

Seat No. : _____

MP-111-H

March-2019

B.Com., Sem.-IV

CE-203 (A) : Cost Accountancy-II

Time : 2:30 Hours]

[Max. Marks : 70

(Hindi Version)

1. (A) विकास लिमि. का दि. 31-3-2018 को पूर्ण होते वर्ष का लाभ-हानि खाता निम्नानुसार है : 14

Dr. व्यापार तथा लाभ-हानि खाता Cr.

विवरण	₹	विवरण	₹
आरंभिक स्टॉक	3,60,000	बिक्री (75,000 इकाइयाँ)	66,00,000
(तैयार माल 6,000 इकाइयाँ)		तैयार माल का अंतिम स्टॉक	6,60,000
प्रत्यक्ष मालसामान	24,00,000	(11,000 इकाइयाँ)	
प्रत्यक्ष मजदूरी	12,00,000		
कारखाना खर्च	8,00,000		
अशुद्ध लाभ	25,00,000		
	72,60,000		72,60,000
ऑफिस खर्च	4,00,000	अशुद्ध लाभ	25,00,000
बिक्री खर्च	4,50,000		
शुद्ध लाभ	16,50,000		
	25,00,000		25,00,000

कंपनी 2018-19 के वर्ष में 1,20,000 इकाइयों का उत्पादन तथा बिक्री करेगी। इस का अनुमान निम्नानुसार हैं :

- (1) मालसामान के भाव में 20% बढ़ोतरी होगी।
- (2) अतिरिक्त उत्पादन के लिए आवश्यक अतिरिक्त कामगारों के अलावा 30 नए कामदारों को लगाना होगा, जो कि प्रत्येक को वार्षिक ₹ 15,000 वेतन चुकाना पड़ेगा।

- (3) कारखाना खर्च में मालसामान तथा मजदूरी का संयुक्त खर्च उसी अनुपात में बढ़ेगा ।
- (4) प्रति इकाई ऑफिस खर्च में 20% कमी आएगी ।
- (5) बिक्री खर्च में प्रति इकाई ₹ 2 की बढ़ोतरी होगी ।
- (6) विगत वर्ष की कीमत पर लाभ की मात्रा बनाये रखनी है ।

उपरोक्त विवरण के आधार पर वर्ष 2017-18 का लागत पत्रक तथा वर्ष 2018-19 का अनुमानित लागत पत्रक तैयार कीजिए ।

अथवा

- (i) टेंडर क्या होता है ? टेंडर कीमत किस तरह निर्धारित की जाती है ? 7
 - (ii) लागत पत्रक में आधा तैयार माल का स्टॉक का मूल्यांकन समझाइए । 7
- (B) निम्नलिखित विकल्पों में से सही उत्तर चयन कीजिए : (कोई चार) 4
- (1) खास प्लांट/मशीनरी का भाड़ा _____ में समाहित किया जाता है ।

(A) प्रत्यक्ष मालसामान	(B) प्रत्यक्ष मजदूरी
(C) प्रत्यक्ष या सीधा खर्च	(D) कारखाना खर्च
 - (2) मान लो कि एक वस्तु की लागत ₹ 10,000 है । यदि बिक्री कीमत पर 20 % लाभ लिया जाए तो लागत पर कुल कितना लाभ होगा ?

(A) ₹ 2,000	(B) ₹ 1,500
(C) ₹ 2,500	(D) ₹ 3,000
 - (3) कानूनी खर्च लागत पत्रक में _____ दर्शाया जाता है ।

(A) प्रत्यक्ष खर्च रूप में	(B) वितरण खर्च के रूप में
(C) ऑफिस खर्च में	(D) कारखाना खर्च के रूप में
 - (4) बिक्री लागत ₹ 3,60,000 है, लाभ की रकम ₹ 40,000 है, तो लाभ बिक्री का कितनी प्रतिशत होगा ?

(A) 12 %	(B) 11 %
(C) 10 %	(D) 9 %
 - (5) निम्नलिखित किस विवरण को लागत पत्रक में नहीं दर्शाया जाता है ?

(A) वेतन	(B) परोक्ष मालसामान
(C) चुकाया गया आयकर	(D) परोक्ष मजदूरी
 - (6) लागत पत्रक तैयार करते समय विशिष्ट प्लांट का भाड़ा किस खर्च में जोड़ा जाता है ?

(A) कारखाना खर्च	(B) प्रत्यक्ष मालसामान
(C) प्रत्यक्ष खर्च	(D) ऑफिस खर्च

2. (A) दि. 31-3-2018 को पूर्ण होते वर्ष का मोरली लिमि. का व्यापार तथा लाभ-हानि खाता निम्नानुसार है :

14

Dr.

Cr.

विवरण	₹	विवरण	₹
कच्चे माल का आरम्भिक स्टॉक	58,000	बिक्री (7,600 इकाइयाँ)	18,24,000
कच्चेमाल की खरीदी	3,74,000	चालु कार्य खाते में अंतिम स्टॉक	
प्रत्यक्ष वेतन	5,96,000	मालसामान 8,000	
कारखाना का शिरोपरी खर्च	3,81,500	प्रत्यक्ष वेतन 11,000	
अशुद्ध लाभ	7,39,300	कारखाना खर्च 6,600	25,600
		कच्चे माल का अंतिम स्टॉक	64,000
		तैयार माल का अंतिम स्टॉक (1,400 इकाइयाँ)	2,35,200
	21,48,800		21,48,800
प्रशासन खर्च	2,45,000		
बिक्री खर्च	2,00,000	अशुद्ध लाभ (अग्रनीत)	7,39,300
वितरण खर्च	1,28,000	भाड़ा से आय	6,000
अपलेखित प्राथमिक खर्च	10,000	लाभांश की आय	5,000
अपलेखित ऋणपत्र बट्टा	3,000		
पेनल्टी भुगतान	4,300		
शुद्ध लाभ	1,60,000		
	7,50,300		7,50,300

लागत का लेखा निम्नानुसार जानकारी देता है :

- (1) मालसामान तथा मजदूरी की वास्तविक कीमत दर्शायी गई ।
- (2) कारखाना शिरोपरी खर्च प्रत्यक्ष वेतन का 60% गीना गया है ।
- (3) प्रशासनिक परोक्ष खर्च प्रति इकाई ₹ 12 ली गई ।
- (4) बिक्री खर्च प्रति इकाई ₹ 10 ली गई ।
- (5) वितरण खर्च बिक्री का 10% लिया गया ।

उपरोक्त विवरण से :

- (i) वर्ष 2017-18 का लागत पत्रक तथा
- (ii) दोनों प्रकार की लेखा पुस्तक के अनुसार लाभ दर्शाता मेल-मिलाप पत्रक तैयार कीजिए ।

अथवा

3

MP-111-H

P.T.O.

(i) वित्तीय हिसाबों के अनुसार लाभ तथा लागतों के हिसाबों के अनुरूप लाभ में अंतर के कारण बताइए । 7

(ii) मान लो कि कारखाना परोक्ष खर्च प्रत्यक्ष मजदूरी का 50% तथा संचालन परोक्ष खर्च कारखाना लागत का 20% के हिसाब से वसूल किया जाए । 7

वास्तविक खर्च निम्नानुसार है :

प्रत्यक्ष मालसामान	₹ 80,000
प्रत्यक्ष मजदूरी	₹ 60,000
कारखाना परोक्ष खर्च	₹ 40,000
संचालन परोक्ष खर्च	₹ 32,000

उत्पादन का 10% स्टॉक में है तथा कुल बिक्री ₹ 2,00,000 है । आवश्यक पत्रक तैयार कीजिए तथा लागत हिसाब तथा वित्तीय हिसाब मिलान पत्रक तैयार कीजिए ।

(B) निम्नलिखित विकल्पों में सही विकल्प का चयन कीजिए : (कोई चार) 4

- (1) कौन सा विवरण वित्तीय हिसाबों में नहीं लिया जाता है ?
- (A) दान (B) मालिक मान्य वेतन
(C) ब्याज (D) मालसामान
- (2) कौन सा विवरण लागत की हिसाबी पद्धति में नहीं लिया जाता है ?
- (A) परोक्ष खर्च (B) ब्याज
(C) मालसामान (D) मजदूरी
- (3) वित्तीय हिसाब में नहीं दर्ज होता खर्च
- (A) ऑफिस खर्च (B) स्वयं के मकान का किराया
(C) बैंक ब्याज (D) कमीशन
- (4) अपलेखित ख्याति मात्र प्रविष्टि में ली जाती है
- (A) वित्तीय तथा लागत हिसाबों में
(B) वित्तीय हिसाबों में
(C) लागत हिसाबों में
(D) इनमें से कोई नहीं
- (5) लागत के हिसाबों के अनुसार नुकसान ₹ 60,000 तथा अपलेखित ख्याति ₹ 4,000 है । वित्तीय हिसाबों के अनुसार नुकसान कितना होगा ?
- (A) ₹ 56,000 (B) ₹ 64,000
(C) ₹ 52,000 (D) इनमें से कोई नहीं
- (6) लाभ-हानि खाता में दर्ज की गई परन्तु लागत के हिसाबों में नहीं दर्ज की गई राशि
- (A) कारखाना खर्च (B) प्राथमिक खर्च
(C) ऑफिस खर्च (D) इनमें से कोई नहीं

3. (A) बनास ट्रांसपोर्ट कंपनी के पास चार बसों का एक समूह है। जिसका उपयोग अंकुर स्कूल के विद्यार्थियों को पालडी बस स्टैण्ड से स्कूल तथा वापस ले जाने हेतु होता है तथा जिसका कुल अंतर 20 किमी है। प्रत्येक बस दो पूर्ण फेरे (ट्रिप) एक दिन में करती है तथा एक फेरे में 50 विद्यार्थियों को ले जाती है। प्रत्येक बस माह में 25 दिन कार्य करती है।

14

निम्नलिखित खर्च के आधार पर माधव ट्रांसपोर्ट कंपनी की एक यात्री (विद्यार्थी) की प्रति किमी लागत ज्ञात कीजिए :

- | | |
|---|------------|
| (1) चार चालकों का मासिक वेतन | ₹ 40,000 |
| (2) चार क्लीनरों का मासिक वेतन | ₹ 32,000 |
| (3) एक लिटर डीजल खर्च | ₹ 65 |
| (4) एक दिन का एक यात्री का रोड टेक्स | ₹ 4 |
| (5) एक बस की वार्षिक लायसेंस फीस | ₹ 2,400 |
| (6) वार्षिक गैरेज भाड़ा | ₹ 48,000 |
| (7) वार्षिक बीमा खर्च वाहन की लागत कीमत पर | 5% |
| (8) निभाव खर्च | हास का 50% |
| (9) प्रत्येक बस की कीमत ₹ 11,00,000 है तथा उसकी 10 वर्ष की जिन्दगी के अंत में भंगार कीमत ₹ 1,00,000 है। | |
| (10) प्रत्येक बस एक लिटर डीजल में 8 किमी चलती है। | |

स्कूल विद्यार्थियों से भाड़े के 50% देती है। यदि माधव कंपनी लागत कीमत का $\frac{1}{4}$ लाभ लेती हो, तो प्रति विद्यार्थी स्कूल को ट्रांसपोर्ट मासिक चार्ज रूप में क्या देगा यह निश्चित कीजिए।

अथवा

- (i) सेवा लागत पद्धति का अर्थ समझाकर उसके लक्षणों को लिखिए। 7
- (ii) सेवा लागत का पत्रक का नमूना दीजिए। 7
- (B) निम्नलिखित विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए : (कोई तीन) 3
- (1) सेवा लागत हेतु कौन सा खर्च स्थायी खर्च नहीं है ?
- | | |
|------------------|----------------------|
| (A) पेट्रोल | (B) ड्राइवर का वेतन |
| (C) ऑफिस का खर्च | (D) म्युनिसिपल टेक्स |
- (2) निम्नलिखित में से क्या सेवा उद्योग में समाविष्ट नहीं है ?
- | | |
|------------------|-----------|
| (A) प्रकाशन सेवा | (B) थिएटर |
| (C) रेलवे | (D) होटल |

- (3) सेवा लागत में कौन सा खर्च चलित खर्च नहीं है ?
 (A) गैरेज भाड़ा (B) हास
 (C) मरम्मत खर्च (D) इनमें से कोई नहीं
- (4) निम्नलिखित कौन सा खर्च वाहन व्यवहार के व्यवसाय में चलित खर्च है ?
 (A) टायर और ट्यूब (B) एकाउन्टेन्ट का वेतन
 (C) भाड़ा, शुल्क तथा कर (D) क्लीनर का वेतन
- (5) माल का वहन करती ट्रक कंपनीओं की लागत इकाई क्या होती है ?
 (A) टन प्रति किमी (B) प्रति टन
 (C) प्रति ट्रिप (D) प्रति किमी

4. (A) वनराज कन्ट्रक्शन कंपनी की लेखा बही में से दि. 31-3-2018 को पूर्ण होते वर्ष के लिए निम्नलिखित विवरण प्रस्तुत है

14

विवरण	₹
चालु काम खाता	31-3-2017
प्रमाणित काम	3,00,000
अप्रमाणित काम	20,000
मशीनरी (मूल कीमत ₹ 1,00,000)	80,000
मालसामान	10,000
आरक्षित लाभ (31-3-2017)	20,000
चुकानी बकाया मजदूरी (31-3-2017)	4,000
अग्रिम चुकाए गए फुटकर खर्च (31-3-2017)	1,000
वर्ष 2017-18 के दौरान खर्च का विवरण निम्नानुसार हैं :	
स्टोर्स में से दिया मालसामान	1,40,000
व्यापारी से खरीदा मालसामान	20,000
अग्नि से नष्ट हुआ मालसामान (बीमा नहीं लिया गया था)	4,000
इस संविदा को आबंटित शिरोपरी खर्च	10,000
भुगतान फुटकर खर्च	4,000
मजदूरी चुकाई	60,000
कुल सुपरविजन खर्च (3/4 भाग का समय इस संविदा में है ।)	20,000
दि. 1-10-2017 को प्रेषित विशिष्ट यंत्र	20,000

अतिरिक्त विवरण :

- (i) दोनों प्रकार के यंत्रों पर सरल रेखा पद्धति से वार्षिक 20% हास लेना है ।
- (ii) दि. 31-3-2017 को प्रमाणित कार्य संविदा कीमत 30% है ।
- (iii) प्रमाणित कार्य का 80% नगद चुकाया जाता है । वर्ष दौरान संविदा देने वाला ₹ 4,00,000 चुकाता है ।
- (iv) दि. 1-10-2017 को ₹ 20,000 की मूल कीमत की मशीन ₹ 10,000 में बेची जाती है ।
- (v) दि. 31-12-2017 को 50% विशिष्ट यंत्र अग्नि से नष्ट हुआ है । जिसका नुकसान ₹ 2,500 होता है ।
- (vi) दि. 31-3-2018 को मजदूरी का भूगतान बाकी ₹ 2,000.

तैयार कीजिए :

- (1) दि. 31-3-2018 को पूर्ण होते वर्ष का संविदा खाता
- (2) चालु काम खाता
- (3) प्राप्त रोकड़ के आधार पर 2/3 भाग का लाभ-हानि खाते में ले जाना है । उसकी गणना कीजिए ।

अथवा

- (i) माधव लिमि. के जॉब नं. 420 के लिए निम्नानुसार विवरण उपलब्ध है : 7
 - (1) मालसामान ₹ 5,000.
 - (2) मजदूरी : विभाग-I 50 घंटे प्रति घंटे ₹ 8.00
विभाग-II 80 घंटे प्रति घंटे ₹ 5.00
 - (3) परोक्ष खर्च निम्नानुसार है :
 - (i) अस्थायी खर्च :
विभाग-I ₹ 10,000 जो 5,000 प्रत्यक्ष कामदार घंटों के लिए है ।
विभाग-II ₹ 15,000 जो 3,000 प्रत्यक्ष कामदार घंटों के लिए है ।
 - (ii) स्थायी खर्च : 1000 घंटों के लिए ₹ 2,000

आपको जॉब नं. 420 की कुल लागत की गणना करनी है तथा बिक्री कीमत पर 20% लाभ प्राप्त हो उस प्रकार जॉब की बिक्री कीमत की गणना करनी है ।
- (ii) कच्चा संविदा खाता क्या है ? यह कब और किस लिए तैयार किया जाता है ? समझाइए । 7

(B) निम्नलिखित विकल्पों में से सही उत्तर चयन करें : (कोई तीन)

3

- (1) ऑटोमोबाइल की सर्विस करने वाली इकाई _____ लागत पद्धति का उपयोग करती है ।
- (A) जॉब (B) बेच
(C) कॉन्ट्राक्ट (D) सेवा
- (2) प्रिंटिंग उद्योग में _____ लागत पद्धति का उपयोग किया जाता है ।
- (A) बेच (B) जॉब
(C) इकाई (D) कॉन्ट्राक्ट
- (3) करार लागत अधिकतर किस उपयोग में ली जाती है ?
- (A) निर्माणकार्य (B) सेवा
(C) बेच (D) जॉब
- (4) लागत + संविदा का अर्थ _____.
- (A) संविदा का खर्च + निश्चित प्रतिशत में लाभ
(B) संविदा कीमत पूर्व निर्धारित होती है ।
(C) संविदा कीमत स्वतः बढ़ती है ।
(D) संविदा कीमत परिवर्तन योग्य नहीं होता ।
- (5) संविदा में अप्रमाणित कार्य का अर्थ _____.
- (A) प्रमाणपत्र न मिला हो ऐसा कार्य (B) स्वीकृति बिना का कार्य
(C) अपूर्ण कार्य (D) पूर्ण हो गया कार्य