

Seat No. : _____

JJ-126 (H)

January-2021

B.Com., Sem.-III

CE-201 A : Cost Accounting - 1

Time : 2 Hours]

[Max. Marks : 50

(Hindi Version)

- निर्देश : (1) विभाग-1 से किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर लिखिए ।
(2) विभाग-2 अनिवार्य है ।

विभाग – 1

1. (A) लागत लेखा विधि की परिभाषा देकर, उसके लाभ समझाइए । 10
(B) लागत घटक समझाइए । 10

2. (A) ज्योति लिमिटेड की निम्न जानकारी से ज्ञात कीजिए : 10
(1) आर्थिक आदेश मात्रा
(2) आदेश स्तर
(3) महत्तम स्तर
(4) न्यूनतम स्तर
(5) सुरक्षित स्तर

वार्षिक खपत 12,000 इकाइयाँ

प्रति इकाई लागत मूल्य ₹ 5

प्रति आदेश ओर्डर लागत ₹ 60

वहन लागत 20%

माल प्राप्त करने में लगने वाला समय :

महत्तम 30 दिन

न्यूनतम 10 दिन

दैनिक खपत :

महत्तम 300 इकाइयाँ

न्यूनतम 100 इकाइयाँ

(B) सोडम लिमिटेड की निम्न जानकारी के आधार पर कच्चा मालसामान "M" का स्टॉक पत्रक तैयार कीजिए : 10

| दिनांक | विवरण | इकाइयाँ | प्रति इकाई लागत (₹) | मूल्यांकन की विधि |
|------------|---------------|---------|------------------------|----------------------|
| 01-12-2020 | प्रारंभिक शेष | 900 | 4.00 | |
| 06-12-2020 | क्रय | 1,800 | 6.00 | |
| 13-12-2020 | निर्गमन | 1,500 | - | LIFO |
| 15-12-2020 | क्रय | 2,100 | 6.00 | |
| 21-12-2020 | निर्गमन | 2,400 | - | FIFO |
| 26-12-2020 | क्रय | 900 | 8.00 | |
| 30-12-2020 | निर्गमन | 300 | - | भारित औसत |

3. (A) रवि लिमिटेड की निम्न जानकारी के आधार पर गणना करें :

10

- (1) समय वेतन
- (2) कार्य वेतन
- (3) हेल्सी प्रीमियम योजना के अनुसार वेतन
- (4) रोवन प्रीमियम योजना के अनुसार वेतन
- (5) हेल्सी प्रीमियम योजना के अनुसार प्रति घंटा प्रभावी वेतन दर

| | |
|--------------------|----------|
| आबंटित समय | 100 घंटे |
| खपत समय | 80 घंटे |
| प्रति घंटा वेतन दर | ₹ 20 |

(B) रोनिक् लिमिटेड की निम्न जानकारी के आधार पर मजदूर फेरबदल दर की गणना कीजिए :

10

- (1) पृथक् श्रमिक विधि
- (2) नव-नियुक्त श्रमिक (पुनःस्थापना) विधि
- (3) संयुक्त विधि
- (4) पृथक् श्रमिक विधि के अनुसार समान वार्षिक फेरबदल दर
- (5) पुनःस्थापना विधि अनुसार समान वार्षिक फेरबदल दर

| | |
|---|-------|
| दि. 01-12-2020 को श्रमिकों की संख्या | 900 |
| दि. 31-12-2020 को श्रमिकों की संख्या | 1,100 |
| दिसम्बर-2020 में अलग हुए श्रमिकों की संख्या | 50 |
| दिसम्बर-2020 में नवनियुक्त श्रमिकों की संख्या | 250 |

 (जिसमें से 100 श्रमिकों की विस्तरण योजना के तहत नियुक्ति हुई है ।)

4. रोनक लिमिटेड में तीन उत्पादन विभाग A, B, C तथा दो सेवा विभाग X, Y हैं। दि. 31-03-2020 को पूरे होने वाले वर्ष के लिए निम्न जानकारी उपलब्ध है :

20

अप्रत्यक्ष खर्च

| | |
|--|------------|
| (1) भाड़ा तथा कर | ₹ 60,000 |
| (2) यंत्रों का बीमा | ₹ 24,000 |
| (3) केन्टीन का खर्च | ₹ 25,000 |
| (4) स्टॉर के अप्रत्यक्ष खर्च | ₹ 48,000 |
| (5) बिजली खर्च | ₹ 15,000 |
| (6) अप्रत्यक्ष मजदूरी | ₹ 55,000 |
| (7) यंत्रों पर ह्रास | ₹ 1,20,000 |
| (8) शक्ति (Power) | ₹ 84,000 |
| (9) श्रमिक राज्य बीमा योजना में योगदान | ₹ 12,000 |

अतिरिक्त जानकारी :

| विवरण | A | B | C | X | Y |
|--------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|
| आवरित क्षेत्र (वर्ग फूट) | 5,000 | 3,000 | 2,000 | 1,000 | 1,000 |
| यंत्रों का मूल्य (₹) | 4,00,000 | 3,00,000 | 3,00,000 | 1,00,000 | 1,00,000 |
| श्रमिकों की संख्या | 40 | 30 | 20 | 5 | 5 |
| प्रत्यक्ष सामग्री | 7,50,000 | 6,00,000 | 2,50,000 | — | — |
| बिजरी प्वाइंट की संख्या | 25 | 20 | 15 | 10 | 5 |
| प्रत्यक्ष मजदूरी | 4,50,000 | 2,50,000 | 2,00,000 | 50,000 | 50,000 |
| यंत्रों की अश्व शक्ति | 6 | 4 | 2 | 1 | 1 |

विभिन्न विभागों के मध्य अप्रत्यक्ष खर्च का आबंटन दर्शाने वाला पत्र तैयार करें।

विभाग – 2

5. सही विकल्प का चयन करें : (कोई पाँच)

10

- (1) निम्न में से कौन सी उत्पाद लागत है ?
- (a) प्रत्यक्ष सामग्री (b) प्रशासनिक स्टाफ का वेतन
- (c) सेल्समेन का कमीशन (d) ऋण पर ब्याज
- (2) निम्न में से कौन सी समय लागत है ?
- (a) केन्टीन खर्च (व्यय) (b) ऑफिस भाड़ा
- (c) सेल्समेन का कमीशन (d) प्रत्यक्ष सामग्री
- (3) निम्न में से कौन सी लागत विधि नहीं है ?
- (a) बेच लागत (b) कार्य लागत
- (c) सीमांत लागत (d) संविदा लागत

- (4) निम्न में से कौन सी स्कंध मूल्यांकन विधि है ?
- (a) FIFO (b) LIFO
(c) भारित औसत (d) ये सभी
- (5) निम्न में से कौन सी मात्रा सबसे अधिक लाभदायक मात्रा है ?
- (a) आर्थिक आदेश मात्रा (b) लघुत्तम मात्रा
(c) औसत मात्रा (d) महत्तम मात्रा
- (6) निम्न में से किस विधि में अंतिम क्रय से वस्तुएँ अंतिम स्टॉक में रहती हैं ?
- (a) LIFO (b) FIFO
(c) भारित औसत (d) ये सभी
- (7) निम्न में से कौन सा हेल्सी प्रीमियम योजना अनुसार बोनस है ?
- (a) समय वेतन का 50% (b) आपूर्ति समय का 50%
(c) बचाया समय का 50% (d) खपत समय का 50%
- (8) निम्न में से कौन सी विधि एक व्यक्तिगत प्रोत्साहन वेतन प्रणाली नहीं है ?
- (a) हेल्सी योजना (b) टेलर की पृथक् वेतन दर की योजना
(c) रॉवेन योजना (d) समय योजना
- (9) निम्न में से कौन सी सामूहिक प्रोत्साहन वेतन प्रणाली है ?
- (a) लाभ में साझेदारी (b) कार्य वेतन
(c) रॉवेन योजना (d) समय वेतन
- (10) निम्न में से कौन सा आधार बिजली खर्च आबंटन करने हेतु है ?
- (a) अश्व शक्ति (b) बिजली प्वाइंटों की संख्या
(c) प्रत्यक्ष मजदूरी (d) इनमें से कोई नहीं
- (11) निम्न विधि में कौन सी विधि अर्द्ध-चलित परोक्ष व्यय के पृथक्करण की विधि है ?
- (a) युगपत समीकरण विधि
(b) प्रयास-त्रुटि विधि
(c) उच्च-निम्न बिंदु विधि
(d) इनमें से कोई नहीं
- (12) निम्न में से कौन सा आधार, केन्टीन व्यय आबंटन हेतु है ?
- (a) प्रत्यक्ष सामग्री (b) अप्रत्यक्ष सामग्री
(c) अप्रत्यक्ष मजदूरी (d) इनमें से कोई नहीं