

# 6355 – E01 – VSC – N – 19



FIFTH SEMESTER B.COM. DEGREE EXAMINATION, NOVEMBER 2019

## COST ACCOUNTING – I

### Paper – I

Time : 3 Hours]

[Max. Marks : 80

- Instructions :**
- 1) Attempt questions according to **internal choice** in **each Section**.
  - 2) Give working notes **wherever necessary**.
  - 3) **Non-Programmable calculator is allowed**.
  - 4) **Question No. 13 (Case Study) is compulsory**.

### SECTION – A

1. Answer **any ten** of the following : **(10×2=20)**
- a) What is cost ?
  - b) State two limitations of Cost Accounting.
  - c) What is Bin Card ?
  - d) Write formula for calculating Maximum Stock Level.
  - e) How do you treat the following in preparing Stores Ledger.
    - i) Materials returned to Vendor
    - ii) Materials returned from Production Dept.
  - f) What do you mean by Time Booking ?
  - g) What is Over Time Wage ?
  - h) Calculate bonus under Halsey Plan from the following :  
Standard Time Allowed : 8 Hrs.  
Actual Time Taken : 5 Hrs.  
Wage rate per Hr. : Rs. 100/-

[P.T.O.



- i) State functional classification of overhead.
- j) Find the Non-Cost Items from the following :
  - i) Bad Debts
  - ii) Dividend
  - iii) Depreciation
  - iv) Preliminary Expen.
- k) What is meant by Machine Hour Rate ?
- l) What do you mean by Standing Charges ?

### SECTION – B

Answer **any three** of the following :

**(3×5=15)**

2. Write the steps involved in the Installation of Cost Accounting System.

3. P.M.S. Company Ltd. produced 1000 units of commodity for the year ended 31-3-2019. The cost details are as under :

Direct material consumed      Rs. 80,000/-

Direct wages                      Rs. 70,000/-

Chargeable expenses              Rs. 10,000/-

Works on cost 100% of Direct wages .

Administrative expenses Rs. 980/-

Selling and Distribution O.H. is @ Rs. 2/- per unit.

The company expect 25% profit on sales. Prepare Statement of Cost and Profit.



4. Find E.O.Q. from the following data and also no. of orders to be placed during the year.  
Cost per unit Rs. 200/- buying cost per order Rs. 40/-  
Quarterly consumption 3000 units  
Storage and carrying cost 12% of average inventory.
  
5. Normal usage 10 units per week.  
Maximum usage 15 units per week  
Re-order Qty. 100 units.  
Lead time 2 to 4 weeks.  
Calculate Maximum Stock Level.
  
6. Below are the particulars relating to Mr. X  
Standard time allowed 55 Hrs.  
Actual time taken 45 Hrs.  
Wage rate Rs. 200/- per day(8 Hrs. per day)  
Find out Mr. 'X' s earnings under Halsey Plan and also find out the Effective Wage Rate.
  
7. Calculate Direct Labour Hour Rate from the following :  
Total workers in the Department 400.  
Department working hours-8 Hrs. per day for 300 days  
Total departmental overheads is Rs. 2,16,000/-  
5% of the total working days are normal idle time. 15 days are paid holiday.



## SECTION – C

Answer any three including question 13 which is compulsory. (3×15=45)

8. Explain the scope of Cost Accounting.

9. The following information relates to production of Product 'X' for the year ending 31-3-2019.

**Stock as on 1-4-2018**

Raw materials Rs. 8,000/-

Work in progress Rs. 1,920/-

Finished Goods Rs. 6,400 /-  
(1600 units)

**Stock on 31-3-2019**

Raw materials Rs. 8,800/-

Work in progress Rs. 6,400/-

Finished Goods ?  
(3200 units)

Material purchased during the year Rs. 48,000/-

Direct wages Rs. 20,000/-

Direct expenses Rs. 20,000/-

Works on cost Rs. 16,800/-

Adm. O.H. Rs. 2,880/-

Selling and Dist. O.H. @ Re. 0.50 per unit.

During the year 24000 units were sold. Calculate the sales value when profit is 10% on sales.

10. Write up Stores Ledger for "Material-A" under Weighted Average Method for the month of Sept. 2019.

2019

- Sept. 1 Opening stock 100 units @ Rs. 10 p.u.
- 3 Purchased 200 units @ Rs. 13 p.u.
- 6 Issued 250 units
- 8 Purchased 200 units @ Rs. 15 p.u.
- 11 Purchased 300 units @ Rs. 18 p.u.
- 14 Issued 200 units
- 20 Issued 200 units
- 22 Purchased 100 units @ Rs. 11 p.u.
- 28 Issued 150 units
- 30 Surplus revealed 20 units

11. Calculate the Earnings of Mr. Raj from the following, under :

- a) Straight Piece Rate
- b) Taylor's Differential Piece Rate
- c) Halsey Plan
- d) Rowan Plan

Working Hours per week - 48

Normal wages per hour - Rs. 6/-

Standard time per piece - 20 minutes

Actual output for the week -156 pieces

Differential piece rates :

80 % of piece rate-below standard

120% of piece rate-at and above standard.

12. In a Factory Four Production Depts. A, B, C and D. Two Service Depts. X and Y. The estimated departmental overheads are as under.

Production Depts. A Rs. 50,000

B Rs. 30,000

C Rs. 24,000

D Rs. 56,000

Service Depts. X Rs. 15,000

Y Rs. 6,800

The costs of Service Depts. are Re-apportioned as under

Departments	Production Departments				Service Depts.	
	A	B	C	D	X	Y
X Service Dept.	10%	30%	20%	20%	–	20%
Y Service Dept.	30%	20%	30%	10%	10%	–

Prepare Production Departments Overheads under-Repeated Distribution Method.

13. Case Study (compulsory)

Prepare the Stores Ledger for "Material-Coal" under LIFO method. 2019

- January
- 1 Opening stock 500 kgs @ Rs. 5 per kg.
  - 3 Purchased 1500 kgs @ Rs. 8 per kg.
  - 5 Issued 800 kgs
  - 8 Received 400 kgs @ Rs. 9 per kg.
  - 12 Issued 300 kgs.
  - 15 Issued 200 kgs.



- 18 Returned to stores 200 kgs which were issued on 5<sup>th</sup> Jan.
- 20 Received 800 kgs @ Rs. 12 per kg.
- 21 Carriage paid on above consignment Rs. 800/-
- 24 Returned to Vendors 100 kgs from consignment received on 8<sup>th</sup> Jan.
- 26 Issued 300 kgs.
- 29 Issued 200 kgs.
- 31 stock verification shows a shortage of 50 kgs.

**Ascertain :**

- a) Closing stock quantity and value.
- b) During rising prices whether this method is suitable. Give Justification.

**ಕನ್ನಡ ಆವೃತ್ತಿ**

- ಸೂಚನೆಗಳು :
- 1) ಪ್ರತಿ ವಿಭಾಗದಲ್ಲಿ ಆಂತರಿಕ ಆಯ್ಕೆಗೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ.
  - 2) ಅವಶ್ಯವಿದ್ದಡೆ ಕಾರ್ಯ ಟಿಪ್ಪಣಿ ಬರೆಯಿರಿ.
  - 3) ನಾನ್-ಪ್ರೋಗ್ರಾಮೇಬಲ್ ಕ್ಯಾಲ್ಕುಲೇಟರ್‌ನ್ನು ಉಪಯೋಗಿಸಬಹುದು.
  - 4) ಪ್ರಶ್ನೆ 13 (ಪ್ರಕರಣ ಅಧ್ಯಯನ) ಕಡ್ಡಾಯ.

**ವಿಭಾಗ - ಅ**

1. ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಬೇಕಾದ ಹತ್ತಕ್ಕೆ ಉತ್ತರಿಸಿರಿ :

**(10×2=20)**

- a) ವೆಚ್ಚ ಎಂದರೇನು ?
- b) ವೆಚ್ಚ ಲೆಕ್ಕಶಾಸ್ತ್ರದ ಎರಡು ನ್ಯೂನತೆಗಳನ್ನು ಹೇಳಿರಿ.
- c) ಬಿನ್ ಕಾರ್ಡ್ ಎಂದರೇನು ?
- d) ಅಧಿಕ ಸರಕಿನ ಮಟ್ಟದ ಸೂತ್ರವನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.
- e) ಸರಕು ಕಿರ್ದಿಯನ್ನು ತಯಾರಿಸುವಾಗ ಕೆಳಗಿನವುಗಳನ್ನು ಹೇಗೆ ಊಹಿಸುವಿರಿ :
  - i) ಮಾರಾಟಗಾರನಿಗೆ ಹಿಂತಿರುಗಿಸಿದ ಸರಕುಗಳು
  - ii) ಉತ್ಪಾದನಾ ಇಲಾಖೆಯಿಂದ ಹಿಂತಿರುಗಿಸಿದ ಸರಕುಗಳು
- f) ವೇಳೆ ನಮೂದು ಎಂದರೇನು ?
- g) ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಸಮಯದ ಸಂಬಳ ಎಂದರೇನು ?



h) ಕೆಳಗಿನ ಸಂಗತಿಯಿಂದ ಹಾಲ್ವೇ ಯೋಜನೆಯಲ್ಲಿ ಬೋನಸ್‌ನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ :

ಪ್ರಮಾಣಿತ ನಿಗದಿತ ವೇಳೆ : 8 ತಾಸು

ತೆಗೆದುಕೊಂಡ ಸಮಯ : 5 ತಾಸು

ಕೂಲಿ ದರ ಪ್ರತಿ ತಾಸಿಗೆ : ರೂ. 100/-

i) ಮೇಲುವೆಚ್ಚದ ಕಾರ್ಯಾತ್ಮಕ ವಿಂಗಡನೆಯನ್ನು ಹೇಳಿರಿ.

j) ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಉತ್ಪಾದನೇತರ ವೆಚ್ಚಗಳನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

i) ಕರಡು ಸಾಲ

ii) ಲಾಭಾಂಶ

iii) ಸವಕಳಿ

iv) ಪ್ರಾಥಮಿಕ ಸ್ಥಾಪನಾ ವೆಚ್ಚ

k) ಯಂತ್ರ ಅವಧಿ ದರ ಎಂದರೇನು ?

l) ಸ್ಥಿರ ವೆಚ್ಚಗಳು ಎಂದರೇನು ?

### ವಿಭಾಗ - ಬ

ಕೆಳಗಿನ ಬೇಕಾದ ಮೂರಕ್ಕೆ ಉತ್ತರಿಸಿರಿ :

(3×5=15)

2. ವೆಚ್ಚ ಲೆಕ್ಕಶಾಸ್ತ್ರದ ಸ್ಥಾಪನೆಯಲ್ಲಿಯ ಹಂತಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.

3. ಪಿ.ಎಮ್.ಎಸ್.ಕಂ.ಲಿ. 31-3-2019 ಕೊನೆಗೆ 1000 ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಉತ್ಪಾದಿಸಿರುತ್ತದೆ. ವೆಚ್ಚದ ಮಾಹಿತಿಯು ಈ ಕೆಳಗಿನಂತಿರುತ್ತದೆ. ನೇರ ಸರಕುಗಳ ಉಪಭೋಗ ರೂ. 80,000/-, ನೇರ ಕೂಲಿ ರೂ. 70,000, ನೇರ ವೆಚ್ಚಗಳು ರೂ. 10,000/-, ಕೆಲಸದ ಮೇಲುವೆಚ್ಚ ನೇರ ಕೂಲಿಯ ಶೇ. 100 ರಷ್ಟು,

ಆಡಳಿತಾತ್ಮಕ ವೆಚ್ಚಗಳು ರೂ. 980/-

ಮಾರಾಟದ ಹಾಗೂ ಹಂಚುವಿಕೆಯ ಮೇಲುವೆಚ್ಚಗಳು ರೂ. 2/- ಒಂದಕ್ಕೆ

ಕಂಪನಿಯು ಮಾರಾಟದ ಮೇಲೆ ಶೇ. 25ರಷ್ಟು ಲಾಭವನ್ನು ನಿರೀಕ್ಷಿಸಿದ್ದಾರೆ.

ಒಟ್ಟು ಲಾಭ ತೋರಿಸುವ ವೆಚ್ಚ ಹಾಗೂ ಲಾಭದ ಯಾದಿಯನ್ನು ತಯಾರಿಸಿ.



4. ಕೆಳಗಿನ ಅಂಶಗಳಿಂದ ಇ.ಓ.ಕ್ಯೂ. ಹಾಗೂ ಒಟ್ಟು ಆದೇಶಗಳನ್ನು ಪ್ರಸ್ತುತ ವರ್ಷಕ್ಕೆ ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.  
ವೆಚ್ಚದ ದರ ಪ್ರತಿ ಯೂನಿಟ್ಗೆ ರೂ. 200/-  
ಪ್ರತಿ ಆದೇಶದ ಕೊಳ್ಳುವ ವೆಚ್ಚ ರೂ. 40/-  
ತ್ಯಾಮಾಸಿಕ ಉಪಭೋಗದ ಗಾತ್ರ 3000 ಯೂನಿಟ್ಗಳು  
ಸರಕು ಸಂಗ್ರಹಣೆಯ ವೆಚ್ಚ : ಸರಾಸರಿ ಸರಕುಗಳ ಶೇ. 12ರಷ್ಟು
5. ಸರಾಸರಿ ಉಪಯೋಗ 10 ಯೂನಿಟ್ಗಳು ಪ್ರತಿ ವಾರಕ್ಕೆ  
ಗರಿಷ್ಠ ಉಪಯೋಗ 15 ಯೂನಿಟ್ಗಳು ಪ್ರತಿ ವಾರಕ್ಕೆ  
ಮರು ಆದೇಶದ ಗಾತ್ರ 100 ಯೂನಿಟ್ಗಳು  
ಬಟವಾಡೆ ವೇಳೆ : 2 ರಿಂದ 4 ವಾರಗಳು  
ಗರಿಷ್ಠ ಸರಕಿನ ಸ್ಥಾನವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.
6. ಕೆಳಗಿನ ಮಾಹಿತಿಯು 'X' ಕೆಲಸಗಾರನಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿರುತ್ತದೆ.  
ಕೆಲಸದ ಪ್ರಮಾಣಿತ ಅವಧಿ 55 ತಾಸುಗಳು  
ಕೆಲಸ ಪೂರೈಸಲು ತೆಗೆದುಕೊಂಡ ಅವಧಿ 45 ತಾಸುಗಳು  
ಕೂಲಿಯ ದರ ಪ್ರತಿ ದಿನಕ್ಕೆ (ದಿನಕ್ಕೆ 8 ತಾಸು) ರೂ. 200/-  
ಹಾಲ್ವೇ ಯೋಜನೆಯಲ್ಲಿ ಮಿ. 'X' ಕೆಲಸಗಾರನ ಒಟ್ಟು ಸಂಬಳ ಹಾಗೂ ಪರಿಣಾಮಕಾರಿ ಕೂಲಿ ದರ ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.
7. ಕೆಳಗಿನ ಮಾಹಿತಿಯಿಂದ ಕೆಲಸಗಾರನ ನೇರ ಕೂಲಿ ದರ ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.  
ಇಲಾಖೆಯಲ್ಲಿಯ ಒಟ್ಟು ಕೆಲಸಗಾರರು 400  
ಇಲಾಖೆಯಲ್ಲಿನ ಕೆಲಸದ ಸಮಯ : ದಿನಕ್ಕೆ 8 ತಾಸು, 300 ದಿನಕ್ಕೆ  
ಇಲಾಖೆಯ ಒಟ್ಟು ಮೇಲುವೆಚ್ಚಗಳು : ರೂ. 2,16,000/-  
ಸಾಮಾನ್ಯ ಕೆಲಸ ರಹಿತ ಸಮಯ ಒಟ್ಟು ಕೆಲಸದ ದಿನಗಳ ಶೇ. 5  
ವೇತನ ಸಹಿತ ರಜೆಗಳು 15 ದಿನಗಳು.



## ವಿಭಾಗ - ಕ

ಕಡ್ಡಾಯವಾಗಿರುವ ಪ್ರಶ್ನೆ 13 ಸೇರಿ ಬೇಕಾದ ಮೂರು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿರಿ : (3×15=45)

8. ವೆಚ್ಚ ಲೆಕ್ಕಶಾಸ್ತ್ರದ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯನ್ನು ವಿಸ್ತರಿಸಿ ಬರೆಯಿರಿ.

9. ದಿ. 31-3-2019ಕ್ಕೆ 'X' ಸಿದ್ಧ ವಸ್ತುವಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಮಾಹಿತಿಯು ಈ ಕೆಳಗಿನಂತಿರುತ್ತದೆ.

ಸರಕಿನ ದಾಸ್ತಾನು ದಿ. 1-4-2018

ಕಚ್ಚಾ ಸರಕುಗಳು ರೂ. 8,000/-

ಪ್ರಗತಿಯಲ್ಲಿಯ ಕೆಲಸ ರೂ. 1,920/-

ಸಿದ್ಧ ವಸ್ತುಗಳು ರೂ. 6,400/-

(1600 ಯೂನಿಟುಗಳು)

ಸರಕಿನ ದಾಸ್ತಾನು ದಿ. 31-3-2019

ಕಚ್ಚಾ ಸರಕುಗಳು ರೂ. 8,800/-

ಪ್ರಗತಿಯಲ್ಲಿಯ ಕೆಲಸ ರೂ. 6,400/-

ಸಿದ್ಧ ವಸ್ತುಗಳು ?

(3200 ಯೂನಿಟುಗಳು)

ಪ್ರಸಕ್ತ ವರ್ಷದಲ್ಲಿ ಕಚ್ಚಾ ವಸ್ತುಗಳ ಖರೀದಿ ಮೊತ್ತ ರೂ. 48,000/- , ನೇರ ಕೂಲಿ ರೂ. 20,000/-.

ಪ್ರತ್ಯಕ್ಷ ಖರ್ಚುಗಳು ರೂ. 20,000/-, ಕೆಲಸದ ಮೇಲುವೆಚ್ಚ ರೂ. 16,800/-, ಆಡಳಿತದ

ಮೇಲುವೆಚ್ಚ ರೂ. 2,880/-, ಮಾರಾಟ ಹಾಗೂ ಪೂರೈಕೆಯ ಮೇಲುವೆಚ್ಚ ಪ್ರತಿ ಯೂನಿಟಿಗೆ

50 ಪೈಸೆ.

ಪ್ರಸಕ್ತ ವರ್ಷದಲ್ಲಿ 24000 ಯೂನಿಟುಗಳನ್ನು ಮಾರಾಟ ಮಾಡಲಾಗಿದೆ.

ಮಾರಾಟದ ಬೆಲೆಯ ಮೇಲೆ ಶೇ. 10 ಲಾಭವನ್ನು ನಿರೀಕ್ಷಿಸಿ, ಮಾರಾಟದ ಮೌಲ್ಯವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

10. ಕಚ್ಚಾಸರಕು 'ಅ' ಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಸರಕು ಸಂಗ್ರಹ ಕಿರಿದಿ ಪತ್ರವನ್ನು 2019 ಸಪ್ಟೆಂಬರ್ ತಿಂಗಳಿಗೆ ಸಂಯುಕ್ತ ಸರಾಸರಿ ತೂಕದ ಪದ್ಧತಿಯಲ್ಲಿ ತಯಾರಿಸಿರಿ.

2019

ಸಪ್ಟೆಂಬರ್ 1 ಪ್ರಾರಂಭಿಕ ಕಚ್ಚಾ ಸರಕು 100 ಯೂನಿಟುಗಳು ರೂ. 10 ಪ್ರತಿ ಯೂನಿಟಿಗೆ  
3 ಖರೀದಿ 200 ಯೂನಿಟುಗಳು ರೂ. 13 ಪ್ರತಿ ಯೂನಿಟಿಗೆ  
6 ಬಿಡುಗಡೆ 250 ಯೂನಿಟುಗಳು  
8 ಖರೀದಿ 200 ಯೂನಿಟುಗಳು ರೂ. 15 ಪ್ರತಿ ಯೂನಿಟಿಗೆ

- 11 ಖರೀದಿ 300 ಯೂನಿಟ್‌ಗಳು ರೂ. 18 ಪ್ರತಿ ಯೂನಿಟ್‌ಗೆ  
 14 ಬಿಡುಗಡೆ 200 ಯೂನಿಟ್‌ಗಳು  
 20 ಬಿಡುಗಡೆ 200 ಯೂನಿಟ್‌ಗಳು  
 22 ಖರೀದಿ 100 ಯೂನಿಟ್‌ಗಳು ರೂ. 11 ಪ್ರತಿ ಯೂನಿಟ್‌ಗೆ  
 28 ಬಿಡುಗಡೆ 150 ಯೂನಿಟ್‌ಗಳು  
 30 ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಕಂಡದ್ದು 20 ಯೂನಿಟ್‌ಗಳು.

11. ಕೆಳಗಿನ ವಿವರಗಳಿಂದ ಮಿ. ರಾಜ್ ಕೆಲಸಗಾರನ ಗಳಿಕೆಯನ್ನು ಕೆಳಗೆ ತಿಳಿಸಿದ ಪದ್ಧತಿಯಲ್ಲಿ ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

- a) ನೇರ ಉತ್ಪಾದನಾ ದರ  
 b) ಟೇಲರ್‌ನ ವ್ಯತ್ಯಾಸಾತ್ಮಕ ಉತ್ಪಾದನೆ ದರ  
 c) ಹಾಲ್ಸೆಯವರ ಯೋಜನೆ  
 d) ರೋವನ್‌ರವರ ಯೋಜನೆ

ವಾರದ ಕೆಲಸದ ಘಂಟೆಗಳು 48 ತಾಸು

ಪ್ರಮಾಣೀಕೃತ ಕೂಲಿ ರೂ. 6/- ಪ್ರತಿ ತಾಸಿಗೆ

ಪ್ರಮಾಣೀಕೃತ ಸಮಯ 20 ನಿಮಿಷ ಪ್ರತಿ ಯೂನಿಟ್‌ಗೆ

ವಾರದ ನೈಜ ಉತ್ಪಾದನೆ 156 ಯೂನಿಟ್‌ಗಳು

ವ್ಯತ್ಯಾಸಾತ್ಮಕ ಉತ್ಪಾದನಾ ಕೂಲಿ ದರಗಳು

ಪ್ರಮಾಣೀಕೃತ ಉತ್ಪಾದನೆಗಿಂತ ಕಡಿಮೆ - ಶೇ. 80 ಕೂಲಿ ದರ

ಪ್ರಮಾಣೀಕೃತ ಉತ್ಪಾದನೆಗಿಂತ ಹೆಚ್ಚು - ಶೇ. 120 ಕೂಲಿ ದರ.

12. ಒಂದು ಕಾರ್ಖಾನೆಯಲ್ಲಿ ಅ, ಬ, ಕ, ಡ ಎಂಬ ನಾಲ್ಕು ಉತ್ಪಾದನಾ ವಿಭಾಗಗಳು ಮತ್ತು ಕ್ಷ, ಯ, ಎಂಬ ಎರಡು ಸೇವಾ ವಿಭಾಗಗಳು ಇರುತ್ತವೆ.

ವಿಭಾಗವಾರು ಅಂದಾಜು ಮೇಲುವೆಚ್ಚಗಳು ಈ ಕೆಳಗಿನಂತಿವೆ :

ಉತ್ಪಾದನಾ ವಿಭಾಗಗಳು - ಅ ರೂ. 50,000/-

ಬ ರೂ. 30,000/-

ಕ ರೂ. 24,000/-

ಡ ರೂ. 56,000/-



ಸೇವಾ ವಿಭಾಗಗಳು - ಕ್ಷ ರೂ. 15,000/-  
ಯ ರೂ. 6,800/-

ಸೇವಾ ವಿಭಾಗಗಳು ಸಲ್ಲಿಸಿದ ಸೇವೆಯ ಶೇಕಡಾವಾರು ವಿವರ ಈ ಕೆಳಗಿನಂತಿದೆ :

ವಿಭಾಗಗಳು	ಉತ್ಪಾದನಾ ವಿಭಾಗಗಳು				ಸೇವಾ ವಿಭಾಗಗಳು	
	ಅ	ಬ	ಕ	ಡ	ಕ್ಷ	ಯ
ಕ್ಷ	10%	30%	20%	20%	—	20%
ಯ	30%	20%	30%	10%	10%	—

ಉತ್ಪಾದನಾ ವಿಭಾಗಗಳ ಮೇಲುವೆಚ್ಚವನ್ನು ಪುನರಾವರ್ತನೆ ಹಂಚಿಕೆ ಪದ್ಧತಿಯ ಪ್ರಕಾರ ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

ಪ್ರಕರಣ ಅಧ್ಯಯನ ಕಡ್ಡಾಯ ಪ್ರಶ್ನೆ :

13. ಕಲ್ಲಿದ್ದಲು ಸರಕಿನ ದಾಸ್ತಾನು ಪುಸ್ತಕ "ಕೊನೆಗೆ ಬಂದದ್ದು ಮೊದಲು ಬಿಡುಗಡೆ" (LIFO) ಪದ್ಧತಿಯಲ್ಲಿ ತಯಾರಿಸಿರಿ.

2019

ಜನವರಿ 1 ಆರಂಭಿಕ ಶಿಲ್ಕು 500 ಕೆ.ಜಿ. ರೂ. 5/- ಪ್ರತಿ ಕೆ.ಜಿ.ಗೆ

3 ಖರೀದಿ 1500 ಕೆ.ಜಿ. ರೂ. 8/- ಪ್ರತಿ ಕೆ.ಜಿ.ಗೆ

5 ಬಿಡುಗಡೆ 800 ಕೆ.ಜಿ.

8 ಖರೀದಿ 400 ಕೆ.ಜಿ. ರೂ. 9 ಪ್ರತಿ ಕೆ.ಜಿ.ಗೆ

12 ಬಿಡುಗಡೆ 300 ಕೆ.ಜಿ.

15 ಬಿಡುಗಡೆ 200 ಕೆ.ಜಿ.

18 ದಿ. 5 ರಂದು ಬಿಡುಗಡೆ ಮಾಡಿದ 200 ಕೆ.ಜಿ.ಯನ್ನು ದಾಸ್ತಾನು ಮಳಿಗೆಗೆ ಮರಳಿಸಲಾಗಿದೆ

20 ಖರೀದಿ 800 ಕೆ.ಜಿ. ರೂ. 12/- ಪ್ರತಿ ಕೆ.ಜಿ.ಗೆ

21 ಮೇಲಿನ ಖರೀದಿಗೆ ರೂ. 800/-ನ್ನು ಗಾಡಿ ಬಾಡಿಗೆಯಾಗಿ ನೀಡಲಾಗಿದೆ

24 ದಿ. 8ರಂದು ಖರೀದಿಸಲಾದ 100 ಕೆ.ಜಿ.ಗಳನ್ನು ಪೂರೈಕೆದಾರರಿಗೆ ಹಿಂತಿರುಗಿಸಲಾಗಿದೆ

26 ಬಿಡುಗಡೆ 300 ಕೆ.ಜಿ.

29 ಬಿಡುಗಡೆ 200 ಕೆ.ಜಿ.

31 ದಾಸ್ತಾನು ಪರಿಶೀಲನೆಯಲ್ಲಿ ಕೊರತೆ ಕಂಡುಬಂದದ್ದು 50 ಕೆ.ಜಿ.

i) ಅಂತಿಮ ದಾಸ್ತಾನಿನ ಗಾತ್ರ ಮತ್ತು ಮೌಲ್ಯವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

ii) ಬೆಲೆ ಏರಿಕೆ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ಈ ಪದ್ಧತಿಯು ಸೂಕ್ತವೇ ? ಸಮರ್ಥನೆ ನೀಡಿರಿ.