

Seat No. : \_\_\_\_\_

# MC-112(H)

March-2025

B.Com., Sem.-V

## CE-301 (A) : Cost and Financial Accounting

Time : 2:30 Hours]

[Max. Marks : 70

(Hindi Version)

1. 'S' निर्माणी कंपनी लि. का उत्पादन तैयार माल के स्टॉक में अंतरित होने से पहले तीन प्रक्रियाओं से गुजरता है। निम्न जानकारियाँ उपलब्ध हैं :

प्रक्रिया-1 में ₹ 7.50 प्रति इकाई की दर से 20,000 इकाइयाँ डाली गईं।

14

विवरण	प्रक्रिया-1	प्रक्रिया-2	प्रक्रिया-3
कच्चा माल जोड़ा (₹)	1,30,000	99,000	1,69,500
प्रत्यक्ष मजदूरी (₹)	1,12,500	1,75,000	2,50,000
प्रत्यक्ष व्यय (₹)	87,500	1,25,000	2,00,000
सामान्य हानि (इनपुट का %)	5%	10%	15%
सामान्य हानि का प्रति इकाई विक्रय मूल्य (₹)	4	8	10
वास्तविक उत्पादित इकाइयाँ	23,750	21,000	18,750

उपरोक्त सूचनाओं से आपको प्रक्रिया खाते एवं असामान्य अपव्यय या लाभ खाते बनाने हैं।

अथवा

1. सोदाहरण समझाइए :

14

- (1) संयुक्त उत्पाद एवं उपोत्पाद  
(2) सामान्य एवं असामान्य हानि तथा असामान्य लाभ

2. सैम लि. उत्पाद A बनाती है जो पूर्ण एवं तैयार स्टॉक में अंतरित होने से पहले दो प्रक्रियाओं से गुजरता है ।  
निम्न डेटा मार्च 2022 से संबंधित है :

14

विवरण	प्रक्रिया-1 (₹)	प्रक्रिया-2 (₹)	तैयार स्टॉक (₹)
आरम्भिक स्टॉक	1,50,000	1,80,000	4,50,000
प्रत्यक्ष सामग्री	3,00,000	3,15,000	—
प्रत्यक्ष मजदूरी	2,24,000	2,25,000	—
कारखाना उपरिव्यय	2,10,000	90,000	—
अंतिम स्टॉक	74,000	90,000	2,25,000
आरम्भिक स्टॉक में शामिल अंतर प्रक्रिया लाभ	—	30,000	1,65,000

प्रक्रिया-1 का उत्पादन अंतरण मूल्य पर 25% लाभ के साथ प्रक्रिया-2 में अंतरित किया जाता है । प्रक्रिया-2 का उत्पादन अंतरण मूल्य पर 20% लाभ के साथ तैयार स्टॉक में अंतरित किया जाता है । प्रक्रिया में स्टॉक को प्राथमिक लागत पर मूल्यांकित किया जाता है । तैयार स्टॉक को प्रक्रिया-2 से प्राप्त मूल्य पर मूल्यांकित किया जाता है । इस अवधि के दौरान ₹ 38,00,000 का विक्रय हुआ ।

तैयार कीजिए : (1) प्रक्रिया खाते (2) तैयार स्टॉक खाता (3) कुल लाभ एवं अप्राप्त लाभ दर्शाता पत्रक

#### अथवा

2. हसमुख लि. ने मार्च 2024 के लिए प्रक्रिया-1 से संबंधित निम्न डेटा प्रस्तुत किया :

14

- (1) ₹ 5 प्रति इकाई पर 5000 इकाइयों का प्रक्रियाशील आरम्भिक स्टॉक
- (2) प्रक्रियाशील आरम्भिक स्टॉक की पूर्णता कोटि :  
सामग्री = 40%, मजदूरी = 50%, उपरिव्यय = 60%
- (3) 50,000 इकाइयों के लिए कुल ₹ 1,51,250 की लागत पर सामग्री का निवेश (इनपुट)
- (4) प्रत्यक्ष मजदूरी व्यय ₹ 1,82,000
- (5) उत्पादन उपरिव्यय ₹ 88,500
- (6) कबाड़ हुई इकाइयाँ 6250
- (7) प्रक्रियाशील अंतिम स्टॉक (?) प्रक्रियाशील अंतिम स्टॉक की पूर्णता की कोटि :  
सामग्री = 80%, मजदूरी = 60%, उपरिव्यय = 40%

- (8) सामग्री, मजदूरी और उपरिव्यय के लिए असामान्य अपव्यय की पूर्णता कोटि 100% है।
- (9) 45,000 इकाइयाँ पूर्ण एवं अगली प्रक्रिया में अंतरित की गई।
- (10) सामान्य हानि कुल निवेशित इकाइयों का 10% है। (आरम्भिक स्टॉक + निवेशित इकाइयाँ) अपव्यय को ₹ 2 प्रति इकाई पर बेचा जाता है।

तैयार कीजिए :

- (1) समतुल्य उत्पादन का पत्रक (FIFO पद्धति द्वारा)
- (2) लागत पत्रक
- (3) मूल्यांकन पत्रक
- (4) प्रक्रिया खाते

3. 'A' लि. और 'B' लि. 1 अप्रैल 2022 से/को समामेलित कर दिया गया। एक नई कंपनी 'C' को वर्तमान कंपनियों के व्यापार के अधीनीकरण के लिए बनाया गया। उस तारीख पर दोनों कंपनियों के तुलन-पत्र निम्न हैं :

14

विवरण	नोट	A लि. (₹)	B लि. (₹)
<b>(I) इक्विटी एवं दायित्व :</b>			
<b>(1) शेयरधारकों का कोष :</b>			
(a) शेयर पूँजी : ₹ 100 प्रत्येक की इक्विटी शेयर पूँजी		15,00,000	12,50,000
₹ 100 प्रत्येक की 10% प्रिफरेंस शेयर पूँजी		5,00,000	3,75,000
(b) रिजर्व एवं अतिरेक :			
सामान्य रिजर्व		3,75,000	2,50,000
निर्यात लाभ रिजर्व		1,25,000	75,000
निवेश छूट रिजर्व		2,00,000	1,00,000
लाभ एवं हानि खाता		1,50,000	1,01,250

(2) गैर-चालू दायित्व :			
₹ 100 प्रत्येक के 12% डिबेन्चर		1,25,000	87,500
(3) चालू दायित्व :			
व्यापारिक देय : लेनदार		2,25,000	1,00,000
देय-हुँडियाँ		37,500	25,000
	<b>कुल</b>	<b>32,37,500</b>	<b>23,63,750</b>
(II) परिसम्पत्तियाँ :			
(1) गैर-चालू परिसम्पत्तियाँ :			
(a) स्थिर परिसम्पत्तियाँ		20,00,000	12,50,000
(b) गैर-चालू निवेश		5,00,000	2,50,000
(2) चालू परिसम्पत्तियाँ :			
(a) माल-सामग्री : स्टॉक		3,25,000	1,75,000
(b) व्यापारिक प्राप्य : देनदार		2,50,000	3,75,000
(c) रोकड़ एवं रोकड़ समकक्ष : रोकड़ एवं बैंक शेष		1,62,500	3,13,750
	<b>कुल</b>	<b>32,37,500</b>	<b>23,63,750</b>

A लि. ने निम्न आधार पर खरीदी की :

- (1) A लि. और B लि. के 12% डिबेन्चरों के उन्मोचन के लिए C लि. के ₹ 100 प्रत्येक के 15% डिबेन्चरों को उतनी संख्या में जारी किया गया कि ब्याज की राशि समान बनी रहे ।
- (2) दोनों कंपनियों के प्रिफरेन्स शेयरधारकों को ₹ 120 प्रति शेयर के मूल्य पर C लि. के ₹ 100 प्रत्येक के 15% प्रिफरेन्स शेयर समान संख्या में जारी किए गए ।
- (3) C लि., A लि. के प्रति 3 इक्विटी शेयरों के बदले 4 इक्विटी शेयर और B लि. के प्रति 4 इक्विटी शेयरों के बदले 3 इक्विटी शेयर जारी करेगी । ₹ 100 प्रत्येक के दार्शनिक मूल्य के शेयरों को ₹ 110 प्रति शेयर के हिसाब से जारी किया जाएगा ।
- (4) वैधानिक रिजर्व को 2 और वर्षों के लिए बनाए रखा जाएगा ।

आपको इन आधारों पर समामेलन के आधार पर समामेलन पश्चात् C लि. का तुलनपत्र तैयार करना ;

- (a) समामेलन, विलय के स्वरूप में है । (b) समामेलन, खरीद के स्वरूप में है ।

**अथवा**

3. लेखा-शास्त्र मानक-14 के दृष्टिकोण से खरीद पद्धति एवं हित एकीकरण पद्धति के मध्य अंतर स्पष्ट कीजिए । 14

विवरण	नोट	A लि. (₹)	P लि. (₹)
<b>(I) इक्विटी एवं दायित्व :</b>			
<b>(1) शेयरधारकों का कोष :</b>			
(a) शेयर पूँजी : ₹ 100 प्रत्येक की इक्विटी शेयर पूँजी		17,50,000	—
₹ 100 प्रत्येक के इक्विटी शेयर, ₹ 50 प्रदत्त		—	12,50,000
(b) रिजर्व एवं अतिरेक :			
सामान्य रिजर्व		2,25,000	2,50,000
<b>(2) गैर-चालू दायित्व :</b>			
₹ 100 प्रत्येक के 12% डिबेन्चर		7,50,000	5,00,000
<b>(3) चालू दायित्व :</b>			
लेनदार		6,25,000	2,50,000
देय हुंडी		1,50,000	1,20,000
<b>कुल</b>		<b>35,00,000</b>	<b>23,70,000</b>
<b>(II) परिसम्पत्तियाँ :</b>			
<b>(1) गैर-चालू परिसम्पत्तियाँ :</b>			
(a) स्थिर परिसम्पत्तियाँ		24,00,000	13,75,000
(b) गैर-चालू निवेश		—	2,75,000
(बा.मू. ₹ 3,75,000)			
(c) अन्य गैर-चालू परिसम्पत्तियाँ:			
प्राथमिक व्यय		1,25,000	70,000
<b>(2) चालू परिसम्पत्तियाँ</b>		<b>9,75,000</b>	<b>6,50,000</b>
<b>कुल</b>		<b>35,00,000</b>	<b>23,70,000</b>

1/4/2022 को A लि., P लि. को निम्न शर्तों पर समाहित करने के लिए सहमत हुई ;

- (1) A लि. के किताबों में स्थिर परिसम्पत्तियों का मूल्य बाजार मूल्य से 20% कम दर्शाया गया है। जबकि P लि. की चालू परिसम्पत्तियों में ₹ 2,30,000 का स्टॉक शामिल है जो 15% अति मूल्यित है।
- (2) खरीद कीमत को पूर्ण करने के लिए P लि. के 10 इक्विटी शेयरों के बदले A लि. के 4 पूर्ण प्रदत्त इक्विटी शेयर उनके शेयरों के आंतरिक मूल्य के आधार पर जारी किये गये एवं शेष रकम का नकद भुगतान होगा।

P लि. की किताबों में आवश्यक खाते बनाइए एवं A लि. की किताबों में आवश्यक प्रविष्टियाँ दर्ज कीजिए।

#### अथवा

4. समाहित (समावेशन) करने के उद्देश्य की चर्चा कीजिए एवं सोदाहरण आंतरिक मूल्य का वर्णन कीजिए। **14**
5. सही विकल्प चुनिए : (कोई सात) **14**
  - (1) निम्न में से किसमें प्रक्रिया लागतन (कॉस्टिंग) लागू नहीं होता ?
    - (a) रबड़ उद्योग
    - (b) निर्माण कार्य
    - (c) साबुन उद्योग
    - (d) डेरी उत्पाद
  - (2) प्रथम प्रक्रिया की उत्पादन लागत ₹ 40,000 है, यदि अंतरण मूल्य पर 20% लाभ जोड़ा जाता है तो लाभ की राशि क्या होगी ?
    - (a) ₹ 10,000
    - (b) ₹ 8,000
    - (c) ₹ 16,000
    - (d) इनमें से कोई नहीं
  - (3) तैयार उत्पादन की अनुमानित लागत ज्ञात करने के लिए प्रक्रियाशील स्टॉक को लागत के प्रत्येक तत्त्व के लिए तैयार इकाइयों में परिवर्तित करना होगा।
    - (a) सही
    - (b) गलत
    - (c) अपूर्ण
    - (d) कह नहीं सकते

- (4) \_\_\_\_\_ में दोनों पुरानी कंपनियाँ नहीं रहेंगी ।
- (a) आंतरिक पुनर्निर्माण (b) बाह्य पुनर्निर्माण  
(c) समामेलन (d) समावेशन
- (5) यदि समायोजन (समावेशन) के समय खरीद कीमत के रूप में दिए जाने वाले शेयरों का बाजार मूल्य नहीं दिया जाता है तो शेयरों का \_\_\_\_\_ निर्धारित किया जाना चाहिए ।
- (a) दार्शनिक मूल्य (b) उचित मूल्य  
(c) उपज मूल्य (d) आंतरिक मूल्य
- (6) जब विलयन व्यय बेचने वाली कंपनी द्वारा वहन व भुगतान किया जाता है, तो इसे \_\_\_\_\_ में नामे किया जाता है ।
- (a) वसूली खाता (b) बैंक खाता  
(c) साख खाता (d) पूँजी रिजर्व खाता
- (7) इन्स्टीट्यूट ऑफ चार्टर्ड एकाउन्टेन्ट्स ऑफ इंडिया ने लेखा-शास्त्र मानक-14 वर्ष \_\_\_\_\_ में जारी किया था ।
- (a) मार्च 1995 (b) अक्टूबर 1994  
(c) मई 1996 (d) अप्रैल 1993
- (8) निम्न में से कौन सी मद प्रक्रिया लागतन में महत्वपूर्ण नहीं है ?
- (a) वृद्धिकरण (Escalation) (b) उपोत्पाद  
(c) अंतर प्रक्रिया लाभ (d) असामान्य लाभ
- (9) कोई भी प्रक्रिया खाते तैयार करते समय अंतरण मूल्य की गणना और स्टॉक में सम्मिलित अप्राप्त लाभ की गणना के लिए “तीन खानों वाली पद्धति” का उपयोग कर सकता है ।
- (a) सही (b) गलत  
(c) अपूर्ण (d) कह नहीं सकते

(10) यदि सम्मामेलन \_\_\_\_\_ के रूप में है तो पुरानी कम्पनी के सामान्य रिजर्व या लाभ एवं हानि खाते के शेष को तुलन-पत्र में नहीं दर्शाया जाएगा ।

- (a) खरीद (b) शुद्ध परिसम्पत्ति पद्धति  
(c) समायोजन (d) प्रतिफल पद्धति

(11) खरीद मूल्य की गणना करते समय परिसम्पत्तियों की निम्न कीमतों पर ध्यान दिया जाता है :

- (a) पुस्तक कीमत (b) नई कीमत  
(c) औसत कीमत (d) बाजार कीमत

(12) शुद्ध परिसम्पत्तियाँ / इक्विटी शेयरों की संख्या = \_\_\_\_\_.

- (a) शेयर की दार्शनिक कीमत (b) शेयर की आंतरिक कीमत  
(c) शेयर की उपज कीमत (d) शेयर की बाह्य कीमत