Time : Three hours
Maximum : 100 marks
PART A - ( $10 \times 3=30$ marks $)$
Answer any TEN questions.
All questions carry equal marks.

1. What are the characteristics of single entry system? ஓற்றைப்பதிவு முறறயின் சிறப்புக்கள் யாவை?
2. Define account current. What are the methods for calculation of interest in current account?

நடப்புக் கணக்கை வரையறுக்க. நடப்புக் கணக்கின் வட்டி கணக்கிடும் முறைகள் யாவை?
3. Define errors of principles. Give one example.

கொள்கைப் பிழையை வேரயறுக்க. ஒரு உதாரணம் கொடுக்கவும்.
4. What are the accounting methods followed for department branches?

சார்ந்துள்ள கிளைகளில் எப்படிப்பட்ட கணக்கியல் முறைகள் பன்பற்றப்படும்.
5. State any three contents of hire purchase agreement. வாடகை கொள்முதல் ஒப்பந்தத்தின் ஏதேனும் மூன்று சாத்துக்களள கூறுக.
6. Define cum-interest and Ex-interest pricing of securities.

வட்டியுடன், வட்டியில்லாமல் விலையிடிம் ஆவணங்களை வரரயறுக்க.
7. What do you mean by profit and loss appropriation account?

இலாப நட்ட ஒதுக்கீடு கணக்கு என்றால் என்ன?
8. Define ABC analysis.

ABC ஆய்வை வரரயறுக்க.
9. Define overtime. Why it is necessary?

உபாிநேரத்தை வரையறுக்க. எதற்காக அது தேவை?
10. Define fund. What are its objectives?

நிதியை வரையறுக்க. அதன் நோக்கங்கள் யாவை?
11. Define Break-even point. State two merits of it.

சமவீத புள்ளி என்பதை வரரயறுக்க. அதன் இரண்டு நன்மைகளள கூறுக.
12. Define can budget and flexible budget.

ரொக்கத் திட்டம் மற்றும் மாறு தன்மை உள்ள திட்டம் என்பதை வரையறுக்க.

PART B - ( $5 \times 6=30$ marks $)$
Answer any FIVE questions.
All questions carry equal marks.
13. What are the errors that may not be identified preparing trial balance?

இருப்புச் சோதனை பட்டியல் தயாா் செய்வதால் காண முடியாத பிழழகள் யாவை?
14. What are the distinctions between hire purchase and instalment system?

வாடணக்் கொள்முதல் முறைக்கும் தவணைக் கொள்முதல் முறறக்கும் உள்ள வேறுபாடுகள் யாவை?
15. Define budgetary control and state its advantages.

திட்ட கட்டுப்பாட்டை விளக்குக. அதன் நன்மைகள் யாவை?
16. Rectify the following errors.
(a) Rs. 3,000 spent for repairs to building has been posted to building account
(b) A sale of Rs. 5,200 to Suresh has been entered in the sales book as Rs. 2,500
(c) Goods worth Rs. 500 purchased from Vishwam have been omitted to be recorded in the books.

கீழ்காணும் பிழைகளை திருத்தவும்.
(அ) ரூ. 3,000 கட்டிட பழுதுபார்புக்காக செலவிடப்பட்டது கட்டிடக் கணக்கில் எடுத்து எழுதப்பட்டுள்ளது.
(ஆ) சுரோஸ்க்கு விற்பனை செய்யப்பட்ட ரூ. 5,200 யை விற்பனை ஏட்டில் ரூ. 2,500 எழுதப்பட்டுள்ளது.
(இ) விஸ்வம் என்பவாிடமிருந்து வாங்கப்பட்ட பொருள்களின் மதிப்பு ரூ. 500 புத்தகங்களில் எழுதப்படவில்லை.
17. Arul purchased machinery under the hire purchase system from Balu. The cash price of the machinery was Rs. 15,000 . The payment for the purchase is to be made as follows 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. Calculate the amount of interest included in each instalment.

பாலுவிடமிருந்து அருள் ஒரு இயந்திரத்தை வாடகை கொள்முதல் முறையில் வாங்கினாா். இயந்திரத்தின் ரொக்க விலை ரூ. 15,000. கீழ்கண்டவாறு பணம் செலுத்தப்பட்டது. ஒப்பந்தம் கையொப்பமானவுடன் ரூ. 3,000, முதலாம் ஆண்டு இறுதியில் ரூ. 5,000, இரண்டாம் ஆண்டு முடிவில் ரூ. 5,000, மூன்றாம் ஆண்டு முடிவில் ரூ. 5,000. ஒவ்வொரு தவணையிலும் சோ்க்கப்பட்டுள்ள வட்டி எவ்வளவு?
18. Calculate Break-even point in units and in rupees from the following :

## Rs.

Fixed expenses $\quad 1,50,000$
Variable cost per unit 10
Selling price per unit 15
கீழ்கண்ட விவரங்களிலிருந்து சமவீத புள்ளியை அலகுகள் மற்றும் ரூபாய்களில் காண்க.

| மாறா செலவுகள் | $1,50,000$ |
| :--- | ---: |
| ஒரு அலகின் மாறும் செலவுகள் | 10 |
| ஒரு அலகின் விற்பனை விலை | 15 |

19. Standard output is 10 units per hour and basic wage rate is Rs. 1.50 per hour. In a day of 8 hours, A produces 40 units, B 75 units and C products 90 units. Calculate the wage of A, B and C.

ஒரு மணி நேர திட்ட உற்பத்தி 10 அலகுகள் ஓரு மணி நேரம் அடிப்படை கூலி ரூ. 1.50.8 மணி நேரம் கொண்ட ஒரு நாளில் அ-லின் உற்பத்தி 40 அலகுகள் ஆ-லி்் உற்பத்தி 75 அலகுகள் மற்றும் இ-யின் உற்பத்தி 90 அலகுகள் . அ, ஆ மற்றும் இ-யிின் கூலியை கணக்கிடுக.

PART C - $(4 \times 10=40 \mathrm{marks})$
Answer any FOUR questions.
All questions carry equal marks.
20. Enumerate the defects of single entry system.

ஒற்றறப் பதிவு முறையின் குறறபாடுகறை வாிறைப்படுத்தவும்.
21. Describe the salient features of hire purchase agreement. வாடகை கொள்முதல் ஒப்பந்தத்தின் சிறப்புக்களை விவாி.
22. Discuss the classification of budgets according to function.

பணி அடிப்படையாக உள்ள திட்ட வகைகளை விளக்குக.
23. From the following balances, prepare trading and profit and loss account for the year ended 31-12-10.

Rs. Rs.

| Opening stock | 500 | Return outward | 250 |
| :--- | ---: | :--- | ---: |
| Purchases | 19,500 | Rent | 550 |
| Wages | 1,400 | Sales | 25,000 |
| Insurance | 500 |  |  |
| Carriage inward | 400 |  |  |
| Interest on capital | 350 |  |  |
| Stationary | 225 |  |  |
| Return inward | 650 |  |  |
| Commission (Cr) | 400 |  |  |
| Carriage outward | 725 |  |  |

Closing stock was valued at Rs. 12,500.
கீழ்கண்ட இருப்புகளிலிருந்து 31-12-10 அன்றுடன் முடிவடையும் ஆண்டிற்கு வியாபார, இலாப நட்ட கணக்குகளை தயார் செய்க.

Rs. Rs.
தொடக்க இருப்ப
கொள்முதல்
कூலி

500 வெளித்திருப்பம்
250
19,500 வாடकை
1,400 விற்பனை
4
U/ID 46434/UCCD

காப்பீடு 500
உள்வண்டிச் சத்தம் 400
மூலதன வட்டி 350
எழுதுபொருள் 225
உள் திருப்பம் 650
கழிவு (வ) 400
வெளிவண்டிச் சத்தம் 725
இறுதிச் சரக்கு மதிப்பு ரூ. 12,500
24. A and B are partners in a firm sharing profits and losses as A $3 / 4$ and B $1 / 4$. The profit and loss account of the firm for the year ended $31^{\text {st }}$ March 2011 shows a net profit of Rs. 75,000.

You are required to prepare the profit and loss appropriation account by taking into consideration the under mentioned information :
(a) The partner's capital A Rs. 40,000, B Rs. 30,000.
(b) Interest on capital was to be calculated at 5\% p.a.
(c) Current a/c. of partners - A Rs. 15,000 (Cr), B - Rs. 10,000 (Cr)
(d) Partners drawings amounted to $\mathrm{A}-$ Rs. 10,000, B - Rs. 7,500
(e) Interest on drawings was to be charged at 10\% p.a. at an average of 6 months
(f) Partner's salaries-A Rs. 6,000 and B Rs. 4,500
(g) A's loan a/c Rs. 25,000. Interest rate is 6\% p.a.

அ மற்றும் ஆ கூட்டாளிகள், இலாப வீதம் 3/4 : 1/4 ஆகும் 31.3.2011 அன்றுடன் முடிந்த ஆண்டிற்கான நிகர இலாபம் ரூ. 75,000. கீழ்க்கண்டவற்றை மனதில் வைத்துக் கொண்டு இலாப, நட்ட ஒதுக்கீட்டு கணக்கை தயாா் செய்க.
(அ) கூட்டாளிகளின் முதல் அ - ரூ. 40,000, ஆ - ரூ. 30,000
(ஆ) மூலதன வட்டி ஆண்டிற்கு 5 சதவீதம்
(இ) கூட்டாளிகளின் நடப்புக் கணக்கு இருப்பு அ - ரூ. 15,000 (வ) ஆ-ரூ10,000 (வ)
(ஈ) கூட்டாளிகளின் எடுப்பு அ ரூ. 10,000, ஆ ரூ. 7,500
(உ) எடுப்பி் மீதான வட்டி 10 சதவீதம், 6 மாதகாலத்தை சராசாியாக எடுத்துக் கொள்ளவும்
(ஊ) கூட்டாளிகளின் சம்பளம் அ ரூ. 6,000, ஆ ரூ. 4,500
(ஏ) அ-வி் கடன் கணக்கு ரூ. 25,000. வட்டி வீதம் 6\% ஆண்டிற்கு.
25. Apportion the overheads among the departments $A, B, C$ and $D$.

Rs.

| Manager's salary | 4,000 |
| :--- | ---: |
| Power | 21,000 |
| Contribution to P.F. | 9,000 |
| Plant maintenance | 4,000 |
| Depreciation | 20,000 |
| Canteen expenses | 12,000 |
| Rent | 6,000 |

Additional information :

|  | A | B | C | D |
| :--- | :---: | :---: | :---: | :---: |
| No. of employees | 16 | 8 | 4 | 4 |
| Area occupied (sq.ft) | 2,000 | 3,000 | 500 | 500 |
| Value of plant (Rs.) | 75,000 | $1,00,000$ | 25,000 | - |
| Wages (Rs.) | 40,000 | 20,000 | 10,000 | 5,000 |
| Horse power | 3 | 3 | 1 | - |

அ, ஆ, இ, ஈ துறைகளுக்கு கீழ்க்கண்ட மேல்வரைச் செலவை ஒதுக்கீடு செய்யவும்.

|  | ரூ. |
| :--- | ---: |
| மேலாளர் சம்பளம் | 4,000 |
| விசை | 21,000 |
| பொது நல நிதி ஒதுக்கீடு | 9,000 |
| பொறி பழுதுபாா்ப்பு | 4,000 |
| தேய்மானம் | 20,000 |
| சிற்றுண்டிச் செலவுகள் | 12,000 |
| வாடகை | 6,000 |


|  | A | B | C | D |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| ஆட்களின் எண்ணிக்கs | 16 | 8 | 4 | 4 |
| எடித்துக்கொண்ட பரப்பளவு ச. அட | 2,000 | 3,000 | 500 | 500 |
| பொறியின் மதிப்பு (eூ.) | 75,000 | 1,00,000 | 25,000 | - |
| ד20ி (అூ.) | 40,000 | 20,000 | 10,000 | 5,000 |
| குதிரை விணை | 3 | 3 | 1 | - |

