

AR-103(H)

April-2022

B.Com., Sem.-IV**CE-203 (A) : Advance Accounting & Auditing
(Cost Accountancy-II)**

Time : 2 Hours]

[Max. Marks : 50

(Hindi Version)

विभाग-I

नीचे दिए गए प्रश्नों में से किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर दीजिए :

40

1. श्री धवलभाई एक बस के मालिक हैं। यह बस महीने में 30 दिन चलती है, जिसकी जानकारी निम्नानुसार हैं : 20

- | | |
|--|----------------------|
| (i) अहमदाबाद से राजकोट एवं उसी रास्ते से वापस : | |
| एक तरफा दूरी | 200 कि.मी. |
| महीने के दिन | 10 |
| भरी हुई सीटों की क्षमता | 80% |
| (ii) अहमदाबाद से लींबडी एवं उसी रास्ते से वापस : | |
| एक तरफा दूरी | 100 कि.मी. |
| महीने के दिन | 10 |
| भरी हुई सीटों की क्षमता | 80% |
| (iii) अहमदाबाद स्थानिक शहर में : | |
| प्रतिदिन तय की गई दूरी : | 120 कि.मी. |
| महीने के दिन | 10 |
| भरी हुई सीटों की क्षमता | 100% |
| (iv) अतिरिक्त जानकारी : | |
| बस की मूल कीमत | ₹ 60,00,000 |
| मूल्यहास - वार्षिक | 18% |
| ड्राइवर का वेतन - मासिक | ₹ 60,000 |
| कन्डक्टर का वेतन - मासिक | ₹ 30,000 |
| अन्य प्रशासकीय खर्चे - मासिक | ₹ 1,20,000 |
| बीमा प्रीमियम - वार्षिक | 6% |
| रोड टेक्स (कर) - वार्षिक | ₹ 7,20,000 |
| मरम्मत एवं रखरखाव - वार्षिक | ₹ 60,000 |
| डीजल की खपत | 18 कि.मी. प्रति लीटर |
| प्रति लीटर डीजल की कीमत | ₹ 300 |
| स्नेहक तेल - मासिक | ₹ 30,000 |
| (v) बस की कुल क्षमता 50 व्यक्तियों की है। | |

उपर्युक्त जानकारी के आधार पर, यदि वह भाड़े पर $66\frac{2}{3}\%$ लाभ प्राप्त करना चाहता हो, तो प्रति

किलोमीटर यात्री भाड़ा ज्ञात करो।

अहमदाबाद से राजकोट एवं अहमदाबाद से लींबडी का यात्री भाड़ा ज्ञात करो।

2. ईशान्वी कंपनी लिमिटेड ने वर्ष 2021 के दौरान संपूर्ण उत्पादन ₹ 9,60,000 में बेच दिया था।
कम्पनी की प्रति इकाई लागत निम्नानुसार थी

20

विवरण	प्रति इकाई लागत (₹)
प्रत्यक्ष मालसामग्री	160
प्रत्यक्ष मजदूरी	120
प्रत्यक्ष खर्च	40
फैक्टरी के परोक्ष खर्च :	
स्थिर	16
अस्थिर	24
ऑफिस के शिरोपरी खर्च (स्थिर)	40
बिक्री के शिरोपरी खर्च :	
स्थिर	24
अस्थिर	16
योग	440
लाभ	+ 40
बिक्री कीमत	480

कंपनी की वार्षिक उत्पादन क्षमता का 80% उत्पादन वर्ष 2021 में किया गया था, जबकि वर्ष 2022 के लिए अंदाज निम्नानुसार है :

- (1) कंपनी उत्पादन क्षमता की पूर्ण क्षमता (100%) जितना उत्पादन करेगी; जिसमें से 80% इकाइयों की बिक्री होगी।
- (2) सभी अस्थिर खर्चों में 20% की वृद्धि होगी, जबकि सभी स्थिर खर्चों में 25% की वृद्धि होगी।
- (3) लागत पर लाभ की दर पिछले वर्ष के समान ही रखी गई है।

उपर्युक्त जानकारी के आधार पर, वर्ष 2022 के लिए अंदाजित लाभ एवं कुल लागत दर्शाने वाला विवरण (पत्रक) तैयार कीजिए।

3. उमिया ओटोमोबाइल्स कंपनी की वर्ष 2021 की जानकारी निम्नानुसार है :

वित्तीय लेखांकन के अनुसार लाभ ₹ 2,00,000;

लागत लेखांकन के अनुसार लाभ ₹ 2,00,000

नीचे दी गई जानकारी के आधार पर दोनों लाभों के बीच समाधान पत्रक (रीकन्सिलेशन स्टेटमेंट) तैयार कीजिए : 20

	₹
(1) लागत लेखा में प्रशासकीय खर्चों का अति अवशोषण	60,000
(2) लागत लेखा में अंकित मूल्यहास	30,000
(3) वित्तीय लेखा में उधार की गई मूल्यहास	20,000
(4) लागत लेखा में फैक्टरी खर्चों का अल्प अवशोषण	10,000
(5) निवेश पर ब्याज	22,000
(6) आयकर के लिए प्रावधान	42,000
(7) प्लान्ट की बिक्री पर नुकसान	16,000
(8) वित्तीय लेखा में अंकित प्राप्त बट्टा	6,000
(9) वित्तीय लेखा में उधार किया गया डिबेन्चर ब्याज	30,000

4. (A) किशोरी कन्स्ट्रक्शन कंपनी ने ता. 01-04-2021 के दिन इंजीनियरींग कॉलेज की इमारत बनाने के लिए करार स्वीकार किया । करार की कीमत ₹ 70,00,000 तय की गई । करार की जानकारियाँ निम्नानुसार हैं :

10

विवरण	ता. 1.4.2021 से 31.3. 2022 तक का वास्तविक खर्च	ता. 1.4.2022 से 31.12.2022 तक अंदाजित खर्च
माल-सामग्री	12,00,000	22,00,000
प्रदत्त मजदूरी	8,00,000	10,00,000
अदत्त मजदूरी	80,000	1,20,000
प्लान्ट की खरीदी	6,00,000	-
प्रदत्त खर्चे	3,00,000	6,00,000
पूर्वदत्त खर्चे	60,000	-
स्टोर्स में वापस किया प्लान्ट (अंत में एवं मूल कीमत पर)	2,00,000	4,00,000
हस्तगत पर माल-सामग्री	80,000	2,00,000
प्रमाणित कार्य	32,00,000	70,00,000
अप्रमाणित कार्य	1,00,000	-
प्राप्त नकद	24,00,000	(पूरा)

प्लान्ट पर 20% की दर से घटती शेष पद्धति के अनुसार मूल्यहास गिनना है । यह अंदाजित हैं कि करार ता. 31.12.2022 के दिन पूर्ण होने वाला है ।

आपको ता. 31.12.2022 के दिन पूर्ण होते वर्ष के लिए करार खाता बनाना है तथा अंदाजित लाभ ज्ञात करना है ।

- (B) नीचे दी गई जानकारी एक इंजीनियरींग फैक्टरी के हिसाबों में से कार्य सं. 999 के संदर्भ के लिए ली गई है : 10

मालसामग्री : ₹ 80,000

मजदूरी :

विभाग-A : 100 घंटे (प्रति घंटा ₹ 10)

विभाग-B : 60 घंटे (प्रति घंटा ₹ 10)

विभाग-C : 40 घंटे (प्रति घंटा ₹ 10)

अंदाजित अस्थिर शिरोपरी खर्चे :

विभाग-A : ₹ 50,000 (10,000 घंटे)

विभाग-B : ₹ 15,000 (3,000 घंटे)

विभाग-C : ₹ 25,000 (5,000 घंटे)

स्थिर शिरोपरी खर्चे : 10,000 सामान्य घंटों के लिए अंदाजित ₹ 2,40,000

कार्य सं. 999 की कुल लागत ज्ञात कीजिए ।

विभाग-II

5. निम्न में से किन्हीं पाँच (5) के उत्तर दीजिए :

10

नीचे दिए गए वैकल्पिक प्रश्नों में एक से अधिक उत्तर दिए गए हैं। उनमें से मात्र एक उत्तर सही है। सही उत्तर पसंद कीजिए :

- (1) संचालन लागत किस पर लागू नहीं पड़ती ?
(a) गुजरात राज्य परिवहन निगम (b) होटल मेरीओट
(c) वाडीलाल साराभाई हॉस्पिटल (d) ओईल एवं नेचुरल गैस कॉर्पोरेशन
- (2) संचालन लागत के लिए स्थिर खर्च नहीं है
(a) कंडक्टर का वेतन (b) ऑफिस का किराया (c) म्युनिसिपल कर (d) पेट्रोल
- (3) निम्न में से किसका समावेश सेवा उद्योग में नहीं होता है ?
(a) थियेटर (b) रेलवे (c) होटल (d) प्रकाशन सेवा
- (4) एक लागत पत्र में, आयकर तथा दान निम्न में से किस खर्चों के अंदर शामिल किए जाते हैं ?
(a) फैक्टरी खर्च (b) बिक्री खर्च (c) प्रशासकीय खर्च (d) इनमें से कोई नहीं
- (5) ड्रॉइंग ऑफिस का वेतन किस खर्च में सम्मिलित किया जाता है ?
(a) मजदूरी खर्च (b) बिक्री खर्च (c) प्रशासकीय खर्च (d) फैक्टरी खर्च
- (6) कानूनी खर्च लागत पत्रक में _____ दर्शाया जाता है।
(a) फैक्टरी खर्च के रूप में (b) प्रत्यक्ष खर्च के रूप में
(c) वितरण खर्च के रूप में (d) कार्यालय खर्च के रूप में
- (7) वित्तीय लेखांकन में अंकित न किए जाने वाला खर्च
(a) ऑफिस वेतन (b) बैंक ब्याज
(c) स्वयं के घर का किराया (d) कमीशन
- (8) अपलिखित ख्याति को अंकित (रिकॉर्ड) किया जाता है केवल
(a) लागत लेखा में (b) वित्तीय एवं लागत लेखा दोनों में
(c) वित्तीय लेखा में (d) इनमें से कोई नहीं
- (9) लाभ-हानि खाते में अंकित की गई परंतु लागत खाते में अंकित न की गई रकम
(a) ऑफिस खर्च (b) फैक्टरी खर्च (c) प्राथमिक खर्च (d) बिक्री खर्च
- (10) दवा बनाने के व्यापार में किस लागत-निर्धारण पद्धति का उपयोग होता है ?
(a) करार लागत-निर्धारण पद्धति (b) कार्य (जॉब) लागत-निर्धारण पद्धति
(c) बेच (जत्था) लागत-निर्धारण पद्धति (d) इकाई लागत-निर्धारण पद्धति
- (11) लागत प्लस करार (कोस्ट प्लस कोन्ट्रैक्ट) अर्थात् –
(a) करार कीमत पहले से ही निश्चित होती है। (b) करार कीमत अपने आप बढ़ती है।
(c) करार का खर्च + कुछ प्रतिशत लाभ चढ़ाना (d) करार कीमत में कोई बदलाव नहीं होता।
- (12) करार लागत-निर्धारण पद्धति का उपयोग अधिकांशतः किसमें होता है ?
(a) कार्य (जॉब) (b) सेवा
(c) निर्माण कार्य (कन्स्ट्रक्शन) (d) बेच (जत्था)