MAY 2024

U/ID 22230/UCZ5C/ UCW5B/UEV6A

Time : Three hours Maximum : 75 marks

PART A — (10 × 2 = 20 marks)

Answer any TEN questions.

1. What is financial management?

   நிதி மேலாண்மை என்றால் என்ன?

2. What does finance mean?

   நிதி என்றால் என்ன?

3. Define Capital Structure.

   மூலதன கட்டமைப்பை வரையறுக்கவும்.

4. What is financial leverage?

   நிதிசார் நெம்புகோல் என்றால் என்ன?

5. What is an Optimum Capital Structure?

   உகந்த மூலதன அமைப்பு என்றால் என்ன?

6. Define Cost of Equity Capital.

   சமநிலை பங்கு மூலதனத்தின் அடக்கத்தை வரையறுக்கவும்.

7. What is Cost of Capital?

   மூலதனத்தின் அடக்கம் என்றால் என்ன?

8. What is Weighted Average Cost of Capital?

   மூலதனத்தின் எடையுள்ள சராசரி அடக்கம் என்றால் என்ன?

9. Define Dividend.

   பங்காதாயத் தொகையை வரையறுக்கவும்.

10. Name any two theories of dividend.

    பங்காதாயத் தொகையின் ஏதேனும் இரண்டு கோட்பாடுகளைக் குறிப்பிடவும்.

11. What is Working Capital?

நடைமுறை முதல் என்றால் என்ன?

12. What is Net Working Capital?

நிகர நடைமுறை முதல் என்றால் என்ன?

PART B — ($5 \times 5 = 25$ marks)

Answer any FIVE questions.

13. Explain the importance of financial management.

நிதி மேலாண்மையின் முக்கியத்துவத்தை விளக்கவும்.

14. Mention the various sources of Short Term Finance.

குறுகிய கால நிதியின் பல்வேறு ஆதாரங்களைக் குறிப்பிடவும்.

15. What are the features of a sound Capital Structure?

ஒரு சிறந்த மூலதனக் கட்டமைப்பின் அம்சங்கள் யாவை?

16. A firm issues debentures of Rs. 1,00,000 and realizes Rs. 98,000 after allowing 2% commission to brokers. The debentures carry an interest rate of 10%. The debentures are due for maturity at the end of the 10^{th} year. Calculate the effective cost of debt before tax.

ஒரு நிறுவனம் ரூ. 1,00,000 கடன் பத்திரங்களை வெளியிடுகிறது. தரகர்களுக்கு 2% கமிஷன் அனுமதித்த பிறகு ரூ. 98,000 ஐ பெருகிறது. கடன் பத்திரங்கள் 10% வட்டி விகிதத்தைக் கொண்டுள்ளன. கடன் பத்திரங்கள் 10 வது ஆண்டின் இறுதியில் முதிர்ச்சியடையும். வரிக்கு முன் கடனின் பயனுள்ள அடக்கத்தைக் கணக்கிடுங்கள்.

17. Bring out the different methods of calculating the cost of equity capital.

சமபங்கு மூலதனத்தின் விலையைக் கணக்கிடுவதற்கான பல்வேறு முறைகளை வெளியே கொண்டு வாருங்கள்.

18. The following information relates to XYZ Ltd.

Earning Per Share	Rs. 9
Internal Rate of return	18%
Cost of capital	12%
Pay – out ratio	33.33%

Compute the market price under the Walter's model.

பின்வரும் தகவல் XYZ லிமிடெட் தொடர்பானது.

ஒரு பங்கின் வருவாய்	ரூ. 9
உள் வருவாய் விகிதம்	18%
மூலதனச் செலவு	12%
செலுத்தும் விகிதம்	33.33%

வால்டர் முறையின் கீழ் சந்தை விலையைக் கணக்கிடுங்கள்.

19. Explicate the factors determining working capital needs of a firm.

ஒரு நிறுவனத்தின் நடைமுறை மூலதனத் தேவைகளை நிர்ணயிக்கும் காரணிகளை விளக்கவும்.

PART C — (3 × 10 = 30 marks)

Answer any THREE questions.

20. "Profit maximization is the basic goal of a finance manager". Do you agree? – Discuss.

"நிதி மேலாளரின் அடிப்படை இலக்கு லாபத்தை அதிகரிப்பதாகும்". நீங்கள் ஒப்புக்கொள்கிறீர்களா? – விவாதிக்கவும்.

21. A company needs Rs. 6,00,000 for construction of a new plant. The following three financial plans are feasible.

(a) The company may issue 60,000 equity shares of Rs. 10 each.

(b) The company may issue 30,000 equity shares of Rs. 10 each and 3,000 debentures of Rs. 100 each bearing 8% coupon rate of interest.

(c) The company may issue 30,000 equity shares of Rs. 10 each and 3,000 preference shares of Rs. 100 each bearing 8% rate of dividend.

The profit before interest and taxes (PBIT) is expected to be Rs. 1,50,000.

Corporate tax rate is 50%.

Calculate the earnings per share under the three plans. Which plan would you recommend and why?

ஒரு நிறுவனத்திற்கு புதிய ஆலை கட்ட ரூ. 6,00,000 தேவைப்படுகிறது. பின்வரும் மூன்று நிதித் திட்டங்கள் சாத்தியமானவை.

(அ) நிறுவனம் 60,000 தேவைப்படுகிறது. பின்வரும் மூன்று நிதித் திட்டங்கள் சாத்தியமானவை.

(ஆ) நிறுவனம் 30,000 சமபங்கு பங்குகளை தலா ரூ. 10 மற்றும் 3,000 கடன் பத்திரங்கள் ரூ. 100 ஒவ்வொன்றும் 8% கூப்பன் வட்டி விகிதத்துடன்.

(இ) நிறுவனம் 30,000 சமபங்கு பங்குகளை தலா ரூ. 10 மற்றும் 3,000 முன்னுரிமைப் பங்குகள் ரூ. 100 ஒவ்வொன்றும் 8% ஈவுத்தொகை விகிதத்தைக் கொண்டுள்ளது.

வட்டி மற்றும் வரிகளுக்கு முந்தைய லாபம் (PBIT) ரூ. 1,50,000. கார்ப்பரேட் வரி விகதம் 50%.

மூன்று திட்டங்களின் கீழ் ஒரு பங்குக்கான வருவாயைக் கணக்கிடுங்கள். எந்த திட்டத்தை நீங்கள் பரிந்துரைக்கிறீர்கள், ஏன்?

22. From the following particulars relating to the capital structure of Blue Ltd., calculate weight average cost of capital.

Sources of funds	Amounts (Rs.)	After – tax cost
Equity Share Capital	45,000	14%
Retained Earnings	15,000	13%
Pref. Share Capital	10,000	10%
Debentures	30,000	8%

ப்ளூ லிமிடெட்டின் மூலதன அமைப்பு தொடர்பான பின்வரும் விவரங்களிலிருந்து, மூலதனத்தின் எடை சராசரி அடக்கத்தைக் கணக்கிடுங்கள்.

நிதி ஆதாரங்கள்	தொகைகள் (ரூ.)	வரிக்கு பிந்தைய அடக்கம்
சமநிலை பங்கு மூலதனம்	45,000	14%
தக்கவைக்கப்பட்ட வருவாய்	15,000	13%
முன்னுரிமைப் பங்கு மூலதனம்	10,000	10%
கடன் பத்திரங்கள்	30,000	8%

23. Explain the various factors determining the dividend policy.

பங்காதாயத் தொகை கொள்கையை நிர்ணயிக்கும் பல்வேறு காரணிகளை விளக்குங்கள்.

24. From the following estimates, calculate the average amount of working capital required.

		Rs.
1.	Average amount locked up for the stocks:	
	Stock of finished goods and work-in-progress	5,000
	Stock of stores, materials etc.	8,000
2.	Average credit given:	
	Local sales - 6 weeks' credit	3,12,000
	Export sales - 6 weeks' credit	78,000
3.	Lag in payment of wages and other outgoings:	
	Wages - 1.5 weeks	2,60,000
	Stores, materials etc – 1.5 months	48,000
	Rent, royalties etc. – 6 months	10,000
	Clerical staff – Half month	62,400
	Manager – Half month	4,800
	Miscellaneous expenses – 1.5 months	48,000
4.	Payments in advance:	
	Sundry expenses (paid quarterly in advance)	8,000
5.	Undrawn profits on the average throughout the year	11,000

Setup your calculations for the average amount of working capital required.

Add 10% for contingencies.

பின்வரும் மதிப்பீடுகளிலிருந்து, சராசரியாக தேவைப்படும் நடைமுறை மூலதனத்தின் தொகையை கணக்கிடுங்கள்.

		ரூ.
1.	பங்குகளுக்கு அடைக்கப்பட்ட சராசரித் தொகை:	
	முடிக்கப்பட்ட பொருட்களின் இருப்பு மற்றும் நடைபெற்று வரும் பணிகள்	5,000
	ஸ்டோரில் உள்ள சரக்கிருப்பு மற்றும் பொருட்கள் போன்றவற்றஇன் இருப்பு	8,000
2.	கொடுக்கப்பட்ட சராசரி கடன்:	
	உள்ளூர் விற்பனை – 6 வார கடன்	3,12,000
	ஏற்றுமதி விற்பனை – 6 வார கடன்	78,000
3.	ஊதியம் மற்றும் பிற செலவுகளை வழங்குவதில் தாமதம்:	
	ஊதியம் – 1.5 வாரங்கள்	2,60,000
	கடைகள், பொருட்கள் போன்றவை – 1.5 மாதங்கள்	48,000
	வாடகை, ராயல்டி போன்றவை – 6 மாதங்கள்	10,000
	எழுத்தர் ஊழியர்கள் – அரை மாதம்	62,400
	மேலாளர் – அரை மாதம்	4,800
	இதர செலவுகள் – 1.5 மாதங்கள்	48,000
4.	முன்கூட்டியே பணம் செலுத்துதல்:	
	பல்வேறு செலவுகள் (காலாண்டுக்கு முன்பணம்)	8,000
5.	ஆண்டு முழுவதும் சராசரியாக பின்னிழுக்கப்பட்ட லாபம்	11,000

தேவைப்படும் நடைமுறை மூலதனத்தின் சராசரித் தொகைக்கு உங்கள்.

கணக்கீடுகளை அமைக்கவும். தற்செயல் நிகழ்வுகளுக்கு 10% சேர்க்கவும்.
