



Fourth Semester B.Com. Examination, April/May 2012  
(Semester Scheme)

COMMERCE

Paper – 4.6 : Cost Accounting

Time : 3 Hours

Max. Marks : 90

**Instruction :** Answers should be written completely either in **English** or in **Kannada**.

SECTION – A

1. Answer **any ten** questions of the following. **Each** question carries **two** marks. (10×2=20)
- What is Perpetual Inventory System ?
  - What is material requisition ?
  - Define costing.
  - Mention different methods of Time-Keeping.
  - What is meant by overtime ?
  - Write any two differences between Cost Accounts and Financial Accounts.
  - Give two examples of fixed overheads.
  - Write two advantages of piece rate system.
  - What is semi-variable overheads ?
  - What is the purpose of reconciling cost and financial profits ?
  - What is cost unit ?
  - Distinguish between Fixed and Variable Costs.

SECTION – B

Answer **any five** questions of the following. **Each** question carries **five** marks. (5×5=25)

- Mention any five reasons for the difference of profits between Cost and Financial Accounts.
- Analyse the different methods of absorption of factory overheads.
- From the following figures prepare a cost sheet showing the cost per unit and profit for the period.

Raw materials consumed Rs. 40,000, Direct Wages Rs. 24,000, Machine Hours worked 4,000, Machine Hour Rate Rs. 2, office overhead 10% of factory cost, selling overhead Rs. 1.50 per unit, units produced 2000, units sold 1800 at Rs. 50 each.

P.T.O.



5. The following transactions took place in respect of material SUPER.

Date	Receipts	Rate per Unit Rs.	Issues
4-6-2010	40 units	20	-
10-6-2010	60 units	24	-
15-6-2010	-	-	50 units
28-6-2010	50 units	26	-
30-6-2010	-	-	40 units

Prepare Stores Ledger A/c pricing the issues at Simple Average Rate Method.

6. During the first week of April 2010, Mr. X produced 800 articles. He receives wages for a guaranteed 48 hours a week at Rs. 10 per hour. The estimated time to produce one article is 16 minutes.

Calculate his wages according to a) Halsey Premium plan and b) Rowan Premium plan.

7. What are the essentials of a good wage plan ?
8. Calculate maximum stock level, minimum stock level and re-order level from the following data :
- Re-order quantity - 2400 units
  - Re-order period - 4 to 6 weeks
  - Maximum usage - 600 units per week
  - Minimum usage - 400 units per week
  - Normal usage - 450 units per week
9. Analyse the two methods of Re-apportionment of service department's costs to production departments.

### SECTION - C

Answer **any three** questions of the following. **Each** question carries **fifteen** marks.

**(3×15=45)**

10. From the following figures compute a Machine Hour Rate for Machines A, B, C for a four week period, each machine is expected to work 108 hours.

	Rs.
Rent and Rates	— 15,000
Lighting	— 2,000
Depreciation	— 10,000
Indirect wages	— 10,000
Power	— 6,000



Sundries	—	15,000
Canteen expenses	—	1,000
Repairs	—	4,000
<b>Total</b>		<b>63,000</b>

	Machines		
	A	B	C
Space occupied (in sq. ft.)	200	400	600
Light points	20	60	120
Cost of the Machine (Rs.)	2,50,000	1,50,000	1,00,000
No. of workers	20	40	40
Power actuals (Rs.)	5,000	3,000	4,000
Direct wages (Rs.)	40,000	60,000	50,000

11. The following expenses were incurred for a job during the year ending 31<sup>st</sup> December 2010.

	Rs.
Direct Materials	— 60,000
Direct Wages	— 80,000
Chargeable Expenses	— 20,000
Factory overhead	— 40,000
Administration overhead	— 60,000
Selling and Distribution overheads	— 40,000

Selling price for the above Job was Rs. 3,60,000.

You are required to prepare a statement showing the profit earned for the year 2010 from the job and an estimated price of a job which is to be executed in the year 2011. Materials, wages and chargeable expenses will be required of Rs. 10,000, Rs. 14,000 and Rs. 4,000 respectively for the job.

The various overheads to be recovered on the following basis while calculating the price.

- Factory overheads as a percentage of Direct Wages
  - Administration and Selling and Distribution overheads as a percentage of factory cost
  - Rate of profit on cost of sales of 2010 is to be applied.
12. From the following figures prepare a reconciliation statement and find out profit as per Financial Accounts.

	Rs.
a) Net profits as per Cost Accounts	— 3,44,800
b) Works overheads under recovered in cost books	— 6,240
c) Administration overhead recovered in Excess	— 3,400



d) Depreciation charged in Financial Accounts	—	22,400
e) Depreciation recovered in cost books	—	25,000
f) Interest included in Financial Books only	—	16,000
g) Obsolescence loss charged in Financial Accounts	—	11,400
h) Income tax provided in Financial Accounts only	—	80,600
i) Bank interest and transfer fees credited in Financial Books	—	1,500
j) Depreciation of stock charged in Financial Books	—	13,500
k) Stores Adjustments credited in Financial Accounts	—	950

13. A firm furnishes the following store transactions for December, 2010.

December	1	Opening balance 50 units valued @ Rs. 325
"	4	Issue Req. No. 8 – 16 units
"	6	Receipts, GRN No. 2 – 100 units @ Rs. 5.75 per unit
"	7	Issue Req. No. 9 – 24 units
"	10	Returns to vendors (purchased on Dec. 6) – 20 units
"	12	Issue Req. No. 10 – 30 units
"	13	Issue Req. No. 11 – 40 units
"	15	Receipts GRN No. 3 – 50 units @ Rs. 6.10 per unit
"	17	Issues Req. No. 12 – 20 units
"	19	Received replacement from vendors GRN No. 4 – 20 units (Returned on Dec. 10)
"	20	Returned from Department 10 units
"	22	Transfer from Job No. 123 to Job No. 145 in the department MTR No. 1 – 10 units
"	26	Issues Req. No. 13 – 20 units
"	29	Transfer from Dept. X to Dept. Y MTR No. 2 – 10 units
"	30	Shortage in stock taking – 4 units

Write up the Stores Ledger A/c under FIFO method.

14. From the following particulars, you are required to calculate the earnings of a worker for a week under a) Straight Piece Rate System b) Taylor's Differential Piece Rate System c) Halsey Premium Plan and d) Rowan Premium Plan.

Weekly working hours	—	48
Hourly wage rate	—	Rs. 15
Piece rate per unit	—	Rs. 6
Normal time allowed per piece	—	12 minutes
Normal output per week	—	240 pieces
Actual output for the week	—	300 pieces

Differential piece rate : 80% of piece rate when output is below normal and 120% of piece rate when output above normal.



### ಕನ್ನಡ ಆವೃತ್ತಿ

#### ವಿಭಾಗ - ಎ

1. ಯಾವುದಾದರೂ ಹತ್ತು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. ಪ್ರತಿ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ 2 ಅಂಕಗಳು. (10×2=20)
- ನಿರಂತರ ಸಾಮಗ್ರಿಯ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಎಂದರೇನು ?
  - 'ಸಾಮಗ್ರಿಗಳ ಚೀಟಿ' ಎಂದರೇನು ?
  - ವೆಚ್ಚ ನಿರ್ಣಯ ಪದ್ಧತಿಯ ವ್ಯಾಖ್ಯೆ ನೀಡಿರಿ.
  - 'ಸಮಯ ಪಾಲನೆ' ವಿವಿಧ ಪ್ರಕಾರಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.
  - 'ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಸಮಯ' ಎಂದರೇನು ?
  - "ವೆಚ್ಚ ನಿರ್ಣಯಶಾಸ್ತ್ರ" ಮತ್ತು ಹಣಕಾಸು ಲೆಕ್ಕಶಾಸ್ತ್ರಗಳಲ್ಲಿ ಇರುವ ಎರಡು ವ್ಯತ್ಯಾಸಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.
  - 'ಸ್ಥಿರ ಮೇಲು ವೆಚ್ಚ'ದ ಎರಡು ಉದಾಹರಣೆಗಳನ್ನು ಕೊಡಿರಿ.
  - 'ಕೆಲಸಾಧಾರಿತ ಯೋಜನೆ'ಯ ಎರಡು ಲಾಭಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.
  - ಅರೆ ಬದಲಾಗುವ ಮೇಲ್ಪರ್ಚುಗಳು ಎಂದರೇನು ?
  - ಹಣದ ಲೆಕ್ಕಾಚಾರದ ಪ್ರಕಾರ ಮಿಕ್ಕಿದ ಲಾಭಕ್ಕೂ ವೆಚ್ಚಶಾಸ್ತ್ರದ ಪ್ರಕಾರ ಸಿಕ್ಕಿದ ಲಾಭಕ್ಕೂ ಹೊಂದಾಣಿಕೆ ಏಕೆ ಮಾಡಬೇಕು ?
  - ವೆಚ್ಚ ಮಾನ ಎಂದರೇನು ?
  - ಸ್ಥಿರ ಮತ್ತು ಅಸ್ಥಿರ ವೆಚ್ಚಗಳಲ್ಲಿರುವ ವ್ಯತ್ಯಾಸಗಳೇನು ?

#### ವಿಭಾಗ - ಬಿ

ಯಾವುದಾದರೂ ಐದು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. ಪ್ರತಿ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಐದು ಅಂಕಗಳು. (5×5=25)

- ಲೆಕ್ಕ ನಿರ್ಣಯಶಾಸ್ತ್ರ ಹಾಗೂ ಹಣಕಾಸು ಲೆಕ್ಕಶಾಸ್ತ್ರಗಳು ತೋರಿಸುವ ಲಾಭ ಭಿನ್ನವಾಗಿರಲು ಐದು ಕಾರಣಗಳನ್ನು ಕೊಡಿ.
- ಕಾರ್ಖಾನೆ ಮೇಲು ವೆಚ್ಚದ ಹೀರಿಕೆಯ ವಿವಿಧ ಪದ್ಧತಿಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
- ಕೆಳಕಂಡ ಅಂಶಗಳಿಂದ ವೆಚ್ಚ ಪಟ್ಟಿಯನ್ನು ತಯಾರಿಸಿ, ಒಂದು ಯೂನಿಟ್‌ಗೆ ತಗಲುವ ವೆಚ್ಚ ಮತ್ತು ಲಾಭಾಂಶವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

ಉಪಯೋಗಿಸಿದ ಕಚ್ಚಾ ಪದಾರ್ಥಗಳು ರೂ. 40,000, ನೇರ ಮಜೂರಿ ರೂ. 24,000, ಕೆಲಸ ಮಾಡಿದ ಯಂತ್ರ ಗಂಟೆಗಳು 4,000, ಯಂತ್ರ ಗಂಟೆ ದರ ರೂ. 2, ಕಛೇರಿ ಮೇಲ್ವೆಚ್ಚ ಕಾರ್ಖಾನೆ ವೆಚ್ಚದ ಶೇ. 10, ಮಾರಾಟದ ಮೇಲ್ವೆಚ್ಚ ಒಂದು ಯೂನಿಟ್‌ಗೆ ರೂ. 1.50, ಉತ್ಪಾದಿಸಿದ ಯೂನಿಟ್‌ಗಳು 2000, ಮಾರಾಟ ಮಾಡಿದ ಯೂನಿಟ್‌ಗಳು 1800 ಒಂದಕ್ಕೆ ರೂ. 50 ರಂತೆ.



5. ಸೂಪರ್ ಸಾಮಗ್ರಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ವ್ಯವಹಾರಗಳು ಈ ರೀತಿ ಇವೆ:

ದಿನಾಂಕ	ಆಗಮನ	ಏಕಾಂಶದ ದರ ರೂ.	ನಿರ್ಗಮನ
4-6-2010	40 ಏಕಾಂಶಗಳು	20	-
10-6-2010	60 ಏಕಾಂಶಗಳು	24	-
15-6-2010	-	-	50 ಏಕಾಂಶಗಳು
28-6-2010	50 ಏಕಾಂಶಗಳು	26	-
30-6-2010	-	-	40 ಏಕಾಂಶಗಳು

ಸರಳ ಸರಾಸರಿ ಪದ್ಧತಿಯನ್ನು ಅನುಸರಿಸಿ ದಾಸ್ತಾನು ಖಾತೆಯನ್ನು ತಯಾರಿಸಿ.

6. 2010 ಎಪ್ರಿಲ್ ಮೊದಲ ವಾರದಲ್ಲಿ ಮಿ. X ಎಂಬ ವ್ಯಕ್ತಿಯು 800 ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ತಯಾರಿಸುತ್ತಾನೆ. ಗಂಟೆಗೆ ರೂ. 10 ರಂತೆ 48 ಗಂಟೆಗಳ ವಾರದ ಆಶ್ವಾಸನೆಯ ಮಜೂರಿ ಪಡೆಯುತ್ತಾನೆ. ಒಂದು ವಸ್ತುವನ್ನು ತಯಾರಿಸಲು ಬೇಕಾದ ಅಂದಾಜು ಸಮಯ 16 ನಿಮಿಷಗಳು.

ಹಾಲ್ಸೆ ಯೋಜನೆ ಮತ್ತು ರೋವನ್ ಯೋಜನೆಯ ಪ್ರಕಾರ ಅವನ ಕೂಲಿಯನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

7. ಒಂದು ಒಳ್ಳೆಯ ಕೂಲಿ ಯೋಜನೆಯ ಅವಶ್ಯಕತೆಗಳಾವುವು ?

8. ಈ ಕೆಳಕಂಡ ಮಾಹಿತಿಯಿಂದ ಗರಿಷ್ಠ ದಾಸ್ತಾನು ಮಟ್ಟ, ಕನಿಷ್ಠ ದಾಸ್ತಾನು ಮಟ್ಟ ಮತ್ತು ಪುನರಾದೇಶ ಮಟ್ಟವನ್ನು ಲೆಕ್ಕ ಹಾಕಿ.

ಪುನರಾದೇಶ ಪರಿಮಾಣ	-	2400 ಏಕಾಂಶಗಳು
ಪುನರಾದೇಶ ಸಮಯ	-	4 ರಿಂದ 6 ವಾರಗಳು
ಕನಿಷ್ಠ ಬಳಕೆ	-	400 ಏಕಾಂಶಗಳು ಪ್ರತಿ ವಾರಕ್ಕೆ
ಗರಿಷ್ಠ ಬಳಕೆ	-	600 ಏಕಾಂಶಗಳು ಪ್ರತಿ ವಾರಕ್ಕೆ
ಸಾಮಾನ್ಯ ಬಳಕೆ	-	450 ಏಕಾಂಶಗಳು ಪ್ರತಿ ವಾರಕ್ಕೆ

9. ಸೇವಾ ವಿಭಾಗದ ಖರ್ಚನ್ನು ಉತ್ಪಾದನಾ ವಿಭಾಗಕ್ಕೆ 'ಪುನರಾವರ್ತನ ವಿತರಣೆ' ಯ ಎರಡು ರೀತಿಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

ವಿಭಾಗ - ಸಿ

ಯಾವುದಾದರೂ ಮೂರು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. ಪ್ರತಿ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಹದಿನೈದು ಅಂಕಗಳು.

(3×15=45)

10. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಮಾಹಿತಿಯಿಂದ, A, B ಮತ್ತು C ಯಂತ್ರಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಯಂತ್ರದ ಗಂಟೆ ದರವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ. ಪ್ರತಿ ಯಂತ್ರವು 108 ಗಂಟೆಗಳ ಕಾಲ ಕೆಲಸ ಮಾಡುವ ನಿರೀಕ್ಷೆ ಇದೆ, ನಾಲ್ಕು ವಾರಗಳ ಅವಧಿಯಲ್ಲಿ.

	ರೂ.
ಬಾಡಿಗೆ ಮತ್ತು ದರ	— 15,000
ದೀಪ	— 2,000
ಸವಕಳಿ	— 10,000
ಪರೋಕ್ಷ ಕೂಲಿ	— 10,000
ಶಕ್ತಿ	— 6,000
ಚೆಲ್ಲರೆ ಖರ್ಚು	— 15,000
ಫಲಹಾರ ಮಂದಿರದ ಖರ್ಚು	— 1,000
ರಿಪೇರಿ	— 4,000
ಒಟ್ಟು	63,000

	ಯಂತ್ರಗಳು		
	A	B	C
ಆವರಿಸಿದ ಸ್ಥಳ (ಚ. ಅ.)	200	400	600
ದೀಪದ ಪಾಯಿಂಟ್‌ಗಳು	20	60	120
ಯಂತ್ರದ ಬೆಲೆ (ರೂ.)	2,50,000	1,50,000	1,00,000
ಕೆಲಸಗಾರರು (ನಂ.)	20	40	40
ಶಕ್ತಿಗೆ ಆದ ಖರ್ಚು (ರೂ.)	5,000	3,000	4,000
ನೇರ ಕೂಲಿ (ರೂ.)	40,000	60,000	50,000

11. ಒಂದು ಕೆಲಸಕ್ಕಾಗಿ ದಿನಾಂಕ 31, ಡಿಸೆಂಬರ್ 2010 ರಂದು ಮುಗಿಯುವ ವರ್ಷದಲ್ಲಿ ವೆಚ್ಚ ಮಾಡಿದ ವಿವರಗಳನ್ನು ಈ ಕೆಳಗೆ ಕೊಟ್ಟಿದೆ.

	ರೂ.
ನೇರ ಸಾಮಗ್ರಿ	— 60,000
ನೇರ ಮಜೂರಿ	— 80,000
ನೇರ ವೆಚ್ಚಗಳು	— 20,000
ಉತ್ಪಾದನಾ ಮೇಲು ವೆಚ್ಚಗಳು	— 40,000
ಆಡಳಿತ ಮೇಲು ವೆಚ್ಚಗಳು	— 60,000
ಮಾರಾಟ ಮತ್ತು ವಿತರಣಾ ವೆಚ್ಚಗಳು	— 40,000
ಮೇಲ್ಕಂಡ ಕೆಲಸಕ್ಕೆ ಮಾರಾಟ ಬೆಲೆ ರೂ.	3,60,000

ಈ ಮೇಲ್ಕಂಡ ಕೆಲಸದಿಂದ 2010ರಲ್ಲಿ ಗಳಿಸಿದ ಲಾಭವನ್ನು ತೋರಿಸುವ ಒಂದು ಪಟ್ಟಿಯನ್ನು ತಯಾರಿಸಿ ಮತ್ತು 2011ರಲ್ಲಿ ಪೂರೈಸಬೇಕಾದ ಒಂದು ಕೆಲಸದ ಅಂದಾಜು ಬೆಲೆಯನ್ನು ತೋರಿಸುವ ಪಟ್ಟಿಯನ್ನು ತಯಾರಿಸಿ. ಸರಕು ಸಾಮಗ್ರಿ, ಮಜೂರಿ ಮತ್ತು ನೇರ ವೆಚ್ಚಗಳು ಮುಂದಿನ ಕೆಲಸಕ್ಕೆ ಅವಶ್ಯಕವಾಗಿರುವುದು ಅನುಕ್ರಮವಾಗಿ ರೂ. 10,000, ರೂ. 14,000 ಮತ್ತು ರೂ. 4,000ಗಳೆಂದು ಅಂದಾಜು ಮಾಡಲಾಗಿದೆ.

ಅಂದಾಜು ಬೆಲೆಯನ್ನು ಲೆಕ್ಕ ಹಾಕುವಾಗ ವಿವಿಧ ಮೇಲು ವೆಚ್ಚಗಳನ್ನು ವಿಲೀನಗೊಳಿಸುವ ಆಧಾರಗಳು ಕೆಳಗಿನಂತಿವೆ:

- ಉತ್ಪಾದನಾ ಮೇಲು ವೆಚ್ಚಗಳು ನೇರ ಮಜೂರಿಯ ಶೇಕಡಾವಾರು
- ಆಡಳಿತ ಮತ್ತು ಮಾರಾಟ ಮತ್ತು ವಿತರಣಾ ವೆಚ್ಚಗಳು ಕಾರ್ಖಾನೆ ವೆಚ್ಚದ ಶೇಕಡಾವಾರು
- 2010ರ ವರ್ಷದ ಒಟ್ಟು ವೆಚ್ಚದ ಆಧಾರದ ಶೇ. ಲಾಭವನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸುವುದು.

12. ಕೆಳಗಿನ ವಿವರಗಳಿಂದ ಹೊಂದಾಣಿಕೆ ಪಟ್ಟಿಯನ್ನು ತಯಾರಿಸಿ ಹಣಕಾಸು ಲೆಕ್ಕಶಾಸ್ತ್ರದ ಪ್ರಕಾರ ಲಾಭವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

	ರೂ.
a) ವೆಚ್ಚ ನಿರ್ಣಯಶಾಸ್ತ್ರ ಲೆಕ್ಕದಂತೆ ಬಂದಿರುವ ಲಾಭ	— 3,44,800
b) ವೆಚ್ಚ ನಿರ್ಣಯಶಾಸ್ತ್ರ ಲೆಕ್ಕ ಪುಸ್ತಕದಲ್ಲಿ ಕಾರ್ಖಾನೆ ಮೇಲ್ಪರ್ಚನ್ನು ಕಡಿಮೆ ವಾಪಸ್ಸು ಪಡೆದಿರುವುದು	— 6,240
c) ಆಡಳಿತ ನಿರ್ವಹಣೆ ವೆಚ್ಚವನ್ನು ಅಧಿಕವಾಗಿ ವಾಪಸ್ಸು ಪಡೆದಿರುವುದು	— 3,400
d) ಹಣಕಾಸು ಪುಸ್ತಕದಲ್ಲಿ ಹೊರಸಲಾಗಿರುವ ಸವಕಳಿ	— 22,400
e) ವೆಚ್ಚ ನಿರ್ಣಯ ಶಾಸ್ತ್ರದ ಪುಸ್ತಕದಲ್ಲಿ ವಾಪಸ್ಸು ಪಡೆದಿರುವ ಸವಕಳಿ	— 25,000
f) ಹಣಕಾಸು ಪುಸ್ತಕದಲ್ಲಿ ಸೇರಿಸಿರುವ ಬಡ್ಡಿ	— 16,000
g) ಹಣಕಾಸು ಪುಸ್ತಕದಲ್ಲಿ ಹೊರಿಸಿರುವ ಉಪಯುಕ್ತವಲ್ಲದ ಸ್ಥಾವರದ ನಷ್ಟ	— 11,400



- h) ಹಣಕಾಸು ಪುಸ್ತಕದಲ್ಲಿ ಒದಗಿಸಲಾಗಿರುವ ಆದಾಯ ತೆರಿಗೆ - 80,600  
 i) ಹಣಕಾಸು ಪುಸ್ತಕದಲ್ಲಿ ಲೆಕ್ಕಕ್ಕೆ ತೆಗೆದುಕೊಂಡಿರುವ ಬ್ಯಾಂಕಿನ ಬಡ್ಡಿ ಮತ್ತು ವರ್ಗಾವಣೆ ಶುಲ್ಕ - 1,500  
 j) ಹಣಕಾಸು ಪುಸ್ತಕದಲ್ಲಿ ಹೊರಿಸಿರುವ ದಾಸ್ತಾನು ಮೇಲಿನ ಸವಕಳಿ - 13,500  
 k) ಹಣಕಾಸು ಪುಸ್ತಕದಲ್ಲಿ ಮಾಡಿರುವ ದಾಸ್ತಾನು ಹೊಂದಾಣಿಕೆ ಜಮಾ ಮಾಡಿರುವುದು - 950

13. ಡಿಸೆಂಬರ್, 2010ಕ್ಕಾಗಿ ಈ ಕೆಳಗೆ ಕೊಟ್ಟಿರುವ ದಾಸ್ತಾನು ನಿರ್ವಹಣೆಯು ಒಂದು ಸಂಸ್ಥೆಯಿಂದ ತೋರಿಸುತ್ತದೆ.

ಡಿಸೆಂಬರ್	1	ಪ್ರಾರಂಭಿಕ ಸರಕು - 50 ಯೂನಿಟ್‌ಗಳು ಮೌಲ್ಯ ರೂ. 325
"	4	ನೀಡಿಕೆ, Req. No. 8 - 16 ಯೂನಿಟ್‌ಗಳು
"	6	ಸ್ವೀಕೃತಿ, GRN No. 2 - 100 ಯೂನಿಟ್‌ಗಳು, ರೂ. 5.75 ರಂತೆ ಪ್ರತಿ ಯೂನಿಟ್‌ಗೆ
"	7	ನೀಡಿಕೆ, Req. No. 9 - 24 ಯೂನಿಟ್‌ಗಳು
"	10	ಮಾರಾಟಗಾರರಿಗೆ ವಾಪಸಾತಿ (ಡಿಸೆಂಬರ್ 6 ರಂದು ಸ್ವೀಕೃತಿ) - 20 ಯೂನಿಟ್‌ಗಳು
"	12	ನೀಡಿಕೆ, Req. No. 10 - 30 ಯೂನಿಟ್‌ಗಳು
"	13	ನೀಡಿಕೆ, Req. No. 11 - 40 ಯೂನಿಟ್‌ಗಳು
"	15	ಸ್ವೀಕೃತಿ GRN No. 3 - 50 ಯೂನಿಟ್‌ಗಳು, ರೂ. 6.10 ರಂತೆ ಪ್ರತಿ ಯೂನಿಟ್‌ಗೆ
"	17	ನೀಡಿಕೆ Req. No. 12 - 20 ಯೂನಿಟ್‌ಗಳು
"	19	ಮಾರಾಟಗಾರರಿಂದ ಮರು ಸ್ವೀಕೃತಿ GRN No. 4 - 20 ಯೂನಿಟ್‌ಗಳು (ಡಿಸೆಂಬರ್ 10 ರಂದು ವಾಪಸಾತಿ)
"	20	ವಿಭಾಗದಿಂದ ವಾಪಸಾತಿ - 10 ಯೂನಿಟ್‌ಗಳು
"	22	ಕೆಲಸ ನಂ. 123 ರಿಂದ ಕೆಲಸ ನಂ. 145 ಕ್ಕೆ ವರ್ಗಾಂತಿ ವಿಭಾಗದಲ್ಲಿ MTR No. 1 - 10 ಯೂನಿಟ್‌ಗಳು
"	26	ನೀಡಿಕೆ, Req. No. 13 - 20 ಯೂನಿಟ್‌ಗಳು
"	29	ವಿಭಾಗ X ನಿಂದ ವಿಭಾಗ Y ಗೆ MTR No. 2 - 10 ಯೂನಿಟ್‌ಗಳು
"	30	ದಾಸ್ತಾನು ತೆಗೆದುಕೊಂಡಾಗ ಕಂಡುಬಂದ ಕೊರತೆ - 4 ಯೂನಿಟ್‌ಗಳು

FIFO ಆಧಾರಿತ ಸಾಮಗ್ರಿಗಳನ್ನು ನೀಡುವ ವಿಧಾನವನ್ನು ಅನುಸರಿಸಿ, ಒಂದು ಸರಕು ಖಾತೆಯನ್ನು ಸಿದ್ಧಪಡಿಸಿ ಬರೆಯಿರಿ.

14. ಈ ಕೆಳಕಂಡ ವಿವರಗಳಿಂದ ಕೆಲಸಗಾರನ ವಾರದ ಕೂಲಿಯನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ, a) ನೇರ ತುಂಡು ದರ ಪದ್ಧತಿಯಂತೆ b) ಟೇಲರ್‌ರವರ ವಿವಿಧ ತುಂಡು ದರ ಪದ್ಧತಿಯಂತೆ c) ಹಾಲ್ವೆ ಪ್ರೀಮಿಯಂ ಯೋಜನೆಯಂತೆ ಮತ್ತು d) ರೋವನ್ ಪ್ರೀಮಿಯಂ ಯೋಜನೆಯಂತೆ.

ಒಂದು ವಾರದ ಕೆಲಸದ ಗಂಟೆಗಳು	—	48
ಗಂಟೆಗೆ ಕೂಲಿ ದರ	—	ರೂ. 15
ಪ್ರತಿ ಯೂನಿಟ್‌ಗೆ ತುಂಡು ದರ	—	ರೂ. 6
ಪ್ರತಿ ತುಂಡಿಗೆ ನೀಡಿರುವ ಸಾಮಾನ್ಯ ಸಮಯ	—	12 ನಿಮಿಷಗಳು
ಪ್ರತಿ ವಾರಕ್ಕೆ ಸಾಮಾನ್ಯ ಉತ್ಪಾದನೆ	—	240 ತುಂಡುಗಳು
ನಿಜವಾದ ಉತ್ಪಾದನೆ ವಾರಕ್ಕೆ	—	300 ತುಂಡುಗಳು

ವಿವಿಧ ತುಂಡು ದರ: ಶೇ. 80 ರಂತೆ ತುಂಡು ದರದ ಮೇಲೆ ಕಂಡು ಹಿಡಿಯುವುದು. ಉತ್ಪಾದನೆಯು ಸಾಮಾನ್ಯ ಉತ್ಪಾದನೆಗಿಂತ ಕಡಿಮೆ ಇದ್ದಲ್ಲಿ, ಶೇ. 120 ರಂತೆ ತುಂಡು ದರದ ಮೇಲೆ ಕಂಡು ಹಿಡಿಯುವುದು, ಉತ್ಪಾದನೆಯು ಸಾಮಾನ್ಯ ಉತ್ಪಾದನೆಗಿಂತ ಹೆಚ್ಚಾಗಿದ್ದಲ್ಲಿ.