

(6 pages)

OCTOBER 2012

P/ID 753/PBD

Time : Three hours

Maximum : 100 marks

SECTION A — (5 × 8 = 40 marks)

Answer any FIVE questions.

All questions carry equal marks.

1. What are the utilities of management accounting?

மேலாண்மை கணக்கியலின் பயன்பாடுகள் யாவை?

2. From the following details, find out

(a) Current assets

(b) Current liabilities

(c) Liquid assets and

(d) Stock.

Current ratio 3.5 times; Liquid ratio 2.5 times,
working capital Rs. 1,00,000.

கீழ்க்கண்ட தகவல்கள் மூலம்

(அ) நடப்புச் சொத்துக்கள்

(ஆ) நடப்பு பொறுப்புகள்

(இ) எளிதில் ரொக்கமாகும் சொத்துக்கள் மற்றும்

(ஈ) சரக்கிருப்பு காண்க.

நடப்பு விகிதம் 3.5 முறைகள்; எளிதில் ரொக்கமாகும்
விகிதம் 2.5 முறைகள், நடைமுறை முதல் ரூ. 1,00,000.

3. Compute funds from operations :

P and L a/c			
	Rs.		Rs.
To salary	70,000	By gross profit b/d	10,000
To depreciation	10,000	By interest on	
To preliminary		investment	40,000
expenses	20,000	By dividend	50,000
To loss on sale		By net loss	50,000
of plant	50,000		
	1,50,000		1,50,000

செயல்பாட்டு நிதியை கணக்கிடவும்.

லாப நஷ்ட க/கு			
	ரூ.		ரூ.
சம்பளம்	70,000	மொத்த லாபம்	10,000
தேய்மானம்	10,000	முதலீட்டு மீதான	
தொடக்கச்		வட்டி	40,000
செலவுகள்	20,000	பங்காதாயம்	50,000
இயந்திரம் விற்பனையில்		நிகர நஷ்டம்	50,000
நஷ்டம்	50,000		
	1,50,000		1,50,000

4. Explain any four sources of short term finance.

ஏதேனும் நான்கு குறுகிய கால நிதி மூலங்களை விவரி.

5. Prepare a production budget for the year ended 30th June 2010.

Product	Estimated sales (units)	Estimated opening	Stocks (units) closing
A	150000	14000	15000
B	100000	5000	4500
C	70000	8000	8000

ஐன் 30, 2010 முடிய உற்பத்தி திட்ட அறிக்கை ஒன்றினைத் தயார் செய்க.

பொருள்	உத்தேச விற்பனை (அலகுகள்)	உத்தேச ஆரம்பம்	சரக்கிருப்பு (அலகுகள்) இறுதி
A	150000	14000	15000
B	100000	5000	4500
C	70000	8000	8000

6. A project costs Rs. 50,000 and has a scrap value of Rs. 10,000. Income before depreciation and tax for five years are Rs. 10,000, Rs. 12,000, Rs. 14,000, Rs. 16,000 and Rs. 20,000. Assume a 50% tax rate and depreciation on straight line basis.

Calculate accounting rate of return.

ஒரு திட்டத்தின் அடக்கம் ரூ. 50,000 மற்றும் அதன் எஞ்சிய மதிப்பு ரூ. 10,000. ஐந்து ஆண்டுக்கு, தேய்மானம் மற்றும் வரிக்கு முன் வருமானம் ரூ. 10,000, ரூ. 12,000, ரூ. 14,000, ரூ. 16,000 மற்றும் ரூ. 20,000. வரிவிகிதம் 50% எனவும் தேய்மானம் நேர்கோட்டு முறை எனவும் கொண்டு கணக்கியல் விகித வருமானத்தை கணக்கிடுக.

7. Discuss the technique of PERT.

PERTன் நுணுக்கம் குறித்து விவாதி.

8. List out the importance of cost benefit analysis.

அடக்க-நன்மையின் முக்கியத்துவத்தைப் பட்டியலிடுக.

SECTION B — (3 × 20 = 60 marks)

Answer any THREE questions.

All questions carry equal marks.

9. From the following balance sheets of Aravind Ltd you are required to prepare a cash flow statement.

	2009	2010		2009	2010
	Rs.	Rs.		Rs.	Rs.
Capital	4,00,000	5,00,000	Cash	60,000	94,000
Creditors	1,40,000	90,000	Debtors	2,40,000	2,30,000
P and L a/c	20,000	46,000	Stock	1,60,000	1,80,000
			Land	1,00,000	1,32,000
	<u>5,60,000</u>	<u>6,36,000</u>		<u>5,60,000</u>	<u>6,36,000</u>

அரவிந்த் விமிடெட்டின் கீழ்க்கண்ட இருப்பு நிலைகள் மூலம் ரொக்க நடமாட்ட அறிக்கை ஒன்றைத் தயார் செய்க.

	2009	2010		2009	2010
	ரூ.	ரூ.		ரூ.	ரூ.
முதல்	4,00,000	5,00,000	ரொக்கம்	60,000	94,000
கடனீந்தோர்	1,40,000	90,000	கடனாளிகள்	2,40,000	2,30,000
லாப நஷ்ட க/கு	20,000	46,000	சரக்கிருப்பு	1,60,000	1,80,000
			நிலம்	1,00,000	1,32,000
	<u>5,60,000</u>	<u>6,36,000</u>		<u>5,60,000</u>	<u>6,36,000</u>

10. Write short notes on lease financing.

குத்தகை நிதியிடல் குறித்து சிறுகுறிப்பு வரைக.

11. The present level of a company is 50% capacity and produces 10000 units. The expenses per unit are given below :

	Rs.
Direct material	100
Factory expense (60% variable)	30
Direct wages	30
Office expense (40% fixed)	20

Prepare a flexible budget at 80% and 100% level.

ஒரு நிறுவனம் தற்போது 50% திறனில் 10000 அலகுகள் உற்பத்தி செய்கிறது. ஒரு அலகின் செலவுகள் பின்வருமாறு :

	ரூ.
நேரடி மூலப்பொருள்	100
தொழிற்சாலை செலவு (60% மாறும் தன்மை)	30
நேரடி கூலி	30
அலுவலக செலவு (40% நிலையானது)	20

80% மற்றும் 100% நிலைகளில் நெகிழ்வுத் திட்ட அறிக்கை தயாரிக்கவும்.

12. Initial investment of a project Rs. 60,000. Estimated annual cash inflow are Rs. 15,000; Rs. 20,000; Rs. 30,000 and Rs. 25,000. Assuming cost of capital @ 14%, whether the project should be accepted or not?

Note : PV of Re @ 14% will be 0.88; 0.77; 0.67 and 0.59 respectively.

ஒரு திட்டத்தின் ஆரம்ப முதலீடு ரூ. 60,000. உத்தேச ஆண்டு ரொக்க உள்வரவு முறையே ரூ. 15,000; ரூ. 20,000; ரூ. 30,000 மற்றும் ரூ. 25,000. மூலதன கிரையம் 14% எனக் கெண்டு, இத்திட்டத்தை ஏற்பதா அல்லது நிராகரிக்க வேண்டுமா என முடிவு செய்க.

குறிப்பு : 14% த்தில் ஒரு ரூபாயின் தற்போதைய நிகழ்மதிப்பு 0.88, 0.77, 0.67 மற்றும் 0.59.

13. Explain the role of financial institutions for term loans.

பருவகடனுக்கு நிதி நிறுவனங்களின் பங்கினை விளக்குக.