

ND-123-H

December-2015

B.Com., Sem.-V**Core Elective-302 : Adv. Acc. & Auditing
(Management Accounting – I)
(Hindi Version)****Time : 3 Hours]****[Max. Marks : 70**

- निर्देशन :** (1) दाहिनी ओर लिखें अंक प्रश्न के पूर्णांक दर्शाते हैं ।
(2) आवश्यक गणनाएँ उत्तर के अंश के रूप में दर्शायी जानी हैं ।

1. निम्नलिखित विवरण के आधार पर बाटा कंपनी की प्रवणता प्रतिशतता दर्शाते पत्रक तैयार कीजिए ।

14**बैलेंस शीट**

विवरण	2012-13 ₹	2013-14 ₹	2014-15 ₹
स्थायी सम्पत्तियाँ :			
भूमि - मकान	5,00,000	6,00,000	6,50,000
प्लांट - मशीन	3,00,000	3,30,000	3,60,000
फर्नीचर	2,00,000	2,00,000	2,60,000
चालू सम्पत्तियाँ :			
रोकड - बैंक सिलक	80,000	48,000	1,12,000
स्टॉक	64,000	51,200	76,800
प्राप्य हंडियाँ	1,00,000	1,00,000	1,00,000
देनदार	1,80,000	2,16,000	1,44,000
निवेश	2,10,000	2,94,000	1,26,000
पूर्वदत्त खर्चे	10,000	16,000	8,000
	16,44,000	18,55,200	18,36,800
दायित्व : शेयर पूँजी :			
इक्विटी शेयर पूँजी	6,00,000	8,00,000	8,00,000
प्रेफरेंस शेयर पूँजी	3,00,000	3,00,000	3,60,000
अतिरिक्त निधि व अधिशेष :			
लाभ-हानि खाता	1,00,000	90,000	80,000
दीर्घकालीन पूँजी :			
ऋणपत्र	1,50,000	1,50,000	2,25,000
चालू दायित्व :			
लेनदार	2,10,000	2,52,000	1,68,000
देय हंडियाँ	50,000	75,000	50,000
कराधान के प्रावधान	1,50,000	79,000	61,400
अन्य चालू देनदारियाँ	84,000	1,09,200	92,400
	16,44,000	18,55,200	18,36,800

अथवा

1. (A) प्रबंधकीय लेखा प्रणाली क्या है ? इसके कार्यक्षेत्र की चर्चा कीजिए । 7
- अथवा**
- वित्तीय लेखा तथा प्रबंधकीय लेखा प्रणाली में अंतर बताइए ।
- (B) संक्षिप्त उत्तर दीजिए : (कोई दो) : 4
- (1) वित्तीय पत्रकों का विश्लेषण करने में उपयोगी कोई दो पद्धति समझाइए ।
- (2) प्रबंधकीय लेखा प्रणाली के दो लक्षण बताइए ।
- (3) प्रबंधकीय लेखा प्रणाली की दो सीमाएँ बताइए ।
- (C) प्रबंधकीय लेखा प्रणाली की व्याख्या कीजिए । 3
- अथवा**
- वित्तीय पत्रकों को तैयार करने के उद्देश्य बताइए ।

2. श्री आशिक कंपनी लि. का ता 31-3-2015 का संक्षिप्त बेलेंस शीट निम्नानुसार है : 14

दायित्व	₹	सम्पत्तियाँ	₹
इक्विटी शेयर पूँजी	9,00,000	स्थायी संपत्ति	11,70,000
10% की प्रेफरेंस शेयर पूँजी	3,00,000	देनदार	2,50,000
12% के ऋणपत्र	1,00,000	कच्चे माल का स्टॉक	40,000
सुरक्षित रखी आमदनी	1,50,000	तैयार माल का स्टॉक	60,000
लेनदार	1,00,000	प्राप्य हंडियाँ	12,000
देय हंडियाँ	30,000	स्टाफ का अग्रिम	10,000
बैंक अधिविकर्ष	6,000	रोकड़ बैंक में	25,000
भुगतान के लिए बकाया खर्चा	14,000	हाथ में रोकड़	3,000
		वायदे की जिम्मेदारी का कमीशन	30,000
	16,00,000		16,00,000

अतिरिक्त विवरण :

- (1) कच्चे लाभ की दर 40% है ।
- (2) शुद्ध लाभ (ब्याज तथा 40% कराधान पूर्व) ₹ 3,52,000
- (3) कुल उधार बिक्री (कुल बिक्री का 80%) ₹ 14,40,000
- (4) आरंभिक स्टॉक (कच्चा माल व तैयार माल) ₹ 3,80,000
- (5) कार्यकारी दिन – 360

निम्न अनुपातों की गणना कीजिए :

- (1) शुद्ध लाभ का अनुपात
- (2) प्रवाही अनुपात
- (3) स्टॉक टर्न ओवर अनुपात
- (4) देनदारों का अनुपात
- (5) मालिकी अनुपात
- (6) इक्विटी शेयर पूँजी अनुपात पर रिटर्न
- (7) दीर्घावधि निधियाँ तथा स्थायी सम्पत्तियों का अनुपात

अथवा

2. (A) अनुपात विश्लेषण की 7 सीमाओं को बताइए । 7
- (B) स्टॉक टर्नओवर अनुपात 4 गुना हो, बिक्री ₹ 5,00,000 हो, कच्चा लाभ लागत कीमत का 25%, अंतिम स्टॉक, आरंभिक स्टॉक की तुलना में ₹ 40,000 अधिक हो, तो अंतिम स्टॉक ज्ञात कीजिए । 4
- (C) एक फर्म का चालू अनुपात 3 : 1 है । जबकि उसकी स्टॉक सहित चालू सम्पत्तियाँ ₹ 9,00,000 है । इस समय उसका तरलता अनुपात 2 : 1 है तथा बैंक ओवर ड्राफ्ट के अलावा चालू देनदारियाँ ₹ 2,00,000 है । स्टॉक और बैंक ओवर ड्राफ्ट की कीमत ज्ञात कीजिए । 3
3. मनीषा लि. का ता. 31-3-2014 तथा ता. 31-3-2015 के रोज की बेलेंसशीट निम्नानुसार है । 14

दायित्व	31-3-14 ₹	31-3-15 ₹	सम्पत्तियाँ	31-3-14 ₹	31-3-15 ₹
इक्विटी शेयर पूंजी प्रत्येक ₹ 10 का	6,00,000	9,00,000	साख	1,50,000	75,000
प्रेफरेंस शेयर पूंजी प्रत्येक ₹ 10 का, ₹ 8 भुगतान किया हुआ	2,40,000	—	जमीन-मकान	6,00,000	7,40,000
अतिरिक्त निधि	3,00,000	1,60,000	यंत्र-मशीन	4,50,000	7,00,000
लाभ-हानि खाता	1,10,000	2,20,000	निवेश	1,20,000	—
प्रतिभूति का प्रीमियम	80,000	50,000	स्टॉक	1,50,000	2,20,000
8% के ऋणपत्र	—	2,00,000	देनदार	1,60,000	1,30,000
लेनदार	1,60,000	2,20,000	प्राप्य हंडियाँ	30,000	35,000
देय हंडियाँ	50,000	20,000	रोकड़ तथा बैंक बेलेंस	40,000	1,00,000
कराधान-प्रावधान	1,00,000	1,40,000			
प्रस्तावित डिविडेंड	60,000	90,000			
	17,00,000	20,00,000		17,00,000	20,00,000

अतिरिक्त विवरण :

- (1) कंपनी अधिनियम के प्रावधानों का पालन कर प्रेफरेंस शेयर 10% प्रीमियम पर वापस दिए हैं । सामान्य अतिरिक्त निधि में से ₹ 3,00,000 का प्रीमियम पूंजी रीडिम्पशन कोष में ले जाया गया ।
- (2) कंपनी ने पूंजी रीडिम्पशन कोष में से वर्तमान इक्विटी शेयरधारकों को 2 : 1 के अनुपात में बोनस शेयर दिए हैं ।
- (3) बिक्री कीमत पर 25% लाभ है । इस तरह निवेशों को बेचा गया है ।
- (4) वर्ष के दौरान 5% कट्टे बट्टे से नये ऋणपत्र बाहर जारी किए ।
- (5) वर्ष के दौरान अवमूल्यन का प्रावधान, जमीन-मकान पर ₹ 1,00,000 तथा यंत्रों पर ₹ 1,20,000 है ।
- (6) गत वर्ष ₹ 1,10,000 कर चुकाया गया है, और गत वर्ष का प्रस्तावित डिविडेंड भी चुकाया जा चुका है । उपरोक्त विवरण के आधार पर लेखाकीय मानदंड-3 के अनुरूप रोकड़ प्रवाह पत्रक तैयार कीजिए ।

अथवा

3. (A) निम्न विवरण से परिचालकीय क्रियाओं के रोकड़ प्रवाह की गणना कीजिए :

7

विवरण	31-3-14 ₹	31-3-15 ₹
लाभ-हानि खाता	1,00,000	70,000
सामान्य अतिरिक्त निधि	30,000	50,000
15% के ऋणपत्र	1,00,000	1,50,000
लेनदार	60,000	50,000
देनदार	1,20,000	90,000
ख्याति (साख)	30,000	20,000
स्टॉक	70,000	85,000
ऋणपत्र-बढ़ा	—	3,000

वर्ष के दौरान 15% ऋणपत्रों को 10% के बट्टे से जारी किया गया ।

(B) रोकड़ प्रवाह पत्रक की चार उपयोगिताएँ लिखिए ।

4

(C) निम्न कथन सही हैं या गलत । बताइए ।

3

(1) चालू सम्पत्ति में बढ़ोत्तरी हो तो रोकड़ प्रवाह में बढ़ोतरी होती है ।

(2) चालू दायित्वों में घटाव हो तो रोकड़ प्रवाह में घटाव होता है ।

(3) ₹ 50,000 का माल उधार खरीदने पर, रोकड़ प्रवाह पर प्रभाव नहीं होगा ।

4. नीचे दिए जा रहे विवरण से करीश्मा कंपनी लि. का मार्च 2015 से मई 2015 तक का तीन माह का रोकड़ बजट बनाइए ।

14

(1) ता. 1-3-15 के दिन रोकड़ तथा बैंक बैलेंस ₹ 32,500.

(2)

माह	अंतिम स्टॉक (₹)	कुल बिक्री (₹)	कुल परोक्ष खर्च (₹)
जनवरी	6,500	52,000	7,200
फरवरी	9,750	65,000	9,000
मार्च	16,250	78,000	12,000
अप्रैल	19,500	1,04,000	10,800
मई	17,875	91,000	12,000
जून	16,250	97,500	9,000

(3) खरीदी रोकड़ से की जाती है तथा कुल बिक्री का 40% रोकड़ बिक्री मानिये ।

(4) उधार बिक्री की 50% राशि बिक्री होने के एक माह पश्चात् तथा बाकी 50% बिक्री होने के दो माह पश्चात् वसूल होती है ।

(5) बिक्री कीमत पर 25% लाभ हो, इस तरह माल की बिक्री की जाती है ।

- (6) माह अप्रैल में एक नया यंत्र ₹ 35,000 में खरीदा गया । जिसकी डिलीवरी के समय 80% तथा शेष रकम बाद के माह में चुकायी जानी है ।
- (7) ₹ 7,000 आयकर को अप्रैल- 2015 में चुकाया गया ।
- (8) कुल परोक्ष खर्च में ₹ 3,000 का स्थिर परोक्ष खर्च का समावेश है । जिसे उसी माह में चुकता किया जाता है । चलित परोक्ष खर्च को बाद के महीनों में चुकाया जाता है ।

अथवा

4. (A) वर्ष 2014 के अनीशा कंपनी लि. के विक्रय खर्च संबंधी आँकड़ों का विवरण निम्नानुसार है :

7

विवरण	अहमदाबाद ₹	सिद्धपुर ₹	दमण ₹	कुल रकम ₹
सेल्समेन का वेतन	80,000	60,000	50,000	1,90,000
भाड़ा व कराधान	12,000	14,000	13,000	39,000
गोडाऊन खर्च	5,000	6,000	7,000	18,000
बिक्री पर कमीशन	8,000	10,000	12,000	30,000
बिक्री पर खर्च	8,000	6,000	5,000	19,000
विज्ञापन खर्च	3,000	4,000	2,000	9,000
	1,16,000	1,00,000	89,000	3,05,000

2015 के बजट अवधि में नीचे लिखे परिवर्तन ध्यान में रखने हैं :

- (1) सेल्समेन का कुल वेतन ₹ 50,000 बढ़ेगा । जो तीनों शहरों में क्रमशः 2 : 2 : 1 के अनुपात से बढ़ाया जाना है ।
- (2) भाड़े में 15% वृद्धि होगी ।
- (3) अहमदाबाद तथा सिद्धपुर में विज्ञापन खर्च 10% बढ़ेगा ।
- (4) बिक्री पर कमीशन दर 20% बढ़ेगी । 2015 के वर्ष हेतु बिक्री-खर्च बजट तैयार कीजिए ।
- (B) नीचे के बजट किस तरह तैयार करेंगे ? (कोई दो) 4
- (1) उत्पादन बजट
- (2) बिक्री बजट
- (3) शिरोपरी खर्च बजट
- (C) बजट द्वारा नियंत्रण की कोई छः सीमाएँ संक्षेप में लिखिए । 3

5. अधोलिखित सभी उपप्रश्नों के एक से अधिक उत्तर दिए हुए हैं। उनमें से केवल एक ही उत्तर सही है। सही उत्तर का चयन कीजिए। (कोई सात)

14

- (1) प्रबंधकीय लेखा प्रणाली में लाभ की गणना अवश्य की जानी चाहिए – यदि सम्पत्तियों का मूल्य निर्धारण इस आधार पर किया जा रहा है :
- (a) मूल कीमत के आधार पर
(b) हास कम करने के बाद की कीमत के आधार पर
(c) प्रतिस्थापन कीमत के आधार पर
(d) कोई स्पष्ट नीति नहीं है।
- (2) प्रबंधकीय लेखा प्रणाली सर्वाधिक उपयोगी है इनके लिए :
- (a) निवेशकों के लिए
(b) संचालकों के लिए
(c) शेयरधारकों के लिए
(d) लेनदारों के लिए
- (3) तरलता अनुपात गणना के समय चालू सम्पत्तियों में कौन सी सम्पत्ति का समावेश नहीं किया जाता है ?
- (a) स्टॉक
(b) बैंक ऑव्हर ड्राफ्ट
(c) देनदार
(d) प्राप्य हंडियाँ
- (4) निम्न में से कौन सा अनुपात लाभकारिता अनुपात नहीं है ?
- (a) स्वामीत्व अनुपात
(b) संचालन अनुपात
(c) प्रतिशेयर आमदनी दर
(d) खर्च अनुपात
- (5) ता. 31-3-2014 को कराधान प्रावधान ₹ 40,000 तथा 31-3-2015 को कराधान प्रावधान ₹ 60,000 रहा। वर्ष के दौरान ₹ 25,000 आयकर चुकाया गया था। तब चालू वर्ष के लाभ में से कराधान का प्रावधान कितना करना पड़ेगा ?
- (a) ₹ 40,000
(b) ₹ 25,000
(c) ₹ 60,000
(d) ₹ 45,000
- (6) अधोलिखित कौन सा कथन सही है ?
- (a) चालू मिलकतें बढ़ेगी तो रोकड़ प्रवाह भी बढ़ेगा।
(b) चालू मिलकतें बढ़ेगी तो रोकड़ प्रवाह कम होगा।
(c) चालू मिलकतें घटेगी तो रोकड़ प्रवाह कम होगा।
(d) चालू मिलकतें बढ़ेगी तो रोकड़ प्रवाह बढ़ेगा।

- (7) अधोलिखित कथनों में से कौन सा कथन बजटिंग का हेतु नहीं दर्शाता है ?
- (a) बजटिंग में पहले से कार्यायोजन कर लिया जाता है ।
 - (b) संचालकों की नीतियों की कर्मचारियों को जानकारी देता है ।
 - (c) दैनिक कार्यों में हो रहे खर्चों की स्वीकृति आवश्यक है ।
 - (d) आंतरिक सेवाओं की कीमत सुनिश्चित करता है ।
- (8) रोकड़ बजट की सीमाओं के संदर्भ में निम्न में से कौन सा कथन सत्य है ?
- (a) इससे रोकड़ व्यवस्था कब करना यह तय नहीं हो सकता है ।
 - (b) पूँजीगत खर्च की योजना तैयार करने में यह बिलकुल उपयोगी नहीं है ।
 - (c) रोकड़ आवक-जावक का अनुमान करना कठिन नहीं होता ।
 - (d) यह खर्चीली होने से छोटी फर्में इसे नहीं अपना सकती ।
- (9) एक कंपनी आगामी वर्ष के लिए उत्पादन बजट तैयार कर रही है । वह निम्न विवरण प्रस्तुत कर रही है । बजट अनुसार बिक्री 15000 इकाइयाँ हैं । आरंभिक स्टॉक 1000 इकाइयाँ, अंतिम स्टॉक 3000 इकाइयाँ हैं । उत्पादन प्रक्रिया ऐसी है कि उसमें तैयार इकाइयों की 15% इकाइयाँ नकारी जाती हैं । बाजार की मांग पूरी करने हेतु कितनी इकाइयाँ उत्पादित की जानी चाहिए ।
- (a) 18000 इकाइयाँ
 - (b) 17000 इकाइयाँ
 - (c) 20000 इकाइयाँ
 - (d) 15300 इकाइयाँ

