

# **AE-531**

B.Com. (Part - III)  
Term End Examination, 2016-17

## **MANAGEMENT ACCOUNTING**

Compulsory

Group - II

Paper - II

---

*Time* : Three Hours]                      [*Maximum Marks* : 75

---

**नोट** : सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

**Note** : Answer **all** questions. All questions carry equal marks.

---

### **इकाई / Unit-I**

1. प्रबन्धकीय लेखाविधि के क्षेत्र एवं कार्यों का वर्णन कीजिए।

Describe the scope and functions of Management Accounting.

**अथवा / OR**

( 2 )

निम्नलिखित सूचनाओं से आपको आर्थिक चिट्ठा तैयार करना है :

कार्यशील पूँजी	₹ 75,000
संचय एवं आधिक्य	₹ 1,00,000
बैंक अधिविकर्ष	₹ 60,000
चालू अनुपात	1.75 : 1
तरल अनुपात	1.15 : 1
स्वामी कोष : स्थायी सम्पत्ति	0.75

From the following informations you are required to prepare a Balance Sheet :

Working Capital	₹ 75,000
Reserve and Suplus	₹ 1,00,000
Bank Overdraft	₹ 60,000
Current Ratio	1.75 : 1
Liquid Ratio	1.15 : 1
Fixed Assets to Prop.fund	0.75

### इकाई / Unit-II

2. कोष प्रवाह विवरण क्या है ? यह किस प्रकार तैयार किया जाता है ?

What is a Funds Flow Statement ? How is it prepared ?

**अथवा / OR**

( 3 )

निम्नलिखित सूचनाओं से रोकड़ प्रवाह विवरण तैयार कीजिए :

	₹
रोकड़ की प्रारम्भिक शेष	15,000
रोकड़ का अन्तिम शेष	19,000
लेनदारों में वृद्धि	13,000
देनदारों में कमी	17,000
स्थायी सम्पत्तियों का क्रय	30,000
पूर्वाधिकारी अंश का शोधन	14,000
वर्ष का लाभ	18,000

Prepare a Cash Flow Statement from the following informations :

	₹
Opening Balance of Cash	15,000
Closing Balance of Cash	19,000
Increase in Creditors	13,000
Decrease in Debtors	17,000
Fixed Assets purchased	30,000
Redemption of Preference Shares	14,000
Profit for the year	18,000

( 4 )

इकाई / Unit-III

3. वर्ष 2016 में अंश लि. की स्थिति निम्न प्रकार थी :

	₹
विक्रय	1,20,000
(-) परिवर्तनशील व्यय	96,000
	<u>24,000</u>
स्थिर उपरिव्यय 16,000	
शुद्ध लाभ	<u><u>8,000</u></u>

ज्ञात कीजिए :

- (a) लाभ मात्रा अनुपात
- (b) समविच्छेद बिन्दु
- (c) विक्रय ₹ 1,80,000 के लिए लाभ
- (d) ₹ 16,000 लाभ के लिए विक्री

In 2016 the position of Ansh Ltd. was as follows :

	₹
Sales	1,20,000
(-) Variable Expenses	<u>96,000</u>
	24,000
Fixed Overhead	<u>16,000</u>
Net Profit	<u><u>8,000</u></u>

( 5 )

Find out :

- (a) P / V Ratio
- (b) B. E. P.
- (c) Net profit for the sales of ₹ 1,80,000
- (d) Sales for net profit of ₹ 16,000

**अथवा / OR**

सीमान्त लागत लेखाविधि तथा विभेदात्मक लागत लेखाविधि में अन्तर बताइए।

Explain the difference between Marginal Costing and Differential Costing.

**इकाई / Unit-IV**

4. बजट का समय, कार्य तथा लोच के आधार पर वर्गीकरण कीजिए।

Classify the budgets on the basis of time, functions and flexibility.

**अथवा / OR**

निम्नलिखित सूचना के आधार पर 80% एवं 100% कार्यस्तर के उत्पादन का लोचदार बजट तैयार कीजिए :

50% क्षमता पर उत्पादन	5000 इकाइयाँ
सामग्री	₹ 30 प्रति इकाई
श्रम	₹ 30 प्रति इकाई

( 6 )

कारखाना व्यय ₹ 40,000 ( 50% स्थायी)

प्रशासन व्यय ₹ 80,000 ( 30% स्थायी)

Prepare a flexible budget for the production of 80% and 100% activity on the basis of following informations :

Production at 50% capacity 5000 units

Materials ₹ 30 per unit

Labour ₹ 30 per unit

Factory Expenses ₹ 40,000 (50% Fixed)

Administrative

Expenses ₹ 80,000 (30% Fixed)

### इकाई / Unit-V

5. एक पीतल ढलाई के कारखाने के निम्नलिखित विवरणों से सामग्री विचरणों की गणना कीजिए :

	मानक		वास्तविक	
	मात्रा (कि.ग्रा.)	दर (प्रति कि.ग्रा.)	मात्रा (कि.ग्रा.)	दर (प्रति कि.ग्रा.)
कॉपर	60	5	80	4.50
जिंक	40	10	70	8.00
हानि	100		150	
	30		35	
	70		115	

( 7 )

From the following details of a brass foundry  
calculate material variances :

	Standard		Actual	
	Quantity (kg.)	Rate (per kg.)	Quantity (kg.)	Rate (per kg.)
Copper	60	5	80	4.50
Zinc	40	10	70	8.00
Loss	100		150	
	30		35	
	70		115	

**अथवा / OR**

श्रम लागत विवरण क्या है ? इसके विभिन्न संघटकों  
को सूत्र सहित स्पष्ट कीजिए।

What is Labour Cost Variance ? Explain its  
various components alongwith their formula.