

OCTOBER 2011

P/ID 28507/PCMG

Time : Three hours

Maximum : 100 marks

PART A — (10 × 2 = 20 marks)

Answer ALL questions.

All questions carry equal marks.

Each answer should not exceed 50 words.

1. Define financial management.

நிதியியல் மேலாண்மை-இலக்கணம் கூறு.

2. State any two objectives of finance function.

நிதி பணியின் ஏதேனும் இரு குறிக்கோள்களை கூறுக.

3. Expand (a) EBIT (b) EPS.

விரிவாக்கம் தருக (அ) EBIT (ஆ) EPS.

4. What is cost of capital?

மூலதன அடக்கம் என்றால் என்ன?

5. Explain the term 'risk'.

'இடர்பாடு' - விளக்குக.

6. List out the two types of working capital.

நடைமுறை முதலின் இரு வகைகளை வரிசைப்படுத்துக.

7. What do you mean by inventory management?

சரக்கிருப்பு மேலாண்மை குறித்து நீ அறிவது யாது?

8. Define 'dividend policy'.

பங்காதாயக் கொள்கை-வரைவிலக்கணம் தருக.

9. Expand 'CAPM' and 'APM'.

CAPM, APM விரிவாக்கம் தருக.

10. What are financial derivatives?

நிதியியல் தருவித்தல் என்பன யாவை?

PART B — (5 × 6 = 30 marks)

Answer ALL questions.

All questions carry equal marks.

Each answer should not exceed 200 words.

11. (a) List of the objectives of financial management.

நிதியியல் மேலாண்மையின் குறிக்கோள்களைப் பட்டியலிடுக.

Or

(b) Discuss the various sources of short term finance.

பல்வேறு குறுகிய கால நிதி மூலங்கள் குறித்து விவாதி.

12. (a) Explain the importance of financial planning.

நிதி திட்டமிடலின் முக்கியத்துவம் பற்றி விவரி.

Or

(b) Calculate operating leverage and financial leverage.

sales Rs. 50,000 variable cost Rs. 25,000

interest Rs. 5,000 fixed cost Rs. 15,000

கண்டறிக : செயல்பாட்டு நெம்பு கோல் மற்றும் நிதியியல் நெம்புகோல்.

விற்பனை ரூ. 50,000 மாறும் செலவு ரூ. 25,000

வட்டி ரூ. 5,000 மாறாச் செலவு ரூ. 15,000

13. (a) Narrate the importance of cost of capital.

மூலதன அடக்கத்தின் முக்கியத்துவத்தை எடுத்துரைக்க.

Or

- (b) A project costs Rs. 15,60,000 and yields annually a profit of Rs. 2,70,400 after depreciation of 12% p.a. but before tax at 25% compute pay back period.

ஒரு திட்டத்தின் அடக்க விலை ரூ. 15,60,000. வருடாந்திர லாபம் ரூ. 2,70,400 12% ஆண்டு தேய்மானத்திற்கு பின் மற்றும் 25% வரிக்கு முன். திரும்ப பெறும் கால அளவைக் காண்க.

14. (a) What are the various forms of working capital?

பல்வேறு நடைமுறை முதல் என்பன யாவை?

Or

- (b) Calculate optimum cash balance from the particulars given below

Annual cash requirements Rs. 1,50,000

Fixed cost per transaction Rs. 15

Interest rate 18%

பின்வரும் தகவல்கள் மூலம் உத்தம ரொக்க இருப்பை காண்க.

வருடாந்திர ரொக்கத் தேவை ரூ. 1,50,000

நிலைச் செலவு ஒரு நடவடிக்கைக்கு ரூ. 15

வட்டி விகிதம் 18%.

15. (a) The earnings per share of a company is Rs. 12. The cost of equity capital is 10%. The rate of return on investment is 15% compute market price per share under Walter model, if the payout ratio is 50%.

ஒரு பங்கின் சம்பாத்தியம் ரூ. 12 சாதாரண பங்கின் அடக்கம் 10% முதலீட்டு வருவாய் விகிதம் 15% . பங்களிக்கும் விகிதம் 50% எனில் வால்டர் முறையில் பங்கின் சந்தை விலையை கண்டுபிடி.

Or

- (b) State the assumptions of CAPM.

CAPM ன் நிபந்தனைகளைக் கூறுக.

PART C — (5 × 10 = 50 marks)

Answer ALL questions.

All questions carry equal marks.

Each answer should not exceed 500 words.

16. (a) What are the functions of financial management?

நிதியியல் மேலாண்மையின் பணிகள் யாவை?

Or

- (b) A firm issues 10% debentures of Rs. 1,00,000 and realising Rs. 98,000 after allowing 2% commission. The debentures are due at the end of 10 years at par calculate cost of debt.

ஒரு நிறுவனம் 10% கடன் பத்திரங்களை ரூ. 1,00,000 வெளியிட்டு 2% தரகு நீங்கலாக பெற்ற தொகை ரூ. 98,000. கடன் பத்திரங்கள் 10 வருடங்கள் கழித்து முக மதிப்பில் மீட்கப்படும் கடனின் அடக்கத்தைக் காண்க.

17. (a) Explain the various theories of capital structure.

மூலதன கட்டமைப்பின் பல்வேறு கோட்பாடுகளை விவரி.

Or

- (b) An investment of Rs. 20,000 yields the following returns :

Years :	1	2	3	4	5
Yield (Rs.) :	8000	8000	6000	6000	4000
PV factor 10% :	0.91	0.83	0.75	0.68	0.62

Is the investment advisable?

ரூ. 20,000 மதிப்புள்ள முதலீடு கீழ்க்கண்ட வருவாய் தருகிறது.

ஆண்டுகள் :	1	2	3	4	5
வருவாய் ரூ. :	8000	8000	6000	6000	4000
தள்ளுபடி காரணி 10% :	0.91	0.83	0.75	0.68	0.62

முதலீடு ஏற்றுக் கொள்ளப்படலாமா?

18. (a) From the following details calculate :

- (i) average age of debtors
(ii) debtors turnover

	Rs.		Rs.
Credit sales	2,70,000	Return inwards	20,000
Debtors (opening)	55,000	Debtors (closing)	45,000
Provision for doubtful debts	5,000		

Assume no. of days in a year is 360.

கீழ்க்கண்ட விபரங்கள் மூலம்

- (i) கடனாளிகளின் சராசரி ஆண்டு காலம்
(ii) கடனாளிகள் சுழற்சி காண்க.

	ரூ.		ரூ.
கடன் விற்பனை	2,70,000	உள் திருப்பம்	20,000
கடனாளிகள் (ஆரம்பம்)	55,000	கடனாளிகள் (இறுதியில்)	45,000
சந்தேகத்திற்குரிய கடன் ஒதுக்கீடு	5,000		

ஒரு ஆண்டுக்கு 360 நாட்கள் எனக் கொள்க.

Or

(b) What are the determinants of working capital?

நடைமுறை முதலை நிர்ணயிக்கும் காரணிகள் யாவை?

19. (a) Explain the factors influencing dividend policy of a firm.

ஒரு நிறுமத்தின் பங்காதாயக் கொள்கையை பாதிக்கும் காரணிகள் குறித்து விவரி.

Or

(b) From the following particulars, compute

- (i) Reorder level
(ii) Minimum level
(iii) Maximum level
(iv) Average stock level.

Normal usage 100 units per day

Minimum usage 60 units per day

Maximum usage 130 units per day

Economic order quantity 5000 units

Reorder period 25 to 30 days.

கீழ்க்காணும் தகவல்கள் மூலம்

- (i) மறு ஆணை நிலை
- (ii) குறைந்தபட்ச நிலை
- (iii) அதிகபட்ச நிலை
- (iv) சராசரி சரக்கு நிலை காண்க.

சதாரண உபயோகம் 100 அலகுகள் ஒரு நாளுக்கு
குறைந்தபட்ச உபயோகம் 60 அலகுகள் ஒரு நாளுக்கு
அதிகபட்ச உபயோகம் 130 அலகுகள் ஒரு நாளுக்கு
சிக்கன கொள்முதல் அளவு 5000 அலகுகள்
மறு ஆணை காலம் 25-30 நாட்கள்.

20. (a) What are the features and limitations of APM?
APM ன் சிறப்புகள் மற்றும் வரையறைகள் யாவை?

Or

- (b) Write short notes on "options".
சிறு குறிப்பு வரைக "விரும்புரிமை".