
| :--- | ---: | :--- | ---: |
| Equity capital | $1,50,000$ | Fixed assets | $2,60,000$ |
| 7\% preference shares | 50,000 | Stock | 60,000 |
| 6\% debentures | $1,40,000$ | Debtors | 70,000 |
| Profit and loss a/c | 28,000 | Cash | 20,000 |
| Creditors | 12,000 |  |  |
| B/P | 30,000 |  |  |
|  | $\underline{4,10,000}$ |  | $\underline{4,10,000}$ |

Find out:
(i) Current ratio
(ii) Liquidity ratio.

விஜி லிமிடெட்டின் 31.12.2009 அன்றறய இருப்புநிலைக் குறிப்பு பின்வருமாறு :

| பொறுப்புகள் | セூ. | சொத்துக்ளள் | ¢็. |
| :---: | :---: | :---: | :---: |
| சமபங்கு முதல் | 1,50,000 | மிமலச் சொத்துக்கள் | 2,60,000 |
| 7\% முன்னுாிமை பங்கு முதல் | 50,000 | சரக்கிருப்பு | 60,000 |
| $6 \%$ கடனீட்டுப் பத்திரம் | 1,40,000 | கடனாளி¢ள் | 70,000 |
| இலாப நட்ட கணக்கு | 28,000 | ரொக்கம் | 20,000 |
| கடனீநததோர் | 12,000 |  |  |
| செலுத்துதற்கூரிய மாற்றுச்சீட்டு | 30,000 |  |  |
|  | 4,10,000 |  | 4,10,000 |

தயாரிக்க :
(i) நநைமுறை விகிதம்
(ii) நீர்ம விகிதம்.

13．（a）What are the uses of fund statement？
நிதி ஓட்ட அறிக்கையின் பயன்கள் யாவை？
Or
（b）From the following summarised balance sheet of Lakshmi Ltd．prepare a fund flow statement．

| Liabilities | 2004 | 2005 | Assets | 2004 | 2005 |
| :--- | ---: | ---: | :--- | ---: | :---: | :---: |
|  | Rs． | Rs． |  | Rs． | Rs． |
| Share capital | $4,00,000$ | $5,75,000$ | Land | 75,000 | $1,00,000$ |
| Creditors | $1,06,000$ | 70,000 | Stock | $1,21,000$ | $1,36,000$ |
| P and L a／c | 14,000 | 31,000 | Debtors | $1,81,000$ | $1,70,000$ |
|  |  |  | Cash | $1,43,000$ | $2,70,000$ |
|  |  |  |  | $5,20,000$ | $6,76,000$ |

பின்வரும் நிதி விபரங்களிலிருந்து நிதி ஓட்ட அறிக்கையை தயார் செய்க ：

| பொறுப்பு | 2004 | 2005 | சொத்து | 2004 | 2005 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | ¢็． | セ็． |  | セ็． | セூ． |
| பங்கு மூலதனம் | 4，00，000 | 5，75，000 | நிهம் | 75，000 | 1，00，000 |
| கடணீநらதோர் | 1，06，000 | 70，000 | சाக்க்குரப்பு | 1，21，000 | 1，36，000 |
| இலாப－நட்டக／கு | 14，000 | 31，000 | கடஊாளி¢ள் | 1，81，000 | 1，70，000 |
|  |  |  | ரொாக்கம் | 1，43，000 | 2，70，000 |
|  | 5，20，000 | 6，76，000 |  | 5，20，000 | 6，76，000 |

14．（a）What are the uses of Budgets？Also state the different types of Budgets．

வரவு செலவுத் திட்டங்களின் பயன்கள் யாவை？பலவकை வரவு செலவுத் திட்டங்களையும் கூறுக．

Or
(b) Brindha Ltd. plans to sell $1,10,000$ units of a product line in the first fiscal quarter. $1,20,000$ units in the second quarter, $1,30,000$ units in the third quarter and $1,50,000$ units in the fourth quarter and $1,40,000$ units in the first quarter of the following year. At the beginning of the first quarter of the current year, there were 14,000 units of product in stock. At the end of each quarter, the company plans to have an inventory equal to one fifth of the sales for the next fiscal quarter.

How many units must be manufactured in each quarter of the current year?

பிாிந்தா லிட்., ஒரு உற்பத்திப் பொருளை விற்பனை செய்ய உத்தேசித்துள்ளது, முதல் நிதிக் காலாண்டில் 1,10,000 அலகுகள், இரண்டாம் காலாண்டில் 1,20,000 அலகுகள், மூன்றாம் காலாண்டில் 1,30,000 அலகுகள், நான்காம் காலாண்டில் 1,50,000 அலகுகள் மற்றும் அடித்த ஆண்டின் முதல் காலாண்டிற்கு 1,40,000 அலகுகள் ஆகும். நடப்பாண்டின் முதல் காலாண்டின் தொடக்கத்தில், 14,000 அலகுகள் சரக்கிருப்பி் இப்பொருள் இருந்தது. ஒவ்வொரு காலாண்டின் தொடக்தத்திலும் அடுத்த காலாண்டின் வி்்பனையில் ஐந்தில் ஒரு பங்குக்குச் சமமாகச் சரக்கிருப்பு இருக்க வேண்டும் என இந்த நிறுமம் திட்டமிடுகிறது. ஒவ்வொரு காலாண்டிற்கும் எத்தனை அலகுகள் உற்பத்தி செய்யப்பட வேண்டும்?
15. (a) Discuss various types of standards.

தரத்தின் பல்வேறு வகைகளை விவாி.

## Or

(b) A company budgets a production of 5,25,000 units at a variable cost of Rs. 25 each. The fixed costs are Rs. $25,00,000$. The selling price is fixed to show a profit of $20 \%$. Calculate
(i) Profit-volume ratio and
(ii) Break even point.

ஒன்று ரூ. 25 வீதம் மாறுபடும் செலவுடன் ஒரு கம்பெனி 5,25,000 அலகுகளை உற்பத்தி செய்ய திட்டமிடுகின்றது. மாறாத செலவுகள் ரூ. 25,00,000. விற்பனை விலையை 20\% இலாபம் தரும் வகையில் நிர்ணயிக்கிறது.
(i) பங்களிப்பு விகிதம் மற்றும்
(ii) இலாப நட்டமில்லா நிலை இவைகளைக் காண்க.

Part C

$$
(3 \times 10=30)
$$

Answer any three questions.
16. M and N sell product X in the same market for the year ended 31.12.08. Their forecasted $\mathrm{P} \& \mathrm{~L} \mathrm{a} / \mathrm{c}$ is as under :

M Ltd. N Ltd.
Rs.
Rs.
Rs.
Rs.
Sales
5,00,000
5,00,000
Less:

| Variable cost | $2,75,000$ | $2,50,000$ |  |  |
| :--- | ---: | ---: | ---: | ---: |
| Fixed cost | 75,000 | $3,50,000$ | 1,00000 | $3,50,000$ |
|  |  | $1,50,000$ |  | $1,50,000$ |

Calculate:
(a) P.V. ratio, BEP and margin of safety
(b) Sales volume at which each business will earn a profit of Rs. 75,000.

M மற்றும் N நிறுமங்கள் ஓரே சந்தையில் ஓரே மாதிாியான X உற்பத்திப் பொருட்களை விற்பனை செய்கின்றனர். 31.12.08-ல் அதன் கணிக்கப்பட்ட இலாப நட்ட கணக்கு தரப்பட்டுள்ளது :
M லிமிடெட்
N லிமிடெட்

விற்பனை
ரூ.

கழிக்க :
மாறும் செலவுகள் $\quad 2,75,000$

| $2,50,000$   <br> $3,50,000$ 1,00000 $3,50,000$ <br> $1,50,000$  $1,50,000$ |  |  |
| :--- | ---: | ---: |

கணக்கிடுக :
(அ) ஒவ்வொரு தொழிலுக்கும், இலாப அளவு விகிதம், சமநிலலப் புள்ளி, பாதுகாப்பு விளிம்பு
(ஆ) ஓவ்வொரு தொழிலும் ரூ. 75,000 இலாபம் ஈட்ட மேற்கொள்ள வேண்டிய விற்பனை அளவு.
17. Prepare a Balance Sheet from the following particulars :

Gross profit = Rs. 80,000
Gross profit to cost of goods sold $=1 / 3$
Stock velocity $=6$ times
Opening stock $=$ Rs. 36,000
Accounts receivable velocity $=72$ days (year $=360$ days)
Current assets $=$ Rs. 150,000
Accounts payable velocity $=90$ days
Bills receivable $=$ Rs. 20,000
Bills payable = Rs. 5,000
Fixed assets turnover ratio (on cost of goods sold) = 8 times.

கீழ்காணும் செய்திகளுக்கு இருப்புநிமைக் குறிப்பு வரைக
மொத்த இலாபம் - ரூ. 80,000
மொத்த இலாபம் தொடங்கிய விற்கப்பட்ட
பொருள் அடக்கவிலை - 1/3
சரக்கு சுழற்சி - 6 தடவைகள்
ஆரம்ப சரக்கிருப்பு - ரூ. 36,000
பெறுதல் சுழற்சி - 72 நாட்கள் (வருடம் 360 நாட்கள்)
நடப்பு சொத்து - ரூ. 1,50,000
கணக்கு பெறுதல் சுழற்சி - 90 நாட்கள்
பெறுதல் சீட்டு - ரூ. 20,000
செலுத்து சீட்டு - ரூ. 5,000
நிலைச் சொத்து முதல் சுழற்சி விகிதம் - (பொருள் அடக்கலிலை மீது) -8 தடவை.
18. From the following balance sheets, prepare a cash flow statement.

| 2006 | 2007 | 2006 | 2004 |
| :---: | :---: | :---: | :---: |
| Rs. | Rs. | Rs. | Rs. |

Share capital 6,00,000 6,50,000 Goodwill 3,00,000 2,50,000
$\mathrm{P} \& \mathrm{~L}$ a/c $\quad 3,40,000 \quad 2,60,000$ Plant $\quad 6,00,000 \quad 5,00,000$

| Current liabilities | Current |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | 1,20,000 | 30,000 | assets | 1,60,000 | 1,90,000 |
|  | 10,60,000 | 9,40,000 |  | 10,60,000 | 9,40,000 |

Additional information :
(a) Depreciation of Rs. 2,00,000 on plant was charged to P \& La/c
(b) Dividends of Rs. 12,000 was paid during the year.

கீழ்க்காணும் இருப்புநிலைக் குறிப்பிலிருந்து ரொக்க நடமாட்ட அறிக்கை தயாாிக்க :

|  | 2006 | 2007 |  | 2006 | 2004 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | ரூ. | ரூ. |  | ரூ. | ரூ. |
| பங்கு முதல் | 6,00,000 | 6,50,000 | நற்பெயர் | 3,00,000 | 2,50,000 |
| இலாப நட்ட க/கு | 3,40,000 | 2,60,000 | அறைகலன் | 6,00,000 | 5,00,000 |
| நடப்பு பொறுப்பு | 1,20,000 | 30,000 | நடப்பு சொத்து | 1,60,000 | 1,90,000 |
|  | 10,60,000 | 9,40,000 |  | 10,60,000 | 9,40,000 |

ஏனைய விவரங்கள் :
(அ) அறைகலன் மீது ரூ. 2,00,000 தேய்மானம் எழுதப்பட்டது
(ஆ) வருடத்தில் ரூ. 12,000 பங்காதாயம் செலுத்தப்பட்டது.
19. The expenses for budgeted production of 10000 units in a factory are given below :

| Raw materials | 70 |
| :--- | :---: |
| Labour | 25 |
| Variable overheads | 20 |
| Fixed overheads (Total Rs. 1,00,000) | 10 |
| Variable expenses (Direct) | 5 |
| Selling expenses (10\% fixed) | 13 |
| Distribution expenses (20\% fixed) | 7 |
| Administration on expenses (Total Rs. 50,000) | 5 |

Prepare a flexible budget for production of
(a) 8000 units
(b) 6000 units indicating cost per unit at both the levels. Assume that administration expenses are fixed for all levels of production.

```
ஓர் உற்பத்தி ஆலையில் 10,000 அலகுகள் உற்பத்திக்கான
திட்டமிடப்பட்ட செலவுகள் பின்வருமாறy :
```

ஓர் அலகுக்கு (உூ.)

கச்சாப் பொருள் 70
कூலி 25
மாறும் மேற்செலவுகள் 20
மாறாச் செலவுகள் (மொத்தம் ரூ. 1,00,000) 10
(நேரடி) மாறும் செலவுகள் 5
விற்பனை செலவுகள் ( $10 \%$ நிலையானது) 13
பகிர்வுச் செலவுகள் ( $20 \%$ நிலலயானது) 7
நிர்வாகச் செலவுகள் (மொத்தம் ரூ. 50,000) 5
உற்பத்தி அளவுக்கான மாறும் வரவு செலவுத் திட்டத்றத தயாாிக்க
(அ) 8000 அலகுகள்
(ஆ) 6000 அலகுகள் எனக் கொண்டு நெகிழ்ச்சித் திட்டம் ஒன்றை,
இரு அளவுகளிலும் அடக்கலிலை ஓா் அலகுக்குக் குறிப்பிட்டுக் காட்டும்படி தயாாிக்கவும்
அலுவலक செலவுகள் அனைத்து நிலையிலும் நிலையானதெனக் கொள்க.
20. From the following particulars relating to three materials
$\mathrm{A}, \mathrm{B}$ and C used in a product compute :
(a) material cost variance
(b) material usage variance
(c) material price variance

Standard Actual
Material Qty Unit price Total Qty Up Total

|  | kg. | Rs. | Rs. | kg. | Rs. | Rs. |
| :--- | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| A | 250 | 4 | 1000 | 200 | 6 | 1200 |
| B | 350 | 6 | 2100 | 400 | 12 | 4800 |
| C | 300 | 12 | $\frac{3600}{}$ | $\frac{400}{10}$ | 10 | $\frac{4000}{1000}$ |

கீழ்காணும் விவர்ங்கள் ஒரு உற்பத்திப் பொருளு்்குப் பயன்படும் A, B, C ஆகிய மூன்று கச்சாப் பொருட்களை குறிப்பவை அவைகளிலிருந்து முறையே
(அ) கச்சாப் பொருள் அடக்கவிலை மாற்றம்
(ஆ) கச்சாப் பொருள் பயன்பாடு மாற்றம்
(இ) கச்சாப் பொருள் விலை மாற்றம் ஆகியவற்றை கணக்கிடுக
திட்ட அடக்கம் உண்மை அடக்கம்

கச்சாப் அளவு ஒரு அலகு மொத்தம் அளவு ஒரு அலகு மொத்தம்

| பொரு | லோ | セூ. | セூ. | கிலோ | -ூ. | [15. |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| A | 250 | 4 | 1000 | 200 | 6 | 1200 |
| B | 350 | 6 | 2100 | 400 | 12 | 4800 |
| C | 300 | 12 | 3600 | 400 | 10 | 4000 |
|  | 900 |  | 6700 | 1000 |  | 10000 |

## B.Com. DEGREE EXAMINATION, NOVEMBER 2017

## Sixth Semester

Commerce

## INDUSTRIAL LAW

(CBCS - 2014 onwards)
Time : 3 Hours
Maximum : 75 Marks

## Section A

$(10 \times 2=20)$
Answer all questions.

1. Who is called adult as per the Factories Act 1948?

தொழிற்சாலை விதி 1948-ன் படி வயது வந்தோர் என்பவர் யார்?
2. Define "Health "as per the Factories Act 1948. வரையறு : தொழிற்சாலை விதி 1948-ன் படி "உடல்நலம்".
3. Mention any four rights of trade unions.

தொழிற்சங்கங்களில் ஏதேனும் நான்கு உாிமைகமைக் குறிப்பிடுக.
4. Mention any four liabilities of trade unions.

தொழிற்சங்கத்தின் ஏதேனும் நான்கு பொறுப்புகளை குறிப்பிடுக.
5. What is lay off?

பணியின்மை என்றால் என்ன?
6. What is strike?

வேலை நிறத்தம் என்றால் என்ன?
7. What is Penalty?

அபராதம் என்றால் என்ன?
8. What is injury? காயப்படுதல் என்றால் என்ன?
9. Explain the share of employer in case of Provident Fund.

சேமநல நிதியில் முதலாளியின் பங்கு யாது?
10. Give four features of PPF.

பொது சேமநல நிதியின் நான்கு நன்மைகளளத் தருக.

## Section B $(5 \times 5=25)$

Answer all questions, choosing either (a) or (b).
11. (a) Explain the rules regarding leave with wages.

விடுமுறையுடன் கூடிய சம்பளம் குறித்த சட்டங்களை விளக்குக.

Or
(b) Explain the rules regarding employment of children.

குழந்றைகளை பணியமர்த்தல் குறித்த சட்டங்களை விவாி.
12. (a) What are the reasons behind the amalgamation of trade unions?

தொழிற்சங்கங்கள் இணைப்பின் காரணங்கள் யாவை?
Or
(b) Describe the procedure for fixing Minimum wages.

குறைந்தபட்ச கூலி முடிவு செய்தலின் நடவடிக்ணையை விவாி.
13. (a) Explain the causes of lockouts.

கதவடைப்பி்் காரணங்களை விவாி.
Or
(b) Discuss the consequences of strikes.

வேலை நிறதத்தத்தின் பின் விளைவுகளை விவரி.
14. (a) Write a note on accident.

விபத்து பற்றிய குறிப்பு வரைக.
Or
(b) What are the Documents to be submitted for claims for permanent disablement?
நிலலயான இயலாமைக்கு உாிய கோருறுமையில் இணைக்கப்பட வேண்டிய ஆவணங்கள் யாவை?
15. (a) Explain the nature of ESI.

தொழிலாளர் காப்பீட்டு திட்டத்தின் அம்சங்களை விவாி.

## Or

(b) Explain the powers of the Employee Insurance Court.

தொழிலாளர் காப்பீட்டி நீதிமன்றத்தின் அதிகாரத்தை விவாி.
Section C
$(3 \times 10=30)$

## Answer any three questions.

16. Explain the rules regarding working hours.

வேலை நேரம் சம்பந்தப்பட்ட சட்டங்களை விவாி.
17. Under what conditions the trade unionsare dissolved? எந்த சூழ்நிலையில் தொழிற்சங்கங்கள் கலைக்கப்படுகின்றன?
18. Write briefly on retrenchment compensation.

வேலையிலிருந்து விடுவித்தலுக்கான நட்டஈடு குறித்து விவாி.
19. Discuss the rate of temporary disablement benefit.

தற்காலிக இயலாமை பயன் சம்பந்தமான வீதத்றை விளக்குக.
20. Explain various scheme of Provident fund.

சேமநலநிதியி்் பல்வேறு திட்டங்களை விவரி.

## B.Com. DEGREE EXAMINATION, NOVEMBER 2017

## Sixth Semester

## Commerce

## Elective - INCOME TAX - II

(CBCS - 2014 onwards)
Time : 3 Hours
Maximum : 75 Marks
Part A
$(10 \times 2=20)$

Answer all questions.

1. What is meant by Total Income?

மொத்த வருமானம் என்றால் என்ன?
2. How many years does the income tax act permit for carry forward and set off of unabsorbed losses?

ஈர்க்கப்படாத நல்டங்களை மேற்கொணர்ந்து சாிக்கட்டுதல் குறித்து வருமான வாி்ச் சட்டம் எத்தனை ஆண்டு கால அவகாசம் அளிக்கிறது.
3. What are the procedure for computing the taxable income of an individual?

தனி நபர் வருமான வாி கணக்கிடலின் வழிமுறைகள் யாவை?
4. Write short notes on book profit.

புத்தக லாபம் - சிறு குறிப்பு தருக.
5. What is meant by return of income? வருமான அறிக்கை என்றால் என்ன?
6. What is an Appellate tribunal?

நீதிமன்ற மேல்முறறuீட்டு மனு என்றால் என்ன?
7. What is meant by regular assessment?

வழக்கமான கணிப்பு என்றால் என்ன?
8. Who can rectify a mistake? யாரால் தவறுகள் திருத்தப்படலாம்?
9. What is meant by refund of tax? வசூலித்த வாியைத் திரும்பப் பெறுதல் தொடா்பான சட்ட விதிகளை கூறுக.
10. What is meant by belated return? தாமத அறிக்கை என்றால் என்ன?
Part B
$(5 \times 5=25)$

Answer all questions.
11. (a) Calculate the qualifying amount of deduction under section 80C

Rs.
(i) Life insurance premium [on his own 20,000 life]
(ii) Contribution to recognized P.F.

His own 5,000
His employer's $\quad 4,000$
(iii) Repayment of loan for construction of house :
Interest 30,000
Principal repayment $\quad 50,000$
(iv) Interest accrued on NSC amounted to 1,000

பிரிவு 80 Cuின் கீழ் அனுமதிக்கப்படும் கழிவுத் தொகையைக் கண்டுபிடிக்கவும்.
(i) ஆபுள் காப்பிட்டு முறைமம் (தன் ஆயுள் மீது)
(ii) அங்காிக்கப்பட்ட லேேம நலநிதி்கு அவாது பங்கு 5,000 அவர் நியமிப்பாளாி்் பங்கு 4,000
(iii) வீடுகட்ட வாங்கிய கடனுக்கான வட்டி செலுத்தியது 30,000 அசல் செலுத்தியது 50,000
(iv) தேசிய சேமிப்புப் பத்திரம் மீது தோ்ந்துள்ள வட்டி 1,000

Or
AFF-4335
(b) What is the order to be followed while carry forward and set off?
மேற்கொண்்்்து சாிக்கட்டும் போது பின்பற்றப்பட வேண்டிய நஷ்டங்களின் வரிகைக் கிரமம் யாது?
12. (a) Compute the book profit from the following information.

Rs.
Net profit as per P \& L a/c (after debiting 20,000 the following)
Salary to partner A 60,000
B $\quad 40,000$
Commission to A 20,000
Interest on capital @21\% to A 14,000
Interest on capital @21\% to B 7,000
The payment to partners have been made in accordance with partnership deed.

பின்வரும் தகவல்களிலிருந்து புத்தக லாபத்தை கணக்கிடுக.
セூ.
நிகர லாபம் இலாப நட்டக்கணக்கின் 20,000
அடிப்படையில் பின்வருவனவற்றை பற்று வைத்த
பிறகு
கூட்டாளிக்குரிய சம்பளம் A 60,000
கூட்டாளிக்குரிய சம்பளம் B 40,000
கழிவு A க்குரியது 20,000
A க்குரிய மூலதன வட்டி 21\% 14,000
B க்குரிய மூலதன வட்டி 21\% 7,000
கூட்டாண்மை ஒப்பந்தப்பட கூட்டாளிகளூக்கு தொகை செலுத்தப்படுகிறது.

Or
(b) What are the procedure for computing the taxable income of a Hindu Undivided Family?
இந்து கூட்டு குடும்பத்தின் வருமான வாி கணக்கிடலின் வழி முறைகள் யாவை?
13. (a) Write short notes on tax deduction at source.

வாி பிடித்தம் - சிறு குறிப்பு தருக.
Or
(b) Subramaniam, a salaried employee provides the following details of his income for the A.Y 2016-17. Determine his tax liablity.

## Rs.

Basic salary
50,000
Dearness allowance[forming part of salary] 7,000
Special allowance $\quad 8,000$
Conveyance allowance 5,000
Interest on co - operative debentures 6,000
Dividends from co - operative society $\quad 4,000$
Income from house property [computed] 3,00,000
2016 - 2017 மதிப்பீடாண்டுக்குரிய வருமானங்களை சுப்பிரமணியம் என்ற ஊதியம் பெறும் ஊழியர் தருகிறார். அவரது வாிபொறுப்புகளை தீர்மானிக்கவும்.

அடிப்படச் சம்பளம் 50,000
அகவிலைப்படி (சம்பளத்தின் பகுதி) 7,000
சிறப்பு படி 8,000
போக்குவரத்து படி 5,000
கூட்டுறவு கடன் பத்திரங்களில் வட்டி 6,000
கூட்டுறவு சங்கத்தில் பங்காதாயம் 4,000
வீட்டு சொத்தில் வருமானம் (கணக்கிடப்பட்டது) $3,00,000$
14. (a) What is best judgement assessment?

உத்தம தீர்ப்பு மதிப்பிடிதல் என்றால் என்ன?
Or
(b) What are the provisions of Income Tax Act regarding rectification of mistakes?
தவறுகள் சாக்கட்டுதல் தொடர்பான வருமான வரிச் சட்ட விதிகள் யாவை?
15. (a) Enumerate the various types of returns.

வருமான வாி படிவத்தின் பல்வேறு பிாிவுகளை விவாி.
Or
(b) A senior citizen furnishes the following information. Compute his income tax.

|  | Rs. |
| :--- | ---: |
| Income from house property [computed] | 70,000 |
| Income from business or profession | $4,75,000$ |
| Short term capital gain | 10,000 |
| Long term capital loss | 15,000 |
| Bank interest | 14,000 |

மூத்த குடிமகன் ஒருவர் கீழ்க்காணும் தகவல்கள் தருகிறாா். வருமான வரியைக் கணக்கிடுக.

|  | மூ. |
| :--- | ---: |
| வீட்டுச் சொத்தின் மூலம் வருமானம் | 70,000 |
| வியாபார வருமானம் | $4,75,000$ |
| குறுகிய கால முதலின இலாபம் | 10,000 |
| நீண்ட கால முதலின நஷ்டம் | 15,000 |
| வங்கி வட்டி | 14,000 |

$$
\text { Part C } \quad(3 \times 10=30)
$$

## Answer any three questions.

16. Mr. Pramoth has furnished the following particulars for the Previous year 2015-16.

Rs.
Income from salary (net) 3,00,000
Income from other sources 80,000
Contribution to RPF 20,000
Premium of Mediclaim policy 10,000
Rent paid for a house at Madurai Rs. 4,000 p.m.
Compute the eligible deduction $\mathrm{u} / \mathrm{s} 80$ GG.

முந்தைய ஆண்டு 2015 - 16 ல் பிரமோத் அவர்கள் பின்வரும் தகவல்களை அளிக்கிறார்.

| சம்பள வருமானம் (நிகர மதிப்பு) | ரூ. |
| :--- | ---: |
| இதர வகை வழி வருமானம் | $3,00,000$ |
| அங்கீகாக்கப்பட்ட சேமநல நிதிக்கு பங்களிப்பு | 80,000 |
| மருத்துவ காப்ப்ட்டு முனைமம் | 20,000 |
| மதுரை வீட்டிற்கு மாத வாடகை கொடுத்தது ரூ. $4,000 \mathrm{p.m}$ |  |

பிாிவு 80GG யின் கீழ் வரும் தகுதியான கழிவுகளை கணக்கிடுக.
17. $\mathrm{X}, \mathrm{Y}$ and Z are partners in a firm sharing profits and losses equally.

P \& L a/c of the firm (assessed u/s 185)

## Rs.

Rs.
To Manufacturing exp. 9,000 By Gross sales
50,000
To Establishment exp.
To Depreciation
To Sundry expenses
To Salary to X
6,000 By Interest on securities
3,000 (Gross)
3,000


To Commission to Y 4,000
To Interest on capital :

| X | 1,000 |
| :--- | :--- |
| Y | 2,000 |
| Z | 3,000 |

To Net profit :

| X | 5,000 |  |
| :--- | ---: | ---: |
| Y | 5,000 |  |
| Z | 5,000 |  |
|  | $\underline{53,000}$ | $\underline{53,000}$ |

Compute the income of the firm and share of allocation.

X, Y மற்றும் Z ஓரு கூட்டாண்மை நிறுவனத்தின் கூட்டாளிகள் லாப நட்டங்களை சமமாக பகிர்கின்றனா்.

இலாப நட்டக் கணக்கு (மதிப்பீடு பிாிவு 185)

|  | セூ. | セூ. |
| :---: | :---: | :---: |
| தயாாிப்பு செலவுகள் | 9,000 மொத்த விற்பனை | 50,000 |
| புனரமைப்பு செலவுகள் | 6,000 பினையங்களில் வட்டி |  |
| தேய்மானம் | 3,000 (மொத்தம்) | 3,000 |
| பற்பல செலவுகள் | 4,000 |  |
| X க்குரிய ஊதியம் | 6,000 |  |
| Y க்குரிய ஊதியம் | 4,000 |  |
| முதல் மீதான வட்டி : |  |  |
| X | 1,000 |  |
| Y | 2,000 |  |
| Z | 3,000 |  |
| நிகர லாபம் : |  |  |
| X | 5,000 |  |
| Y | 5,000 |  |
| Z | 5,000 |  |
|  | 53,000 | 53,000 |
| நிறுவனத்தின் வருமானத்றத கணக்கிடுக. மேலும் கூட்டாளிகள் |  |  |
| 18. Explain in detail any three types of income tax assessment. |  |  |
| வருமான வரி மதிப்பீட்டின் வகைகளூள் ஏதேனும் மூன்றினை விாிவாக விளக்குக. |  |  |

19. From the following information compute the tax payable by Mrs. V.S. for the A.Y 2016-17.

Rs.

| Business income from sale of securities | 70,000 |
| :--- | :--- |
| Long term capital gains | 20,000 |
| Interest from bank | 22,000 |
| Lottery prizes | 20,000 |

Securities Transaction Tax paid [not deducted
from Business Income] Deposited in PPF 10,000

கீழ்க்கண்ட விவரங்களிலிருந்து 2016-17 வரியாண்டில் திருமதி V.S. செலுத்த வேண்டிய வரியைக் கணக்கிடுக.

|  | ¢ூ. |
| :---: | :---: |
| பத்திர்ங்களை விற்றதன் மூலமாகக் கிடைத்த வியாபார வருமானம் | 70,000 |
| நீண்ட கால மூலதன லாபங்கள் | 20,000 |
| வங்கியிலிருந்து வட்டி | 22,000 |
| லாட்டரிப் பரிசுகள் | 20,000 |
| பத்திரப் பாிவா்த்தனை வாி செலுத்தப்பட்டது (வியாபார வருமானத்தில் கழிக்கப்படவில்லை) | 4,000 |
| பொது வருங்கால வைப்பு நிதியில் செலுத்தப்பட்டது | 10,000 |

20. Discuss the refund of tax under Income Tax Act.

வருமானவரி்் சட்டத்தின் கீழ் திரும்ப செலுத்தும் வழி
விவரிக்கவும்.

## AFF-4336

Sub. Code
4BCOE3A

## B.Com. DEGREE EXAMINATION, NOVEMBER 2017

## Sixth Semester

Commerce
Elective - AUDITING
(CBCS - 2014 onwards)
Time : 3 Hours Maximum : 75 Marks

$$
\text { Section } \mathbf{A} \quad(10 \times 2=20)
$$

Answer all questions.

1. What is meant by errors? பிழ என்றால் என்の?
2. What is called frauds? ஏமாற்றுதல் என்றால் என்ன?
3. What is audit programme?

தணிக்கை திட்டம் என்றால் என்ன?
4. What is audit file?

தணிக்கைக் கோப்பு என்றால் என்ன?
5. What is Voucher? சான்று என்றால் என்ன?
6. What is fake voucher?

கள்ளச் சான்று என்றால் என்ன?
7. What is called trade marks? வியாபாரக் குறியீடு என்றால் என்ன?
8. Define : Short term investments. வரையறு : குறுங்கால முதலீடு.
9. What is negligence? கவனமின்மை என்றால் என்ன?
10. What is meant by breach of duty?

கடமையிலிருந்து தவறுதல் என்றால் என்ன?

## Section B $(5 \times 5=25)$

Answer all questions.
11. (a) What are the advantages of periodical audit? காலமுறை தணிக்கையின் நன்மைகள் யாவை?

Or
(b) Discuss the aims of continuous audit. தொடர் தணிக்கையின் குறிக்கோளை விவரி.
12. (a) Explain on internal control. அகக் கட்டுப்பாடு பற்றி விவாிக்க.

Or
(b) Explain the internal check with regard to credit transactions. கடன் நடவடிக்கை குறித்து அக்் சீராய்வை விளக்குக.
13. (a) Explain the general precautions to be taken while vouching the transactions.

வியாபார நடவடிக்கைகளள சான்றாய்வு செய்யும் பொழுது கொள்ள வேண்டிய முன்னெச்சாி்க்ககளை விவரி.

## Or

(b) How will an auditor vouch cash receipts and payments?

ரொக்க வரவு மற்றும் செலவினை தணிக்கையர் எங்ஙனம் சான்றாய்வு செய்வார்?
14. (a) Explain the duties of an auditor while verifying sales.

விற்பனையை சாிபார்க்கும் பொழுது தணிக்கையாின் கடமைகளை விவாி.

## Or

(b) Explain the differences between verification and valuation.

சிிபார்த்தல் மற்றும் மதிப்பிடலை வேறுபடுத்துக.
15. (a) Explain the criminal liability of an auditor with a case law.

ஒரு எடுத்துக்காட்டுடன் தணிக்கையாின் குற்றவியல் பொறுப்பினை விளக்குக.

Or
(b) Explain the criminal liability of an auditor with a case law.

ஒரு எடுத்துக்காட்டுடன் தணிக்மையாின் மூன்றாம் நபருக்கான பொறுப்பினை விவாிக்க.

## Section C <br> $(3 \times 10=30)$

Answer any three questions.
16. Explain the qualities of an auditor.

தணிக்கையாின் தகுதிகளை விவாி.
17. Discuss the objectives of internal check.

அகக்சீராாய்வின் நோக்கங்களை விவாிக்க.
18. Vouching is important - Discuss.

சான்றாய்வு என்பது முக்கியமானது விவாி.
19. Explain the principles of verification and valuation of assets and liabilities.

சொத்து மற்றும் பொறுப்புகளை சோதனையிடல் மற்றும் மதிப்பிடலின் கொள்கைகளை விவாி.
20. Explain the liabilities of an auditor in general.

பொதுவாக தணிக்கையாின் பொறுப்புகளள விவரி.

## B.Com. DEGREE EXAMINATION, NOVEMBER 2017

## Sixth Semester

## Commerce

## Elective - ENTREPRENEURSHIP DEVELOPMENT

(CBCS - 2014 onwards)
Time : 3 Hours Maximum : 75 Marks

## Part A

$(10 \times 2=20)$
Answer all questions.

1. What is Entrepreneurship?

தொழில் முனைவு என்றால் என்ன?
2. Who are imitative entrepreneur? பாா்த்து தொழில் செய்யும் தொழில் முனைவோர் யாா்?
3. Define : Sole trader. வரையறு : தனியாள் வியாபாாி.
4. Give any four merits of partnership. கூட்டாண்மையின் ஏதேனும் நான்கு நன்மைகளைத் தருக.
5. What is Low tension power tariff subsidy? குறைமின் விசை மானியம் என்றால் என்ன?
6. What is special capital subsidy? தனி மூலதன மானியம் என்றால் என்ன?
7. What is Fixed cost?

நிலைச் செலவு என்றால் என்ன?
8. What is variable cost?

மாறும் செலவு என்றால் என்ன?
9. Define : Sick unit. வரரயறு : நலிந்த அலகு.
10. What is tax holiday?

வரி விடுமுறை என்றால் என்ன?
Part B
$(5 \times 5=25)$

Answer all questions.
11. (a) Describe the Characteristics of Entrepreneurship.

தொழில் முளைவின் தன்மைகளை விவரி.
Or
(b) Explain any four types of entrepreneur.

ஏதேனும் நான்கு வகை தொழில் முணைவோர் பற்றி விவாிக்க.
12. (a) What are the differences between sole trader and partnership firm?

தனியாள் வியாபாாி மற்றும் கூட்டாண்மை நிறுவனம் வேறுபாடுகள் யாவை?

Or
(b) What are the documents to be enclosed while getting a license?

உாிமம் பெற இணைக்க வேண்டிய ஆவணங்கள் யாவை?
13. (a) Explain the functions of SIDCO.

SIDCO ன் பணிகளை விவரி.
Or
(b) Explain the contribution of TIIC in the development of entrepreneurship.
தொழில் முனைவவ முன்னேற்ற TIIC ன் பங்கினை விவரி.
14. (a) What factors are considered while appraising the project?

திட்டத்தை மதிப்பிடுகையில் கவனிக்க வேண்டிய காரணிகள் யாவை?

Or
(b) Explain the importance of conducting technical feasibility.
தொழில் ரீதியான சாத்ய கூற்றினை ஆராய்வதின் முக்கியத்துவத்றை விவாி.
15. (a) Why is it essential to develop women entrepreneur in India?

இந்தியாவில் பெண் தொழில் முனைவோரை முன்னேற்ற வேண்டியதின் தேவையாது?

Or
(b) How would you remedy industrial sickness?

தொழிற் சாலை நலிவை எங்ஙனம் சீர் செய்வீர்?

> Part C
$(3 \times 10=30)$
Answer any three questions.
16. Explain the importance of Entrepreneurship.

தொழில் முனைவின் முக்கியத்துவத்றை விவரி.
17. Explain the procedures followed to start a small industry.

சிறுதொழில் தொடங்க பின்பற்றப்படும் படிநிலைகணை விவரி.
18. What are the ways by which NSIC helps the entrepreneurs?
NSIC எந்த முறைகளில் தொழிற் முனைவோருக்கு உதவுகின்றது?
19. Give a specimen format of project report.

திட்ட அறிக்கையின் மாதிிிப் படிவத்ணத தருக.
20. Explain the importance of entrepreneurship development programmes.
தொழிற் முனைவு வளர்ச்சித் திட்டங்களின் முக்கியத்துவத்றை விவாிக்க.

