

This question paper contains 8+4 printed pages]

H.P.A.S. (Main)—2011

COMMERCE AND ACCOUNTANCY

Paper II

Time : 3 Hours

Maximum Marks : 150

Note :— Attempt five questions in all. Question No. 1 is compulsory. All questions carry equal marks.

कुल पाँच प्रश्नों को हल कीजिए । प्रश्न क्र. 1 अनिवार्य है । सभी प्रश्नों के अंक समान हैं ।

1. The following are the summarized Profit and Loss Account of Sind Products Limited for the year ending 31st December, 2009 and the Balance Sheet as on that date :

Profit and Loss Account

To Opening stock	99,500	By Sales	8,50,000
Purchases	5,45,250	Closing stock	1,49,000

P.T.O.

Incidental expenses	14,250		
Gross profit	3,40,000		
	<u>9,99,000</u>		<u>9,99,000</u>
To Operating		By Gross profit	3,40,000
expenses :		By Non-operating	
Selling and		income :	
distribution	30,000	Interest	3,000
Administration	1,50,000	Profit on sale	
Finance	15,000	of shares	6,000
To Non-operating			
expenses :			
Loss on sale of			
assets	4,000		
Net profit	1,50,000		
	<u>3,49,000</u>		<u>3,49,000</u>

Balance Sheet

Issued capital :		Land and building	1,50,000
2,000 equity		Plant and machinery	80,000
shares of		Stock in trade	1,49,000
₹ 100 each	2,00,000	Sundry debtors	71,000
Reserve	90,000	Cash and bank	
Current liabilities	1,30,000	balances	30,000

Profit and Loss

Account	80,000	
	<u>4,80,000</u>	<u>4,80,000</u>

From the above statement, you are required to calculate the following ratios and state the purpose they serve :

(a) Current ratio

- (b) Operating ratio
- (c) Stock turnover
- (d) Returns on total reserves
- (e) Turnover of fixed assets.

30

सिंध प्रोडक्ट्स लिमिटेड का 31 दिसम्बर, 2009 को समाप्त होने वाले वर्ष के लिए संक्षिप्त लाभ-हानि खाता तथा उसी तिथि का तुलन-पत्र निम्नलिखित है :

लाभ-हानि खाता

प्रारंभिक स्टॉक	99,500	विक्रय	8,50,000
क्रय	5,45,250	अंतिम स्टॉक	1,49,000
आकस्मिक व्यय	14,250		
सकल लाभ	3,40,000		
	<u>9,99,000</u>		<u>9,99,000</u>

परिचालन व्यय :		सकल लाभ	3,40,000
विक्रय तथा		अपरिचालन आय :	
वितरण	30,000	ब्याज	3,000
प्रशासन	1,50,000	अंशों के विक्रय	
वित्त	15,000	पर लाभ	6,000

अपरिचालन व्यय :

सम्पत्तियों के

विक्रय पर हानि 4,000

शुद्ध लाभ 1,50,000

3,49,000

3,49,000

तुलन-पत्र

निर्गमित पूँजी :		भूमि तथा भवन (रु)	1,50,000
2,000 समता अंश	(रु)	संयंत्र तथा मशीनरी (रु)	80,000
प्रत्येक ₹ 100 का 2,00,000		व्यापारिक रहतिया	1,49,000

P.T.O.

संचिति	90,000	विविध देनदार	71,000
चालू दायित्व	1,30,000	नकद एवं बैंक शेष	30,000
लाभ-हानि खाता	80,000		
	<u>4,80,000</u>		<u>4,80,000</u>

उपर्युक्त विवरण से निम्नलिखित अनुपातों की गणना कीजिए तथा बताइये कि ये किस उद्देश्य की पूर्ति करते हैं :

(अ) चालू अनुपात

(ब) प्रचालन अनुपात

(स) स्टॉक टर्नओवर

(द) कुल संचिति पर रिटर्न

(य) स्थिर संपत्तियों का टर्नओवर ।

2. Define inflation. What are its causes ? Explain the reasons why the GOI is not able to control inflation in India. 30

मुद्रास्फीति को परिभाषित कीजिए । इसके क्या कारण हैं ? भारत में मुद्रास्फीति नियन्त्रण में GOI क्यों विफल रहा है ? इसके कारणों को समझाइये ।

3. What is central banking ? Discuss its changing scenario with reference to India's central banking. 30

केंद्रीय बैंकिंग क्या है ? भारतीय केंद्रीय बैंकिंग के संदर्भ में इसके परिवर्तित परिदृश्य की व्याख्या कीजिए ।

4. Define value of money. Explain the various determinants of value of money. 30

मुद्रा के मान को परिभाषित कीजिए । मुद्रा के मान के विभिन्न निर्धारकों को समझाइये ।

5. Explain how the composition of Indian foreign trade has changed during the last two decades. 30

पिछले दो दशकों के दौरान भारतीय विदेशी व्यापार का संघटन किस प्रकार परिवर्तित हो गया है ? समझाइये ।

6. (i) Explain the various provisions of the Companies Act, 1956 regarding the meeting of shareholders of the companies. 15

(ii) How is residence of assessee determined for income tax purposes ? Explain the incidence of residence on tax liability. 15

(i) कंपनियों के अंशधारकों की मीटिंगों के संबंध में कम्पनी अधिनियम, 1956 के विभिन्न प्रावधानों को समझाइये ।

- (ii) आयकर के उद्देश्यों के लिए निर्धारित के निवास का निर्धारण किस प्रकार किया जाता है ? कर-दायित्व पर निवास की स्थिति को समझाइये ।
7. (i) What do you mean by techniques of auditing ?
Discuss the various techniques adopted by our auditor in course of his audit work. 15
- (ii) What is the contribution of Henry Fayol to the theory of management ? 15
- (i) अंकेक्षण की तकनीक से आप क्या समझते हैं ? अंकेक्षण कार्य में एक अंकेक्षक द्वारा अपनायी गयी विभिन्न तकनीकों की व्याख्या कीजिए ।
- (ii) प्रबंधन के सिद्धान्त में हेनरी फेयोल का क्या योगदान है ?

8. The following data are obtained from the records of a factory :

Sales (4,000 units @ ₹ 25 each)		1,00,000
Materials consumed	40,000	
Labour charges	20,000	
Variable overheads	10,000	
Fixed overheads	18,000	(88,000)
Net profit		12,000

Calculate :

- (1) Number of units by selling which the company will break-even.
- (2) Sales needed to earn a profit of 25% on sales.
- (3) Extra units, which should be sold to obtain the present profit if it is proposed to reduce the selling price by 20% and 25%.

- (4) Selling price to be fixed to bring down its break-even point to 300 units under present conditions. 30

निम्नलिखित आँकड़े एक फैक्ट्री के रिकॉर्ड से प्राप्त हुए :

विक्रय (4,000 इकाइयाँ प्रत्येक ₹ 25

की दर से) 1,00,000

उपभोग किये गये पदार्थ	40,000	
मजदूरी	20,000	
परिवर्तनशील उपरिव्यय	10,000	
स्थिर उपरिव्यय	18,000	(88,000)
शुद्ध लाभ		12,000

गणना कीजिए :

- (1) विक्री इकाइयों की संख्या जिनके विक्रय पर कम्पनी संतुलन स्तर बनाये रखेगी ।

- (2) विक्रय पर 25% लाभार्जन करने हेतु आवश्यक विक्रय ।
- (3) अतिरिक्त इकाइयाँ जिन्हें बेचने पर वर्तमान लाभ प्राप्त किया जा सकता है यदि विक्रय मूल्य 20% तथा 25% से कम करना प्रस्तावित है ।
- (4) वर्तमान दशाओं में संतुलन स्तर बिन्दु को 300 इकाइयाँ नीचे लाने तक विक्रय मूल्य स्थिर रखना है ।