

**C 6203**

B.Com. (General/CA) (Three Year) DEGREE EXAMINATION, MARCH/APRIL 2018.

End Semester Examination

Sixth Semester

(Regular)

MANAGEMENT ACCOUNTING

*Time : 3 Hours*

*Max. Marks : 70*

**PART — A**

Answer any FIVE of the following questions. **(5 × 4 = 20 Marks)**

1. Characteristics of management accounting.

మేనేజ్మెంట్ యొక్క లక్షణాలు.

2. Networth computation.

నికర సంపత్తి మూల్యాంకనము.

3. Examples of non-operating expenses and incomes.

నిర్వహణేతర ఖర్చులకు, ఆదాయాలకు ఉదాహరణములిమ్ము.

4. Limitations of funds flow statement.

నిధుల ప్రవంతి నివేదిక యొక్క పరిమితులు.

5. Cash flows from Financing activities.

ఆర్థిక కార్యకలాపాల నుండి నగదు ప్రవాహము.

6. Meaning of fixed costs.

స్థిర వ్యయాలు అర్థము.

Turn Over

7. Advantages of contribution.

కంట్రీబూషన్ వల్ల ఉపయోగాలు.

8. Ascertainment of funds from operations.

కార్యకలాపాల నుండి లభించిన నిధులు లెక్కింపు పద్ధతి.

### PART — B

Answer ALL the following questions. (5 × 10 = 50 Marks)

#### UNIT – I

9. (a) Difference between Financial Accounting and Management Accounting.

నిర్వహణ అకౌంటింగ్ మరియు ఫైనాన్సియల్ అకౌంటింగ్ మధ్య గల తేడాలను వివరింపుము.

Or

(b) Explain the limitations of Management accounting.

నిర్వహణ అకౌంటింగ్ యొక్క పరిమితులు తెల్పుము.

#### UNIT – II

10. (a) Explain the importance of Ratio Analysis.

నిష్పత్తుల విశ్లేషణ ప్రాముఖ్యము తెల్పుము.

Or

(b) Calculate from the following details :

Gross profit	₹ 5,00,000
Gross profit ratio	40%
Cost of goods sold	₹ 7,50,000
Operating expenses	₹ 5,20,000
Operating incomes	₹ 2,00,000
Non operative expenses	₹ 1,80,000
Non operative incomes	₹ 70,000

Find

- (i) Sales
- (ii) Net profit ratio
- (iii) Operating profit ratio
- (iv) Operating ratio.

దిగువ వివరముల నుండి క్రింది వాటిని కనుగొనుము :

- (i) అమ్మకాలు
- (ii) నికర లాభ నిష్పత్తి
- (iii) నిర్వహణ లాభ నిష్పత్తి మరియు
- (iv) నిర్వహణ నిష్పత్తి.

స్థూల లాభము	₹ 5,00,000
స్థూల లాభనిష్పత్తి	40 శాతము
అమ్మకాల వస్తువుల విలువ	₹ 7,50,000
నిర్వహణ ఖర్చులు	₹ 5,20,000
నిర్వహణ ఆదాయాలు	₹ 2,00,000
నిర్వహణేతర వ్యయాలు	₹ 1,80,000
నిర్వహణేతర ఆదాయాలు	₹ 70,000

### UNIT – III

11. (a) Enunciate the advantages of funds flow statement.

నిధుల ప్రవంతి నివేదిక వలన ఉపయోగాలు తెల్పుము.

Or

(b) From the following two balance sheets of EPZ limited as at 31<sup>st</sup> March 2016 and 2017. Prepare a funds flow statement.

Liabilities	31 <sup>st</sup> March	31 <sup>st</sup> March	Assets	31 <sup>st</sup> March	31 <sup>st</sup> March
	2016	2017		2016	2017
	₹	₹		₹	₹
Equity share capital			Fixed assets	47,00,000	50,00,000
₹ 100 paid up	50,00,000	50,00,000	Good will	70,000	56,000
Retained earnings	9,00,000	9,50,000	Investments	10,00,000	—
Profit and loss account	7,00,000	4,00,000	Stock	6,10,000	6,00,000
Bank OD	2,00,000	—	Debtors	3,30,000	3,50,000
Bills payable	62,000	6,000	Prepaid tax	22,000	2,00,000
			Bank balance	1,30,000	1,50,000
	<u>68,62,000</u>	<u>63,56,000</u>		<u>68,62,000</u>	<u>63,56,000</u>

Additional information :

Investment were sold at a profit of ₹ 50,000 in 2017.

మార్చి 31, 2016, 2017 న EPZ లిమిటెడ్ వారి ఆస్తి అప్పుల పట్టికల నుండి నిధుల ప్రవంతి నివేదిక తయారు చేయుము.

అప్పులు	31.3.2016	31.3.2017	ఆస్తులు	31.3.2016	31.3.2017
	₹	₹		₹	₹
ఈక్విటీ వాటా మూలధనము			స్థిరాస్తులు	47,00,000	50,00,000
వాటా 1 కి ₹ 100	50,00,000	50,00,000	గుడ్విల్	70,000	56,000
మిగుళ్ళు	9,00,000	9,50,000	పెట్టుబడులు	10,00,000	—
లాభ, నష్టాల ఖాతా	7,00,000	4,00,000	స్టాకు	6,10,000	6,00,000
బ్యాంకు OD	2,00,000	—	ఋణగ్రస్తులు	3,30,000	3,50,000

అప్పులు	31.3.2016	31.3.2017	ఆస్తులు	31.3.2016	31.3.2017
చెల్లింపు బిల్లులు	62,000	6,000	ముందుగా చెల్లించిన		
			ఆదాయ పన్ను	22,000	2,00,000
			బ్యాంకు నిల్వ	1,30,000	1,50,000
	<u>68,62,000</u>	<u>63,56,000</u>		<u>68,62,000</u>	<u>63,56,000</u>

అదనపు సమాచారము :

2017 లో పెట్టుబడులను ₹ 50,000 లాభమునకు అమ్మెను.

#### UNIT – IV

12. (a) Explain the significance of cash flow statement.

నగదు ప్రవంతి నివేదిక యొక్క ప్రాముఖ్యతను వివరింపుము.

Or

- (b) From the following balance sheets of Twinkle Ltd. and as at 31<sup>st</sup> March, 2015 and 2016. Prepare a cash flow statement.

Liabilities	2015-2016	2016-2017	Assets	2015-2016	2016-2017
	₹	₹		₹	₹
Equity share capital			Buildings	80,00,000	90,00,000
₹ 100 each	50,00,000	60,00,000	Plant	62,00,000	54,00,000
9% preferences			Patent	1,40,000	1,26,000
share capital	40,00,000	30,00,000	Investments	5,00,000	7,00,000
10% debentures	50,00,000	30,00,000	Stock	4,40,000	4,00,000
Bank OD	10,00,000	28,00,000	Debtors	3,20,000	3,00,000
Creditors	6,80,000	5,85,000	Cash	80,000	1,00,000
Provision for tax	–	28,000			
Proposed dividend	–	6,13,000			
	<u>1,56,80,000</u>	<u>1,60,26,000</u>		<u>1,56,80,000</u>	<u>1,60,26,000</u>

Other informations :

(i) Plant costing to ₹ 8,00,000 accumulated depreciation there on ₹ 7,20,000 was sold for ₹ 70,000.

(ii) Debtors amounting to ₹ 20,000 was not recoverable due to bankruptcy.

31 మార్చి 2015 మరియు 2016 సం॥ నాటి ట్వింకిల్ లిమిటెడ్ వారి దిగువ ఇచ్చిన ఆస్తి అప్పుల పట్టికల నుండి నగదు ప్రవంతి నివేదిక తయారు చేయుము :

అప్పులు	2015-2016	2016-2017	ఆస్తులు	2015-2016	2016-2017
	₹	₹		₹	₹
ఈక్విటీ వాటా మూలధనము			భవనాలు	80,00,000	90,00,000
వాటా 1 కి ₹ 100	50,00,000	60,00,000	ప్లాంట్	62,00,000	54,00,000
9% ఆదికృపు వాటా			పేంటెంట్	1,40,000	1,26,000
మూలధనము	40,00,000	30,00,000	పెట్టుబడులు	5,00,000	7,00,000
10% డిబెంచర్లు	50,00,000	30,00,000	స్టాకు	4,40,000	4,00,000
బ్యాంకు ఓడి	10,00,000	28,00,000	ఋణగ్రస్తులు	3,20,000	3,00,000
ఋణదాతలు	6,80,000	5,85,000	నగదు	80,000	1,00,000
ఆదాయ పన్నుకై ఏర్పాటు	—	28,000			
ప్రతిపాదిత డివిడెండ్	—	6,13,000			
	<u>1,56,80,000</u>	<u>1,60,26,000</u>		<u>1,56,80,000</u>	<u>1,60,26,000</u>

అదనపు సమాచారము :

(i) రూ. 8,00,000 విలువ గల ప్లాంట్ దానిపై మొత్తము తరుగుదల రూ. 7,20,000, ఆ ప్లాంట్ను రూ. 70,000 లకు అమ్మివేసెను.

(ii) ఋణగ్రస్తులలో రూ. 20,000 బాకీ కలిగిన వ్యక్తి దివాలా తీసినందున ఆ మొత్తము రాని బాకీగా భావించవలెను.

UNIT – V

13. (a) Explain limitations of marginal costing.

మార్జినల్ కాస్టింగ్ వల్ల పరిమితులు వివరింపుము.

Or

- (b) From the following information. Prepare a marginal cost statement and ascertain

- (i) BEP Sales  
(ii) Margin of safety and  
(iii) Fixed costs.

	₹
Direct material	10,50,000
Direct labour	14,40,000
Direct overheads	2,60,000
Indirect overheads	40,000
Salaries	12,00,000
Rent	3,60,000
Administration expenses	4,40,000
Selling costs (50% fixed)	1,80,000
Sales	60,00,000

దిగువ వివరముల నుండి మార్జినల్ కాస్ట్ నివేదిక తయారు చేసి

- (i) BEP అమ్మకాలు  
(ii) రక్షణ అవధి  
(iii) స్థిర ఖర్చులు కనుగొనుము :

	₹
ప్రత్యక్ష మెటీరియల్	10,50,000
ప్రత్యక్ష శ్రమ	14,40,000
ప్రత్యక్ష ఓవర్ హెడ్స్	2,60,000

	₹	
పరోక్ష ఓవర్ హెడ్స్	40,000	
జీతాలు	12,00,000	
అద్దె	3,60,000	
పాలనా ఖర్చులు	4,40,000	
అమ్మకము వ్యయాలు	1,80,000	(50% స్థిర వ్యయం)
అమ్మకాలు	60,00,000	

---