Seat No. : _______________

MI-114(H)

May-2022

B.Com., Sem.-V

CE-301(A) : Cost and Financial Accounting

(New Course)

Time : 2 Hours] **[Max. Marks : 50**

(Hindi Version)

सूचना : (1) विभाग-**I** में से किन्हीं **दो** प्रश्नों के उत्तर दीजिए ।

(2) विभाग-**II** का प्रश्न नं. **5** अनिवार्य है ।

विभाग-I

1. एक उत्पाद x, y एवं z तीन प्रक्रियाओं से गुजरती है । निम्न जानकारी के आधार पर प्रक्रिया खाता तैयार कीजिए : **20**

विवरण	**प्रक्रिया x**	**प्रक्रिया y**	**प्रक्रिया z**
प्रवेशित इकाइयाँ (₹ 30 प्रति इकाई पर)	10,000	–	–
प्रत्यक्ष मालसामान (₹)	60,000	2,49,000	1,43,000
प्रत्यक्ष मजदूरी (₹)	40,000	50,000	60,000
सामान्य अपशिष्ट (आगत इकाईयों का %)	5%	10%	10%
अपशिष्ट की विक्रय कीमत (प्रति इकाई ₹)	10	20	30
वास्तविक उत्पादन (इकाईयाँ)	9,500	8,500	7,700

उत्पादन के परोक्ष खर्चे ₹ 3,00,000 हैं, जो तीनों प्रक्रियाओं में उनके प्रत्यक्ष मजदूरी के अनुपात में वितरित किये जाएँगे ।

2. मीशा लि. का एक उत्पाद तैयारमाल स्टॉक में स्थानान्तरित करने से पूर्व दो प्रक्रियाओं से गुजरता है । निम्न जानकारी मार्च 2021 के माह की प्राप्त हुई है : **20**

विवरण	**प्रक्रिया 1 ₹**	**प्रक्रिया 2 ₹**	**तैयार माल स्टॉक ₹**
प्रारंभिक स्टॉक	30,000	36,000	90,000
प्रत्यक्ष माल–सामान	60,000	63,000	–
प्रत्यक्ष मजदूरी	44,800	45,000	–
कारखाने का परोक्ष खर्चा	42,000	18,000	–
अंतिम स्टॉक	14,800	18,000	45,000
प्रारंभिक स्टॉक में सम्मिलित अंतर–प्रक्रिया लाभ	–	6,000	33,000

प्रक्रिया-1 का उत्पादन प्रक्रिया-2 में अंतरण कीमत पर 25% लाभ से हस्तान्तरित किया जाता है । प्रक्रिया-2 का उत्पादन तैयारमाल स्टॉक में अंतरण कीमत पर 20% लाभ से हस्तान्तरित किया जाता है । प्रक्रिया में स्टॉक का मूल्यांकन प्रमुख लागत पर किया जाता है । तैयारमाल स्टॉक का मूल्यांकन उसी कीमत पर किया जाता है जिस कीमत पर वह प्रक्रिया-2 से प्राप्त होता है । इस समय के दौरान बिक्री ₹ 6,00,000 थी ।

तैयार करें :

(1) प्रक्रिया खाता

(2) तैयारमाल स्टॉक खाता

(3) कुल लाभ एवं अप्राप्त लाभ पत्रक

3. पंड्या लि. एवं पटेल लि. का ता. 1-4-2021 के दिन से समामेलन किया गया था एवं दोनों चालू कंपनियों के व्यापार को अधिगृहित करने के लिए पंडित लि. नामक नयी कंपनी की स्थापना की गई ।

दोनों कंपनियों की बैलेन्स शीट ता. 31-3-2021 के दिन निम्नानुसार थी : **20**

विवरण	**नोंध**	**पंड्या लि. (₹)**	**पटेल लि. (₹)**
I. इक्विटी एवं दायित्व :			
(1) शेयरहोल्डर फंड :			
(a) अंश पूँजी :			
समता अंश पूँजी प्रति ₹ 10 पूर्ण प्रदत्त		8,00,000	5,00,000
12% अधिमान अंश पूँजी प्रति ₹ 100 पूर्ण प्रदत्त		6,00,000	3,00,000
(b) अनामत एवं अधिशेष :			
सामान्य अनामत		3,00,000	2,00,000
विनियोग भत्ता अनामत		30,000	20,000
लाभ–हानि खाता		2,00,000	1,50,000
(2) गैर–चालू दायित्व :			
दीर्घकालीन उधार :			
12% डिबेन्चर्स		2,50,000	2,00,000
(3) चालू दायित्व		2,20,000	1,30,000
कुल		**24,00,000**	**15,00,000**
II. परिसंपत्तियाँ			
(1) गैर–चालू सम्पत्तियाँ			
(a) स्थिर सम्पत्तियाँ :			
दृश्य सम्पत्तियाँ		20,00,000	12,00,000
(b) गैर–चालू विनियोग		1,00,000	50,000
(2) चालू संपत्तियाँ		3,00,000	2,50,000
कुल		**24,00,000**	**15,00,000**

अतिरिक्त जानकारी :

(1) दोनों कंपनियों के प्रिफरेन्स शेयर धारकों को बराबर की संख्या के पंडित लि. के 14% के प्रिफरेन्स शेयर प्रत्येक ₹ 110 की कीमत पर दिए गए । (अंकित मूल्य ₹ 100)

(2) दोनों कंपनियों के इक्विटी शेयर धारकों को बराबर की संख्या के पंडित लि. के इक्विटी शेयर प्रत्येक ₹ 13 की कीमत पर दिए गए । (अंकित मूल्य ₹ 10)

(3) पंड्या लि. एवं पटेल लि. के 12% के डिबेन्चर्स के बदले में पंडित लि. के ₹ 100 के 15% के उतने ही डिबेन्चर्स जारी किए गए जिससे उसका ब्याज समान रूप से बना रहे ।

(4) विनियोग भत्ता अनामत अभी दो वर्षों के लिए बनाए रखना है ।

नीचे की दो पद्धतियों के आधार पर समामेलन हुआ है, यह मानकर पंडित लि. की ता. 1-4-2021 के दिन की बैलेन्स शीट तैयार कीजिए :

(A) समामेलन विलीनीकरण के रूप में है ।

(B) समामेलन खरीद के रूप में

4. (A) अवशोषण के समय, काल्पनिक आँकडों के आधार पर खरीदार कंपनी की बुकों में रोजनामचा लिखिए । **10**

(B) अंशों के वास्तविक मूल्य पर टिप्पणी लिखिए । **10**

विभाग-II

5. सही विकल्प चुनिए : (कोई **पाँच**) **10**

(1) चालू प्रक्रिया लागत में असामान्य हानि को ______ में नामे (डेबिट) जाता है ।

(a) व्यापार-खाता (b) लाभ-हानि-खाता

(c) प्रक्रिया-खाता (d) इनमें से कोई नहीं

(2) प्रक्रिया खाते में निम्न में से कौन सी मद दर्ज नहीं जाती है ?

(a) मालसामान (b) दान

(c) मजदूरी (d) कारखाना परोक्ष खर्च

(3) प्रक्रिया अथवा माल-सामान की प्रकृति के कारण उत्पन्न होने वाली अपरिहार्य हानि है _____ ।

(a) असामान्य अपशिष्ट (b) सामान्य अपशिष्ट

(c) असामान्य लाभ (d) इनमें से कोई नहीं

(4) प्रथम प्रक्रिया की उत्पादन लागत ₹ 1,00,000 है । यदि अंतरण मूल्य पर 20% लाभ जोड़ा जाए तो लाभ की रकम कितनी होगी ?

(a) ₹ 20,000 (b) ₹ 25,000

(c) ₹ 50,000 (d) इनमें से कोई नहीं

(5) प्रक्रिया-A से प्रक्रिया-B में अंतरण कीमत ₹ 1,80,000 है जिसमें अंतर-प्रक्रिया लाभ ₹ 45,000 सम्मिलित है । लागत पर लाभ का प्रतिशत क्या होगा ?

(a) 25% (b) $33\frac{1}{3}$ %

(c) 40 % (d) इनमें से कोई नहीं

(6) प्रक्रिया के हिसाबों में पूर्ण इकाई पद्धति में प्रति इकाई माल-सामान लागत ज्ञात करने के लिए कौन सा पत्रक तैयार किया जाता है ?

(a) मूल्यांकन पत्रक (b) लागत पत्रक

(c) प्रक्रिया खाता (d) इनमें से कोई नहीं

(7) शुद्ध संपत्ति + ख्यति = ______

(a) क्रय कीमत (b) पूँजी अनामत

(c) कुल संपत्ति (d) इनमें से कोई नहीं

(8) यदि क्रय कीमत शुद्ध संपत्तियों से कम हो, तो अंतर की रकम _____ है ।

(a) पूँजी अनामत (b) ख्याति

(c) विसर्जन खर्च (d) इनमें से कोई नहीं

(9) नयी कंपनी से प्राप्त अंश ______ कीमत पर रिकॉर्ड किए जाते हैं ।

(a) बाजार (b) अंकित

(c) औसत (d) इनमें से कोई नहीं

(10) जब विक्रेता कंपनी विसर्जन खर्च का भुगतान करे एवं वहन करे, तब वह _____ में नामे किया जाता है ।

(a) वसूली खाता (b) बैंक खाता

(c) ख्याति खाता (d) इनमें से कोई नहीं

(11) शुद्ध संपत्ति ÷ इक्विटीशेयर की संख्या = ________

(a) अंशों की वास्तविक कीमत (b) अंशों की प्राप्ति कीमत

(c) अंशों की अंकित कीमत (d) इनमें से कोई नहीं

(12) जब एक कंपनी दूसरी कंपनी के व्यापार को खरीद लेती है तब ________ अस्तित्व में आता है ।

(a) अवशोषण (b) समामेलन

(c) बाह्य पुनःरचना (d) इनमें से कोई नहीं

____

Seat No. : _______________

MI-114(H)

May-2022

B.Com., Sem.-V

CE-301(A) : Cost and Financial Accounting

(Old Course)

Time : 2 Hours] **[Max. Marks : 50**

(Hindi Version)

सूचना : (1) विभाग-**I** में से किन्हीं **दो** प्रश्नों के उत्तर दीजिए ।

(2) विभाग-**II** का प्रश्न नं. **5** अनिवार्य है ।

विभाग-I

1. एक वस्तु x, y एवं z तीन प्रक्रियाओं में से गुजरती है । निम्न जानकारी के आधार पर प्रक्रिया खाता तैयार कीजिए : **20**

विवरण	**प्रक्रिया x**	**प्रक्रिया y**	**प्रक्रिया z**
प्रवेशित इकाइयाँ (₹ 30 प्रति इकाई पर)	10,000	–	–
प्रत्यक्ष मालसामान (₹)	60,000	2,49,000	1,43,000
प्रत्यक्ष मजदूरी (₹)	40,000	50,000	60,000
सामान्य अपशिष्ट (आगत इकाईयों का %)	5%	10%	10%
अपशिष्ट की विक्रय कीमत (प्रति इकाई ₹)	10	20	30
वास्तविक उत्पादन (इकाईयाँ)	9,500	8,500	7,700

उत्पादन के परोक्ष खर्चे ₹ 3,00,000 हैं, जो तीनों प्रक्रियाओं में उनके प्रत्यक्ष मजदूरी के अनुपात में वितरित किये जाएँगे ।

2. मीशा लि. का एक उत्पाद अंतिम स्टॉक में स्थानान्तरित करने से पूर्व दो प्रक्रियाओं से गुजरता है । निम्न जानकारी मार्च 2021 के माह की प्राप्त हुई है : **20**

विवरण	**प्रक्रिया 1 ₹**	**प्रक्रिया 2 ₹**	**तैयारमाल स्टॉक ₹**
प्रारंभिक स्टॉक	30,000	36,000	90,000
प्रत्यक्ष माल–सामान	60,000	63,000	–
प्रत्यक्ष मजदूरी	44,800	45,000	–
कारखाने का परोक्ष खर्चा	42,000	18,000	–
अंतिम स्टॉक	14,800	18,000	45,000
प्रारंभिक स्टॉक में सम्मिलित अंतर–प्रक्रिया लाभ	–	6,000	33,000

प्रक्रिया-1 का उत्पादन प्रक्रिया-2 में अंतरण कीमत पर 25% लाभ से हस्तान्तरित किया जाता है । प्रक्रिया-2 का उत्पादन तैयारमाल स्टॉक में अंतरण कीमत पर 20% लाभ से हस्तान्तरित किया जाता है । प्रक्रिया में स्टॉक का मूल्यांकन प्रमुख लागत पर किया जाता है । तैयारमाल स्टॉक का मूल्यांकन उसी कीमत पर किया जाता है जिस कीमत पर वह प्रक्रिया-2 से प्राप्त होता है । इस समय के दौरान बिक्री ₹ 6,00,000 थी ।
तैयार करें :

(1) प्रक्रिया खाता

(2) तैयारमाल स्टॉक खाता

(3) कुल लाभ एवं अप्राप्त लाभ पत्रक

3. पंड्या लि. एवं पटेल लि. का ता. 1-4-2021 के दिन से समामेलन किया गया था एवं दोनों चालू कंपनियों के व्यापार को अधिगृहित करने के लिए पंडित लि. नामक नयी कंपनी की स्थापना की गई ।
दोनों कंपनियों की बैलेन्स शीट ता. 31-3-2021 के दिन निम्नानुसार थी : **20**

विवरण	**नोंध**	**पंड्या लि. (₹)**	**पटेल लि. (₹)**
I. इक्विटी एवं दायित्व :			
(1) शेयरहोल्डर फंड :			
(a) अंश पूँजी :			
समता अंश पूँजी प्रति ₹ 10 पूर्ण प्रदत्त		8,00,000	5,00,000
12% अधिमान अंश पूँजी प्रति ₹ 100 पूर्ण प्रदत्त		6,00,000	3,00,000
(b) अनामत एवं अधिशेष :			
सामान्य अनामत		3,00,000	2,00,000
विनियोग भत्ता अनामत		30,000	20,000
लाभ–हानि खाता		2,00,000	1,50,000
(2) गैर–चालू दायित्व :			
दीर्घकालीन उधार :			
12% डिबेन्चर्स		2,50,000	2,00,000
(3) चालू दायित्व		2,20,000	1,30,000
कुल		**24,00,000**	**15,00,000**
II. परिसंपत्तियाँ			
(1) गैर–चालू सम्पत्तियाँ			
(a) स्थिर सम्पत्तियाँ :			
दृश्य सम्पत्तियाँ		20,00,000	12,00,000
(b) गैर–चालू विनियोग		1,00,000	50,000
(2) चालू संपत्तियाँ		3,00,000	2,50,000
कुल		**24,00,000**	**15,00,000**

अतिरिक्त जानकारी :

(1) दोनों कंपनियों के प्रिफरेन्स शेयर धारकों को बराबर की संख्या के पंडित लि. के 14% के प्रिफरेन्स शेयर प्रत्येक ₹ 110 की कीमत पर दिए गए । (अंकित मूल्य ₹ 100)

(2) दोनों कंपनियों के इक्विटी शेयर धारकों को बराबर की संख्या के पंडित लि. के इक्विटी शेयर प्रत्येक ₹ 13 की कीमत पर दिए गए । (अंकित मूल्य ₹ 10)

(3) पंड्या लि. एवं पटेल लि. के 12% के डिबेन्चर्स के बदले में पंडित लि. के ₹ 100 के 15% के उतने ही डिबेन्चर्स जारी किए गए जिससे उसका ब्याज समान रूप से बना रहे ।

(4) विनियोग भत्ता अनामत अभी दो वर्षों के लिए बनाए रखना है ।

नीचे की दो पद्धतियों के आधार पर समामेलन हुआ है, यह मानकर पंडित लि. की ता. 1-4-2021 के दिन की बैलेन्स शीट तैयार कीजिए :

(A) समामेलन विलीनीकरण के रूप में है ।

(B) समामेलन खरीद के रूप में

4. (A) गौरांग लि. के पिछले दो वर्षों का परिणाम निम्नानुसार हैं : **10**

वर्ष	**बिक्री (₹)**	**लाभ (₹)**
2020	2,70,000	6,000
2021	3,00,000	15,000

उपरोक्त जानकारी के आधार पर निम्न ज्ञात करो :

(1) पी.वी. अनुपात (लाभ–परिमाण अनुपात)

(2) स्थिर खर्च

(3) सम–विच्छेद बिंदु

(4) ₹ 45,000 लाभ के लिए आवश्यक बिक्री

(5) जब हानि ₹ 15,000 हो तब बिक्री

(B) सीमांत लागत निर्धारण के "मुख्य घटक" को समझाइए । **10**

विभाग-II

5. सही विकल्प चुनिए : (कोई **पाँच**) **10**

(1) चालू प्रक्रिया लागत में असामान्य हानि को ______ में नामे (डेबिट) जाता है ।

(a) व्यापार–खाता (b) लाभ–हानि–खाता

(c) प्रक्रिया–खाता (d) इनमें से कोई नहीं

(2) प्रक्रिया खाते में निम्न में से कौन सी मद दर्ज नहीं जाती है ?

(a) मालसामान (b) दान

(c) मजदूरी (d) कारखाना परोक्ष खर्च

(3) प्रक्रिया अथवा माल–सामान की प्रकृति के कारण उत्पन्न होने वाली अपरिहार्य हानि है _____ ।

(a) असामान्य अपशिष्ट (b) सामान्य अपशिष्ट

(c) असामान्य लाभ (d) इनमें से कोई नहीं

(4) प्रथम प्रक्रिया की उत्पादन लागत ₹ 1,00,000 है । यदि अंतरण मूल्य पर 20% लाभ जोड़ा जाए तो लाभ की रकम कितनी होगी ?

(a) ₹ 20,000 (b) ₹ 25,000

(c) ₹ 50,000 (d) इनमें से कोई नहीं

(5) प्रक्रिया-A से प्रक्रिया-B में अंतरण कीमत ₹ 1,80,000 है जिसमें अंतर–प्रक्रिया लाभ ₹ 45,000 सम्मिलित है । लागत पर लाभ का प्रतिशत क्या होगा ?

(a) 25% (b) $33\frac{1}{3}$ %

(c) 40 % (d) इनमें से कोई नहीं

(6) प्रक्रिया के हिसाबों में पूर्ण इकाई पद्धति में प्रति इकाई माल–सामान लागत ज्ञात करने के लिए कौन सा पत्रक तैयार किया जाता है ?

(a) मूल्यांकन पत्रक (b) लागत पत्रक

(c) प्रक्रिया खाता (d) इनमें से कोई नहीं

(7) शुद्ध संपत्ति + ख्यति = ______

(a) क्रय कीमत (b) पूँजी अनामत

(c) कुल संपत्ति (d) इनमें से कोई नहीं

(8) यदि क्रय कीमत शुद्ध संपत्तियों से कम हो, तो अंतर की रकम _____ है ।

(a) पूँजी अनामत (b) ख्याति

(c) विसर्जन खर्च (d) इनमें से कोई नहीं

(9) नयी कंपनी से प्राप्त अंश ______ कीमत पर रिकॉर्ड किए जाते हैं ।

(a) बाजार (b) अंकित

(c) औसत (d) इनमें से कोई नहीं

(10) अंशदान = ______

(a) विक्रय कीमत – परिवर्तनशील लागत (b) विक्रय कीमत + परिवर्तनशील लागत

(c) स्थिर लागत + परिवर्तनशील लागत (d) इनमें से कोई नहीं

(11) यदि पी.वी. अनुपात 50% हो, सुरक्षा की सीमां 40% हो तथा बिक्री ₹ 5,00,000 हो, तो स्थिर लागत कितनी होगी ?

(a) ₹ 1,50,000 (b) ₹ 2,50,000

(c) ₹ 3,00,000 (d) इनमें से कोई नहीं

(12) एक उत्पाद की परिवर्तनशील लागत ₹ 42 है एवं विक्रय कीमत ₹ 50 है । उस उत्पाद की एक इकाई के उत्पादन के लिए 2 किलो कच्चे माल उपयोग होता है, तो सामग्री का प्रति किलो अंशदान कितना होगा ?

(a) ₹ 4 (b) ₹ 8

(c) ₹ 25 (d) इनमें से कोई नहीं

____