

APRIL 2017

60148/BPZ6B/BPF6A/
BPW6C/BPG6A/BPM6A

Time : Three hours

Maximum : 75 marks

SECTION A — (10 × 2 = 20 marks)

Answer any TEN questions.

1. What is Management accounting?
மேலாண்மை கணக்கியல் என்றால் என்ன?
2. Mention any two advantages of management accounting.
மேலாண்மை கணக்கியலின் நன்மைகள் இரண்டினைக் கூறுக.
3. State the meaning of trend analysis.
போக்கு ஆய்வு என்பதன் பொருள் தருக.
4. What is common size statement?
பொதுவான அளவு அறிக்கை என்றால் என்ன?
5. What is a Solvency ratio?
தீர்க்க விகிதம் என்றால் என்ன?
6. Write down the formula for Capital gearing ratio.
மூலதன இயக்க விகிதம் காணும் சூத்திரத்தினை எழுதுக.
7. State the objectives of cash flow statement.
ரொக்க ஓட்ட அறிக்கையின் நோக்கங்களைக் கூறுக.
8. What is Working capital?
நடைமுறை முதல் என்றால் என்ன?
9. Define Capital Budgeting.
முதலின் வரவு செலவு திட்டம் வரையறு.
10. What is Pay- back period?
திரும்ப பெறும் காலம் என்றால் என்ன?

Accounting
Management
(A/F)
B.Com
III

11. What is Capital structure?

மூலதன அமைப்பு என்றால் என்ன?

12. What is accounting rate of return?

கணக்கியலில் திரும்ப பெறும் வட்டி என்றால் என்ன?

SECTION B — (5 × 5 = 25 marks)

Answer any FIVE questions.

13. What are the duties of management accountant?

மேலாண்மை கணக்காளரின் கடமைகள் யாது?

14. Explain the importance of financial statements.

நிதியியல் அறிக்கையின் முக்கியத்துவத்தினை விவரி.

15. Find out current asset, current liabilities and inventory value from the following information

Current ratio – 2.8

Acid-test ratio – 1.5

Working capital Rs. 1,62,000.

பின்வரும் தகவல்களைக் கொண்டு நடப்பு சொத்து, நடப்பு பொறுப்புகள் மற்றும் சரக்கிருப்பு மதிப்பினைக் கணக்கிடுக.

நடப்பு விகிதம் – 2.8

கடும் சோதனை விகிதம் – 1.5

நடைமுறை முதல் ரூ. 1,62,000.

16. Calculate funds from operations from the following:

	Rs.		Rs.
To Administration expenses	25,000	By Gross profit	2,15,000
To Selling expenses	16,000	By Interest on investments	5,000
To Depreciation	26,000	By Profit on sales of machinery	4,000
To Loss on sale of building	6,000		
To Goodwill written off	5,000		
To Discount on issue of debentures	2,000		
To Net profit	1,44,000		
	<u>2,24,000</u>		<u>2,24,000</u>

2

60148/BPZ6B/BPF6A/
BPW6C/BPG6A/BPM6A

இந்துஸ்தான் லிமிடெட்டின் இருப்பு நிலைக்குறிப்பினைக் கொண்டு

(அ) மாறுபடும் நடைமுறை முதல் அறிக்கை

(ஆ) நிதி ஓட்ட அறிக்கையினையும் தயார் செய்க.

	2012	2013		2012	2013
பொறுப்புகள்	ரூ.	ரூ.	சொத்துக்கள்	ரூ.	ரூ.
சரிசம முதல்	1,20,000	1,50,000	பொறி	1,00,000	1,25,000
கடனீந்தோர்	37,000	25,000	நிலம் மற்றும் கட்டிடம்	75,000	90,000
செ.மா. சீட்டு	15,000	17,000	புனர் உரிமை	7,000	9,500
இலாப நடட க/கு	60,000	69,000	ரொக்கம்	17,000	23,000
			கடனாளிகள்	33,000	13,500
	<u>2,32,000</u>	<u>2,61,000</u>		<u>2,32,000</u>	<u>2,61,000</u>

2013 ஆண்டுக்குரிய பொறி மற்றும் நிலம் கட்டிடத்திற்கான தேய்மானம் முறையே ரூ. 20,000 மற்றும் ரூ. 25,000.

24. List out the merits and demerits of Net Present Value method.

தற்கால நிகர மதிப்பு முறையின் நன்மைகள் மற்றும் தீமைகளை பட்டியலிடுக.

7

60148/BPZ6B/BPF6A/
BPW6C/BPG6A/BPM6A

கீழ்க்காணும் தகவல்கள் மூலம் உரிமையாளர் நிதியினைக் கணக்கிடுக.

சரக்கிருப்பு சுழற்சி : 6 முறை

முதலின சுழற்சி விகிதம் (விற்பனை அடக்கம் மீது) : 2

நிலைச் சொத்துகள் சுழற்சி விகிதம் (விற்பனை அடக்கம் மீது): 4

மொத்தம் இலாப விகித சுழற்சி : 20%

கடனாளிகள் சுழற்சி : 2 மாதங்கள்

கடனீந்தோர் சுழற்சி : 73 நாட்கள்

மொத்த லாபம் ரூ. 60,000.

உபரி மற்றும் காப்பு தொகை ரூ. 20,000

இறுதிச் சரக்கிருப்பு தொடக்க சரக்கிருப்பினைக் காட்டிலும் ரூ. 5,000 அதிகமாக உள்ளது.

23. From the following balance sheets of Hindustan Ltd., prepare

(a) Schedule of changes in working capital

(b) Funds flow statement

Balance sheet					
	2012	2013		2012	2013
Liabilities	Rs.	Rs.	Assets	Rs.	Rs.
Equity share capital	1,20,000	1,50,000	Plant	1,00,000	1,25,000
Creditors	37,000	25,000	Land and Buildings	75,000	90,000
Bills payable	15,000	17,000	Patent rights	7,000	9,500
P&L account	60,000	69,000	Cash	17,000	23,000
			Debtors	33,000	13,500
	<u>2,32,000</u>	<u>2,61,000</u>		<u>2,32,000</u>	<u>2,61,000</u>

Depreciation of Rs. 20,000 and Rs. 25,000 have been charged on Plant and Land and Buildings respectively in 2013.

6. 60148/BPZ6B/BPF6A/
BPW6C/BPG6A/BPM6A

பின்வரும் விபரங்களிலிருந்து செயல்பாட்டு நிதியினைக் கணக்கிடுக.

	ரூ.		ரூ.
நிர்வாக செலவுகள்	25,000	மொத்த இலாபம்	2,15,000
விற்பனை செலவுகள்	16,000	முதலீடுகள் மீது வட்டி	5,000
தேய்மானம்	26,000	இயந்திர விற்பனை மூலம் இலாபம்	4,000
கட்டிடம் விற்பனை மூலம் நட்டம்	6,000		
நற்பெயர் போக்கெழுதியது	5,000		
கடன் பத்திரம் வெளியீடு மீது தள்ளுபடி	2,000		
நிகர இலாபம்	<u>1,44,000</u>		
	<u>2,24,000</u>		<u>2,24,000</u>

17. Prepare a production budget from the following details

Product	Sales Units	Opening stock Units	Closing stock Units
R	2,000	10,000	3,000
S	3,000	15,000	5,000
U	4,000	13,000	3,000
P	3,000	12,000	2,000

கீழ்க்காணும் விபரங்கள் மூலம் உற்பத்தி திட்ட அறிக்கையினை தயார் செய்க.

பொருட்கள்	விற்பனை அலகுகள்	தொடக்க சரக்கிருப்பு அலகுகள்	இறுதி சரக்கிருப்பு அலகுகள்
R	2,000	10,000	3,000
S	3,000	15,000	5,000
U	4,000	13,000	3,000
P	3,000	12,000	2,000

18. Explain the importance of capital budgeting.

முதலின வரவு செலவு திட்ட அறிக்கையின் முக்கியத்துவத்தினை விவரி.

3. 60148/BPZ6B/BPF6A/
BPW6C/BPG6A/BPM6A

19. Evaluate the following two projects on pay-back criterion and on post pay-back profitability criterion

	Project X Rs.	Project Y Rs.
Original investment	35,000	15,000
Annual cash inflows	15,000	7,500
Economic life of the project	7 years	3 years

பின்வரும் இரண்டு திட்டங்களை திரும்ப பெறும் காலம் மற்றும் திரும்ப பெறும் காலத்திற்கு பிறகு உள்ள இலாபம் உள்ள முறையில் மதிப்பீடு செய்க

	திட்டம் X ரூ.	திட்டம் Y ரூ.
உண்மையான முதலீடு	35,000	15,000
ஆண்டு உள்ளீட்டு ரொக்கம்	15,000	7,500
திட்டத்தின் வாழ்க்கை காலம்	7 years	3 years

SECTION C — (3 × 10 = 30 marks)

Answer any THREE questions.

20. Explain the limitations of management accounting.

மேலாண்மை கணக்கியலின் வரையறைகளை விவரி.

21. From the following assets side of the balances sheet of Sundaram Companies limited for the year ended 31.3.2006 and 31.3.2007, prepare a common size balance sheet for 2006 and 2007

Assets	Rupees in lakhs	
	2006	2007
Cash	100	140
Debtors	200	300
Stock	200	300
Land and Buildings	400	370
Plant	300	270
Furniture	100	140

4

60148/BPZ6B/BPF6A/
BPW6C/BPG6A/BPM6A

சுந்தரம் நிறுவனத்தின் 31.3.2006 மற்றும் 31.3.2007-ந் தேதியோடு முடிவடையும் இருப்புநிலைக் குறிப்பின் சொத்துகள் பகுதி அளிக்கப்பட்டுள்ளது. இதனைக் கொண்டு 2006 மற்றும் 2007 ம் ஆண்டுக்குரிய பொதுவான அளவு அறிக்கையினை தயார் செய்க.

சொத்துக்கள்	ரூபாய் இலட்சத்தில்	
	2006	2007
ரொக்கம்	100	140
கடனாளிகள்	200	300
சரக்கிருப்பு	200	300
நிலம் மற்றும் கட்டிடம்	400	370
பொறி	300	270
அறைகலன்	100	140

22. From the following details prepare statement of proprietary funds with as many details as possible

Stock velocity : 6 times

Capital turnover ratio (on cost of sales) : 2

Fixed assets turnover ratio (on cost of sales) : 4

Gross profit turnover ratio : 20%

Debtors velocity: 2 months

Creditors velocity : 73 days

The gross profit was Rs. 60,000.

Reserves and Surplus amount to Rs, 20,000

Closing stock was Rs. 5,000 in excess of opening stock.

5

60148/BPZ6B/BPF6A/
BPW6C/BPG6A/BPM6A