

## CP-1001

### Accounting and Finance for Managers

(प्रबन्धकों के लिए लेखांकन एवं वित्त)

Master of Business Administration/Diploma in  
Management (MBA-10/12/13/DIM-10)

First Semester, Examination, 2018

**Time : 3 Hours**

**Max. Marks : 80**

**Note :** This paper is of **eighty (80)** marks containing **three (03)** Sections A, B and C. Learners are required to attempt the questions contained in these Sections according to the detailed instructions given therein.

नोट : यह प्रश्न पत्र अस्सी (80) अंकों का है जो तीन (03) खण्डों 'क', 'ख' तथा 'ग' में विभाजित है। शिक्षार्थियों को इन खण्डों में दिए गए विस्तृत निर्देशों के अनुसार ही प्रश्नों के उत्तर देने हैं।

#### Section-A / खण्ड-क

**(Long Answer Type Questions) / (दीर्घ उत्तरीय प्रश्न)**

**Note :** Section 'A' contains four (04) long answer type questions of nineteen (19) marks each. Learners are required to answer *two* (02) questions only.

नोट : खण्ड 'क' में चार (04) दीर्घ उत्तरीय प्रश्न दिये गये हैं।  
प्रत्येक प्रश्न के लिए उन्नीस (19) अंक निर्धारित हैं।  
शिक्षार्थियों को इनमें से केवल दो (02) प्रश्नों के उत्तर देने हैं।

1. Define accounting. Who are the users of accounts and state their information needs.

लेखांकन को परिभाषित कीजिए। लेखों के उपयोगकर्ता कौन-कौनसे हैं तथा उनकी सूचना सम्बन्धी आवश्यकताओं को बताइए।

2. What is ratio analysis ? How would you analyze the financial position of a company from the point of view of an investor, a creditor and a financial executive of the company ?

अनुपात विश्लेषण क्या है ? एक विनियोजक, एक ऋणदाता तथा कम्पनी के वित्तीय अधिकारी की दृष्टि से आप एक कम्पनी की वित्तीय स्थिति का विश्लेषण आप किस प्रकार करेंगे ?

3. The following is the Trial Balance of Shri Ram Kumar on 31st December, 2016 :

Debit Balances	₹
Opening Stock	30,000
Advertising	7,000
Wages	1,500
Factory Rent	1,000
Carriage Inwards	500
Return Inwards	550

Salaries	3,300
Office Rent	700
Plant	10,000
Purchases	1,35,000
Bills Receivable	1,500
Cash	3,500
Furniture	2,000
Debtors	9,000
General Expenses	800
Drawings	3,000
Insurance	200
	2,09,550

<b>Credit Balances</b>	<b>₹</b>
Capital	40,000
Bad Debts Reserve	500
Discount	800
Bills Payable	4,200
Sales	1,59,100
Returns Outwards	350
Creditors	4,600
	2,09,550

Your are required to prepare trading account, Profit & Loss account and balance sheet after taking into account the following adjustments :

- (a) Closing stock was valued at ₹ 42,000.
- (b) Salaries outstanding ₹ 300 and Wages outstanding ₹ 500.
- (c) Unexpired insurance ₹ 50.
- (d) Depreciate plant by 10% and Furniture 15%.
- (e) Write off ₹ 1,000 as bad debts and create reserve for doubtful debts at 5% and for discount on debtor at 2%.

श्री राम कुमार का 31 दिसम्बर, 2016 को तलपट निम्नलिखित है :

डेबिट शेष	₹
प्रारम्भिक स्टॉक	30,000
विज्ञापन	7,000
मजदूरी	1,500
फैक्ट्री का किराया	1,000
आवक भाड़ा	500
आंतरिक वापसी	550
वेतन	3,300
ऑफिस का किराया	700
संयंत्र	10,000
क्रय	1,35,000
प्राप्य विपत्र	1,500
रोकड़	3,500

फर्नीचर	2,000
देनदार	9,000
सामान्य व्यय	800
आहरण	3,000
बीमा	200
	2,09,550

क्रेडिट शेष	₹
पूँजी	40,000
डूबत ऋण संचय	500
छूट	800
देय विपत्र	4,200
विक्रय	1,59,100
बाह्य वापसी	350
लेनदार	4,600
	2,09,550

निम्नलिखित समायोजनों को ध्यान में रखते हुए आपको व्यापार खाता, लाभ और हानि खाते और बैलेंस शीट तैयार करनी है :

(अ) अन्तिम स्टॉक का मूल्य ₹ 42,000।

(ब) वेतन बकाया ₹ 300 और मजदूरी बकाया ₹ 500।

- (स) अप्रत्याशित बीमा ₹ 50।
- (द) संयंत्र के मूल्य को 10% और फर्नीचर के मूल्य को 15% से ह्रासित किया जाए।
- (य) ₹ 1,000 डूबत ऋण के रूप में अपलिखित किये जायें और संदिग्ध ऋण के लिए 5% का संचय बनाया जाए तथा देनदार पर छूट के लिए 2% का प्रावधान किया जाए।

4. Explain term 'Variance' under standard costing and describe its significance. What are the different types of labour variance and how they are calculated ?

मानक लागत के तहत 'विचरण' शब्द की व्याख्या कीजिए व इसके महत्व का वर्णन कीजिए। श्रम विचरण के विभिन्न प्रकार कौन-कौन-से हैं और उनकी गणना कैसे की जाती है ?

### Section-B / खण्ड-ख

#### (Short Answer Type Questions) / (लघु उत्तरीय प्रश्न)

**Note :** Section 'B' contains eight (08) short answer type questions of eight (08) marks each. Learners are required to answer *four* (04) questions only.

नोट : खण्ड 'ख' में आठ (08) लघु उत्तरीय प्रश्न दिये गये हैं। प्रत्येक प्रश्न के लिए आठ (08) अंक निर्धारित हैं। शिक्षार्थियों को इनमें से केवल चार (04) प्रश्नों के उत्तर देने हैं।

1. Significance and Limitation of Accounting Principles.  
लेखांकन सिद्धान्तों का महत्व एवं सीमाएँ।

2. Procedure of preparing Balance Sheet.

तुलन पत्र (बैलेंस शीट) बनाने की विधि।

3. Elements of a Good Financial Statement.

अच्छे वित्तीय विवरण के आवश्यकत तत्व।

4. Ratios used for Judging the Short-term and Long-term Solvency of the Firm.

किसी संस्था की अल्पकालीन तथा दीर्घकालीन शोधन क्षमता की जाँच के लिए प्रयुक्त अनुपात।

5. Fixed Expenses ₹ 4,000

Break-even Point ₹ 10,000

Calculate :

(i) P/V ratio

(ii) Profit when sales are ₹ 20,000

(iii) New Break-even Point if selling price is reduced by 20%.

स्थायी व्यय ₹ 4,000

सम-विच्छेद बिन्दु ₹ 10,000

ज्ञात कीजिए :

(i) P/V अनुपात

(ii) लाभ, जब बिक्री ₹ 20,000 हो

(iii) नया सम-विच्छेद बिन्दु यदि विक्रय मूल्य 20 प्रतिशत कम कर दिया जाए।

6. EBIT-EPS approaches for determining Capital Structure of a Company.  
एक कम्पनी की पूँजी संरचना का निर्धारण करने के लिए ई. बी. आई. टी.-ई. पी. एस. दृष्टिकोण।
7. Various techniques used for Incorporating Risk Factor in Capital Budgeting Decisions.  
पूँजी बजटन निर्णयन में जोखिम कारक को समाविष्ट करने हेतु प्रयुक्त विभिन्न तकनीकें।
8. Guidelines Issued by the Government of India to govern the Issue of Bonus Shares by the Companies.  
कम्पनियों द्वारा निर्गमित किये जाने वाले बोनस अंशों के नियमन हेतु भारत सरकार द्वारा जारी किये गये दिशा-निर्देश।

### Section-C / खण्ड-ग

#### (Objective Type Questions) / (वस्तुनिष्ठ प्रश्न)

**Note :** Section 'C' contains ten (10) objective type questions of one (01) mark each. All the questions of this Section are compulsory.

नोट : खण्ड 'ग' में दस (10) वस्तुनिष्ठ प्रश्न दिये गये हैं। प्रत्येक प्रश्न के लिए एक (01) अंक निर्धारित है। इस खण्ड के सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।

Fill in the blanks with appropriate words or phrases :

उचित शब्द या वाक्यांश के साथ रिक्त स्थानों की पूर्ति कीजिए :

1. Angle of incidence defines .....

आपतन कोण/एंगल ऑफ इन्सिडेन्स ..... को परिभाषित करता है।

2. Break Even Chart is a graphical representation of .....  
सम-विच्छेद रेखा-चित्र ..... का चित्रात्मक प्रतिनिधित्व करता है।
3. Operation budgets normally cover a period of .....  
क्रियात्मक बजट आमतौर पर ..... अवधि को समाविष्ट करते हैं।
4. Balance sheet is known as ..... statement.  
तुलन-पत्र/आर्थिक चिह्न/स्थिति विवरण ..... विवरण नाम से भी जाना जाता है।
5. Capital Budgeting Decisions are based on .....  
पूँजीगत बजट निर्णय ..... पर निर्भर करते हैं।

Write True or False against the following :

निम्नलिखित के सामने सत्य या असत्य लिखिए :

6. The contribution margin ratio is calculated by using formula  $(\text{Sales} - \text{Variable Expenses}) / \text{Fixed Expenses}$ .  
(True/False)  
अंशदान सीमा अनुपात की गणना (विक्रय - परिवर्तनशील व्यय)/स्थायी व्यय, सूत्र के प्रयोग से की जाती है।  
(सत्य/असत्य)
7. Under marginal costing stock are valued at variable cost.  
(True/False)  
सीमांत लागत में स्टॉक का मूल्यांकन परिवर्तनशील लागत द्वारा किया जाता है।

8. Sales budget is a functional budget. (True/False)  
विक्रय बजट एक कार्यात्मक बजट है। (सत्य/असत्य)
9. Patent Rights account is a personal account. (True/False)  
पेटेंट खाता एक व्यक्तिगत प्रकार का खाता है। (सत्य/असत्य)
10. In case of Net Income Approach, the Cost of equity is constant. (True/False)  
शुद्ध आय दृष्टिकोण में समता लागत स्थायी होती है। (सत्य/असत्य)