



SN – 1796

V Semester B.Com. Examination, Nov./Dec. 2008

(New Semester Scheme)

COMMERCE

Paper – 5.1 : Methods and Techniques of Cost Accounting

Time : 3 Hours

Max. Marks : 90

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

SECTION – A

Answer **any ten** of the following. **Each** question carries **2** marks.

(10×2=20)

1. a) What is composite cost unit ?
- b) What do you mean by work-in-progress in contract costing ?
- c) Mention two features of industries that adopt process costing.
- d) Name any two by products of petroleum industry.
- e) What do you mean by 'Uncertified work' in contract ?
- f) Mention two features of job costing.
- g) What do you mean by joint products ?
- h) What is P/V ratio ?
- i) What is contribution ?
- j) Define standard costing.
- k) State any two objectives of budgetary control.
- l) What is batch costing ?



SN – 1796

V Semester B.Com. Examination, Nov./Dec. 2008
(New Semester Scheme)
COMMERCE

Paper – 5.1 : Methods and Techniques of Cost Accounting

Time : 3 Hours

Max. Marks : 90

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

SECTION – A

Answer any ten of the following. Each question carries 2 marks.

(10×2=20)

1. a) What is composite cost unit ?
- b) What do you mean by work-in-progress in contract costing ?
- c) Mention two features of industries that adopt process costing.
- d) Name any two by products of petroleum industry.
- e) What do you mean by 'Uncertified work' in contract ?
- f) Mention two features of job costing.
- g) What do you mean by joint products ?
- h) What is P/V ratio ?
- i) What is contribution ?
- j) Define standard costing.
- k) State any two objectives of budgetary control.
- l) What is batch costing ?

P.T.O.



SECTION – B

Answer **any five** questions. **Each** question carries **5** marks.

(5×5=25)

2. Explain the objectives of transport costing.
3. Explain the following :
 - a) Normal loss
 - b) Abnormal loss.
4. Discuss the advantages and limitations of standard costing.
5. Calculate E.B.Q. from the following :

Annual demand : 50,000 units

Setting up cost : Rs. 100 per unit

Interest : @10%

Cost of storage per unit : 50 paise

Cost of manufacturing : Rs. 20 per unit

6. A factory is engaged in manufacturing. In the manufacture of main product, 100 units of a certain by-product were produced. The market value of the by-product was Rs. 10 per unit. The by-product required further processing cost amounting to Rs. 300; selling and distribution cost came to Rs. 50. Make an estimate of by-product cost at the point of split off assuming that average profit earned is 10% on sales.

7. Sales 10,000 units @ Rs. 20 per unit

Variable cost Rs. 10 per unit

Fixed cost Rs. 80,000

Find out break even point in units as well as in amount and also profits earned.
What should be the sales for earning a profit of Rs. 60,000 ?

8. Using the following information, calculate :

i) Labour cost variance

ii) Labour rate variance and

iii) Labour efficiency variance :

Standard hours	:	4,000
Actual hours	:	5,000
Standard wage rate	:	Rs. 3 per hour
Actual wage rate	:	Rs. 2.50 per hour

9. Calculate Margin of Safety from the following data :

		Sowmya & Co.	Veena & Co.
		Rs.	Rs.
Sales :		1,00,000	1,00,000
Cost : (total including fixed and variable)		80,000	80,000
Fixed :	Rs.		
Sowmya & Co.	30,000		
Veena & Co.	50,000		
Variable :			
Sowmya & Co.	50,000		
Veena & Co.	30,000		
Profit		<u>20,000</u>	<u>20,000</u>



7. Sales 10,000 units @ Rs. 20 per unit

Variable cost Rs. 10 per unit

Fixed cost Rs. 80,000

Find out break even point in units as well as in amount and also profits earned.
What should be the sales for earning a profit of Rs. 60,000 ?

8. Using the following information, calculate :

i) Labour cost variance

ii) Labour rate variance and

iii) Labour efficiency variance :

Standard hours : 4,000

Actual hours : 5,000

Standard wage rate : Rs. 3 per hour

Actual wage rate : Rs. 2.50 per hour

9. Calculate Margin of Safety from the following data :

	Sowmya & Co. Veena & Co.	
	Rs.	Rs.
Sales :	1,00,000	1,00,000
Cost : (total including fixed and variable)	80,000	80,000
Fixed :	Rs.	
Sowmya & Co.	30,000	
Veena & Co.	50,000	
Variable :		
Sowmya & Co.	50,000	
Veena & Co.	30,000	
Profit	<u>20,000</u>	<u>20,000</u>



SECTION – C

Answer **any three** questions. **Each** question carries **15** marks.

(3×15=45)

10. Shivaprakash Road Lines supplies the following details in respect of a truck of 5 ton capacity :

Cost of the truck	–	Rs. 9,00,000
Estimated life	–	10 years
Diesel, oil, grease	–	Rs. 150 per trip each way
Repairs and maintenance	–	Rs. 5,000 p.m.
Drivers wages	–	Rs. 5,000 p.m.
Cleaners wages	–	Rs. 2,500 p.m.
Insurance	–	Rs. 48,000 p.a.
Road tax	–	Rs. 24,000 p.a.
General supervision charges	–	Rs. 48,000 p.a.

The truck carries goods to and from the city covering a distance of 50 kms; each way. While going to the city, freight is available to the extent of full capacity and while returning only 20% of the capacity. Assuming the truck runs on an average 25 days in a month, work out

i) operating cost per ton-km

ii) rate per ton per trip that should be charged to earn a profit of 50% on freight.

11. A product is finally obtained after it passes through three distinct processes. The following information is available from the cost records :

Particulars	Process I	Process II	Process III	Total
	Rs.	Rs.	Rs.	Rs.
Materials	2,600	2,000	1,025	5,625
Direct wages	2,250	3,680	1,400	7,330
Production overheads	—	—	—	7,330

500 units at Rs. 4 per unit were introduced in Process I. Production overheads are absorbed as a percentage of direct wages.

The actual output and normal loss of the respective processes are given below :

	Output in units	Normal loss a % of input	Value of scrap (per unit)
Process I	450	10%	Rs. 2
Process II	340	20%	Rs. 4
Process III	270	25%	Rs. 5

Prepare the Process Accounts and Abnormal Gain/Loss Accounts.



12. M/s Shiva Company undertook a contract for a total price of Rs. 5 lakh. Following is the abstract for the year ending 31-3-2007 :

	Rs.
Material sent to site	1,00,000
Material purchased	70,698
Labour	1,40,000
Outstanding wages on 31-3-2007	8,750
Plant installed	30,000
Depreciation on plant	8,000
Direct expenses	6,334
Outstanding direct expenses on 31-3-2007	580
Overhead charges payable on 31-3-2007	9,250
Overhead charges	8,252
Materials returned	1,098
Work certified	3,90,000
Work uncertified	9,000
Material at site on 31-3-2007	3,766
Cash received from contractee	3,60,000

Prepare the Contract a/c and show how WIP appears in Balance Sheet.

13. From the following data, draw a Break-even chart showing the break-even point.

Use graph paper.

Budgeted output	80,000 units
Fixed expenses	Rs. 8,00,000
Variable cost per unit	Rs. 20
Selling price per unit	Rs. 40

14. A manufacturing company has the production capacity of 20,000 units p.a. The expenses for production of 10,000 (50%) units for a period are furnished below :

	Per unit
	Rs.
Materials	40
Wages	20
Manufacturing expenses (40% fixed)	10
Administration expenses (all fixed)	5
Selling and Distribution expenses (60% fixed)	5
Total cost	<u>80</u>
Profit	<u>20</u>
Selling price	100

Prepare a flexible budget for 60%, 70% and 90% levels of activity. It is expected that the present unit selling price will remain constant upto 60% activity beyond which a 5% reduction is contemplated upto 90% activity levels.



ಕನ್ನಡ ಆವೃತ್ತಿ

ವಿಭಾಗ - ಎ

ಯಾವುದಾದರೂ 10 ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. ಪ್ರತಿ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ 2 ಅಂಕಗಳು.

(10×2=20)

1. a) ಸಂಯುಕ್ತ ವೆಚ್ಚನಗ ಅಂದರೇನು ?
- b) ಗುತ್ತಿಗೆ ನಿರ್ಣಯ ಪದ್ಧತಿಯಲ್ಲಿ ಪ್ರಗತಿಯಲ್ಲಿರುವ ಕೆಲಸ ಅಂದರೇನು ?
- c) ಕಾರ್ಯ ವಿಧಾನ ವೆಚ್ಚ ನಿರ್ಣಯ ಪದ್ಧತಿಯನ್ನು ಅನುಸರಿಸುವ ಉದ್ಯಮದ ಎರಡು ಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.
- d) ಪೆಟ್ರೋಲಿಯಮ್ ಉದ್ಯಮದಲ್ಲಿಯ ಎರಡು ಉಪವಸ್ತುಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.
- e) ಗುತ್ತಿಗೆ ಪದ್ಧತಿಯಲ್ಲಿ 'ದೃಢೀಕರಿಸದ' ಕೆಲಸ ಎಂದರೇನು ?
- f) ಬಿಡುಗಡೆ ವೆಚ್ಚ ನಿರ್ಣಯದ ಎರಡು ಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.
- g) ಸಂಯುಕ್ತ ವಸ್ತುಗಳೆಂದರೇನು ?
- h) ಲಾಭ-ಮಾರಾಟದ ಅನುಪಾತ ಎಂದರೇನು ?
- i) ಕೊಡುಗೆ (contribution) ಎಂದರೇನು ?
- j) 'ಶಿಷ್ಯ ವೆಚ್ಚಶಾಸ್ತ್ರ' ವನ್ನು ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸಿ.
- k) 'ಮುಂಗಡ ಪತ್ರ ನಿಯಂತ್ರಣ' ದ ಯಾವುದಾದರೂ ಎರಡು ಉದ್ದೇಶಗಳನ್ನು ನೀಡಿ.
- l) 'ಬ್ಯಾಚ್ ಕಾಪಿಂಗ್' ಎಂದರೇನು ?



ವಿಭಾಗ - ಬಿ

ಯಾವುದಾದರೂ ಐದು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. ಪ್ರತಿ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ 5 ಅಂಕಗಳು.

(5×5=25)

2. ಸಾರಿಗೆ ವೆಚ್ಚಶಾಸ್ತ್ರದ ಉದ್ದೇಶಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿರಿ.
3. ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ :
 - a) ಸಾಮಾನ್ಯ ನಷ್ಟ
 - b) ಅಸಾಮಾನ್ಯ ನಷ್ಟ
4. 'ಶಿಷ್ಟವೆಚ್ಚಶಾಸ್ತ್ರ' ಅನುಕೂಲಗಳನ್ನು ಮತ್ತು ಅನಾನುಕೂಲಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
5. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಅಂಶಗಳಿಂದ E.B.Q. ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ :

ವಾರ್ಷಿಕ ಬೇಡಿಕೆ	50,000 ಯುನಿಟ್‌ಗಳು
ಸಿದ್ಧಪಡಿಸುವ ವೆಚ್ಚಗಳು	ರೂ. 100 ಒಂದು ಯುನಿಟ್‌ಗೆ
ಬಡ್ಡಿ ಶೇಕಡಾ	10
ಸಂಗ್ರಹ ವೆಚ್ಚ	50 ಪೈಸೆ ಒಂದು ಯುನಿಟ್‌ಗೆ
ಉತ್ಪಾದನಾ ವೆಚ್ಚ	ರೂ. 20 ಒಂದು ಯುನಿಟ್‌ಗೆ

6. ಒಂದು ಕಾರ್ಖಾನೆ ಉತ್ಪಾದನಾ ಕಾರ್ಯದಲ್ಲಿ ತೊಡಗಿದೆ. ಮುಖ್ಯ ವಸ್ತುವನ್ನು ಉತ್ಪಾದಿಸುವಾಗ 100 ಯುನಿಟ್‌ಗಳು ಉಪ ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಪಡೆಯಲಾಗಿದೆ. ಉಪ ವಸ್ತುವಿನ ಮಾರುಕಟ್ಟೆಯ ಬೆಲೆ ಒಂದು ಯುನಿಟ್‌ಗೆ 10 ರೂ. ಆಗಿದೆ. ಉಪ ವಸ್ತುಗಳ ಇತರ ಹಂತಗಳಲ್ಲಿಯ ವೆಚ್ಚ ರೂ. 300 ಆಗುತ್ತದೆ. ಮಾರಾಟ ಮತ್ತು ವಿತರಣಾ ಖರ್ಚು ರೂ. 50. ಉಪವಸ್ತುವಿನ ವೆಚ್ಚವನ್ನು ಅಂದಾಜಿನ ಶೇಕಡಾ 10 ರಷ್ಟು ಉಪವಸ್ತುವಿನ ಮಾರಾಟದ ಮೇಲೆ ಲಾಭ ಬರುವ ಹಾಗೆ ಉಪವಸ್ತುವಿನ ಬೇರ್ಪಡೆ ವೆಚ್ಚವನ್ನು ಅಂದಾಜಿಸಿ.
7. ಮಾರಾಟ 10,000 ಯುನಿಟ್‌ಗಳು ಒಂದು ಯುನಿಟ್‌ಗೆ ರೂ. 20. ಬದಲಾಗುವ ವೆಚ್ಚ ರೂ. 10 ಒಂದು ಯುನಿಟ್‌ಗೆ. ಸ್ಥಿರ ವೆಚ್ಚ ರೂ. 80,000.

ಸಮಸ್ಥಿತಿ ಬಿಂದುವನ್ನು ಯುನಿಟ್ ಮತ್ತು ರೂಪಾಯಿಗಳಲ್ಲಿ ತಿಳಿಸಿ ಮತ್ತು ಗಳಿಸಿದ ಲಾಭವನ್ನು ಕಂಡು ಹಿಡಿಯಿರಿ ರೂ. 60,000 ಲಾಭವನ್ನು ಸಂಪಾದಿಸಲು ಎಷ್ಟು ಯುನಿಟ್‌ಗಳನ್ನು ಮಾರಾಟಮಾಡಬೇಕು ?



8. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಮಾಹಿತಿಯಿಂದ :

i) ಶ್ರಮ ವೆಚ್ಚ ವ್ಯತ್ಯಾಸ

ii) ಶ್ರಮ ದರ ವ್ಯತ್ಯಾಸ ಮತ್ತು

iii) ಶ್ರಮ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ ವ್ಯತ್ಯಾಸಗಳನ್ನು ಕಂಡು ಹಿಡಿಯಿರಿ :

ಪ್ರಮಾಪ ಗಂಟೆಗಳು : 4,000

ವಾಸ್ತವ ಗಂಟೆಗಳು : ರೂ. 5000

ಪ್ರಮಾಪ ಕೂಲಿದರ : ರೂ. 3 ಒಂದು ಘಂಟೆಗೆ

ವಾಸ್ತವ ಕೂಲಿದರ : ರೂ. 2.50 ಒಂದು ಘಂಟೆಗೆ

9. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಮಾಹಿತಿಯಿಂದ ಅಂಚಿನ ಸುರಕ್ಷತೆಯನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ :

	ಸೌಮ್ಯ ಮತ್ತು ಕಂ.	ವೀಣಾ ಮತ್ತು ಕಂ.
	ರೂ.	ರೂ.
ಮಾರಾಟ	1,00,000	1,00,000
ವೆಚ್ಚ	80,000	80,000
(ಸ್ಥಿರ ಮತ್ತು ಬದಲಾಗುವ ಸೇರಿ)		
ಸ್ಥಿರ		
ಸೌಮ್ಯ ಮತ್ತು ಕಂ.	ರೂ. 30,000	
ವೀಣಾ ಮತ್ತು ಕಂ.	ರೂ. 50,000	
ಬದಲಾಗುವ		
ಸೌಮ್ಯ ಮತ್ತು ಕಂ.	ರೂ. 50,000	
ವೀಣಾ ಮತ್ತು ಕಂ.	ರೂ. 30,000	
ಲಾಭ	<u>20,000</u>	<u>20,000</u>

ವಿಭಾಗ - ಸಿ

(3×15=45)

ಯಾವುದಾದರೂ 3 ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. ಪ್ರತಿ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ 15 ಅಂಕಗಳು.

10. ಶಿವಪ್ರಕಾಶ ರೋಡ್‌ಲಾಯ್ಡ್‌ರವರು 5 ಟನ್ ಸಾಮರ್ಥ್ಯದ ಟ್ರಕ್‌ಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ನೀಡಿರುತ್ತಾರೆ:

ಟ್ರಕ್‌ನ ವೆಚ್ಚ	ರೂ. 9,00,000
ಅಂದಾಜು ಜೀವನಾವಧಿ	10 ವರ್ಷ
ಡೀಸೆಲ್, ಎಣ್ಣೆ, ಗ್ರೀಸ್, ಇತ್ಯಾದಿ	ರೂ. 150 ಪ್ರತಿದಾರಿಯ ಪ್ರಮಾಣಕ್ಕೆ
ದುರಸ್ತಿ ಹಾಗೂ ನಿರ್ವಹಣೆ	ರೂ. 5,000 ಪ್ರತಿ ತಿಂಗಳಿಗೆ
ಚಾಲಕನ ಕೂಲಿ	ರೂ. 5,000 ಪ್ರತಿ ತಿಂಗಳಿಗೆ
ಕ್ಷೀನರನ ಕೂಲಿ	ರೂ. 2,500 ಪ್ರತಿ ತಿಂಗಳಿಗೆ
ವಿಮೆ	ರೂ. 48,000 ವರ್ಷಕ್ಕೆ
ರಸ್ತೆ ಕರ	ರೂ. 24,000 ವರ್ಷಕ್ಕೆ
ಸಾಮಾನ್ಯ ಮೇಲ್ವಿಚಾರಣಾ ಖರ್ಚು	ರೂ. 48,000 ವರ್ಷಕ್ಕೆ

ಟ್ರಕ್ ಪ್ರತಿ ದಾರಿಯಲ್ಲಿ 50 ಕಿ.ಮೀ. ದೂರ ಕ್ರಮಿಸಿ ಶಹರದಿಂದ ಶಹರಕ್ಕೆ ಸರಕನ್ನು ಒಯ್ಯುತ್ತದೆ.

ಶಹರಕ್ಕೆ ಹೋಗುವಾಗ ಪೂರ್ಣ ಸಾಮರ್ಥ್ಯಕ್ಕೆ ತಕ್ಕಷ್ಟು ಹಾಗೂ ಹಿಂದಿರುಗುವಾಗ 20% ದಷ್ಟು ಬಾಡಿಗೆ ದೊರೆಯುತ್ತದೆ.

ಟ್ರಕ್ ಪ್ರತಿ ತಿಂಗಳಿಗೆ ಸರಾಸರಿ 25 ದಿನಗಳು ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸುವುದೆಂದು ಊಹಿಸಿಕೊಂಡು:

- ಪ್ರತಿ ಟನ್ ಕಿ.ಮೀ. ನ ನಿರ್ವಹಣಾ ವೆಚ್ಚವನ್ನು ಹಾಗೂ
- ಬಾಡಿಗೆಯ ಮೇಲೆ 50 ಪ್ರತಿಶತ ಲಾಭ ಬರುವಂತೆ ಒಂದು ಪ್ರಯಾಣದಲ್ಲಿ ಒಂದು ಟನ್ ಸಾಗಿಸಲು ಆಕರಿಸಬೇಕಾದ ದರವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.



11. ಒಂದು ಕೈಗಾರಿಕಾ ಸಂಸ್ಥೆಯಲ್ಲಿ ಪದಾರ್ಥಗಳು ಮೂರು ಹಂತಗಳನ್ನು ಹಾಗೂ ಸಿದ್ಧವಸ್ತುಗಳಾಗಿ ತಯಾರಾಗುತ್ತದೆ. ಅದರ ವಿವರಣೆ ಈ ರೀತಿ ಇದೆ.

	ಹಂತ I	ಹಂತ II	ಹಂತ III	ಮೊತ್ತ
	ರೂ.	ರೂ.	ರೂ.	ರೂ.
ಕಚ್ಚಾಪದಾರ್ಥಗಳು	2,600	2,000	1,025	5,625
ನೇರ ಕೂಲಿ	2,250	3,680	1,400	7,330
ಉತ್ಪಾದನಾ ಮೇಲು ವೆಚ್ಚ	-	-	-	7,330

ಮೊದಲನೇ ಹಂತಕ್ಕೆ 500 ಯೂನಿಟ್‌ಗಳನ್ನು ಯೂನಿಟ್ ಒಂದಕ್ಕೆ ರೂ. 4 ರಂತೆ ನೀಡಲಾಯಿತು. ಉತ್ಪಾದನಾ ಮೇಲು ವೆಚ್ಚವು, ಶೇಕಡಾ ನೇರ ಕೂಲಿ ಪಡೆಯುವ ಪದ್ಧತಿಯಂತೆ ಹಂಚುವರು (Production o/h are absorbed as a % on direct wages) ನಿಜ ಉತ್ಪಾದನೆ ಹಾಗೂ ಸಾಧಾರಣ ನಷ್ಟಗಳು ಪ್ರತಿ ಹಂತದಲ್ಲಿ ಈ ರೀತಿ ಇದೆ :

	ಅಂತಿಮ ಉತ್ಪಾದನೆ ಯೂನಿಟ್‌ಗಳಲ್ಲಿ	ಸಾಧಾರಣ ನಷ್ಟ ಇನ್‌ಪುಟ್ % ಮೇಲೆ	ಸ್ಕ್ವಾಪ್ ಬೆಲೆ (ಪ್ರತಿ ಯೂನಿಟ್‌ಗೆ)
ಹಂತ-I	450	10%	Rs. 2
ಹಂತ-II	340	20%	Rs. 4
ಹಂತ-III	270	25%	Rs. 5

ಪ್ರೊಸೆಸ್ ಲೆಕ್ಕವನ್ನು ಹಾಗೂ ಅಸಾಧಾರಣ ಲಾಭ ಅಥವಾ ನಷ್ಟದ ಲೆಕ್ಕವನ್ನು ತಯಾರಿಸಿ.



12. M/s ಶಿವಾ ಕಂಪನಿಯು ಒಂದು ಕಾರ್ಯದ ಗುತ್ತಿಗೆಯನ್ನು ಒಟ್ಟು ರೂ. 5 ಲಕ್ಷಕ್ಕೆ ಪಡೆದುಕೊಂಡಿದೆ 31-3-2007 ಕ್ಕೆ ಕೊನೆಗೊಳ್ಳುವಂತೆ ಈ ಕೆಳಗಿನ ವಿವರಗಳಿರುತ್ತವೆ :

	ರೂ.
ನಿವೇಶನಕ್ಕೆ ಕಳುಹಿಸಿದ ಸರಕುಗಳು	1,00,000
ಸರಕುಗಳನ್ನು ಖರೀದಿಸಿದ್ದು	70,698
ಕೂಲಿ	1,40,000
31-3-2007 ಕ್ಕೆ ಬಾಕಿ ಉಳಿದಿರುವ ಕೂಲಿ	8,750
ಯಂತ್ರ	30,000
ಯಂತ್ರದ ಸವಕಳಿ	8,000
ನೇರ ಖರ್ಚುಗಳು	6,334
31-3-2007 ಕ್ಕೆ ಬಾಕಿ ಉಳಿದಿರುವ ನೇರ ಖರ್ಚುಗಳು	580
31-3-2007 ಕ್ಕೆ ನೀಡಬೇಕಾದ ವೆಚ್ಚಗಳು	9,250
ಮೇಲ್ವೆಚ್ಚಗಳು	8,252
ಸರಕುಗಳು ಹಿಂತಿರುಗಿಸಿದ್ದು	1,098
ಶಿಫಾರಸು ಮಾಡಲ್ಪಟ್ಟ ಕಾಮಗಾರಿ	3,90,000



ಶಿಫಾರಸು ಮಾಡಲ್ಪಡದ ಕಾಮಗಾರಿ 9,000

31-3-2007 ನಿವೇಶನದಲ್ಲಿದ್ದ ಸರಕುಗಳು 3,766

ಮಾಲೀಕರಿಂದ ಪಡೆದ ಹಣ 3,60,000

ತಯಾರಿಸಿ:

ಗುತ್ತಿಗೆ ಖಾತೆ, ಮಾಲೀಕರ ಖಾತೆ ಹಾಗೂ ಅಥಾವೆ ಪತ್ರಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಪ್ರಗತಿಯಲ್ಲಿರುವ ಕಾಮಗಾರಿ ತೋರಿಸಿ.

13. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಆದರಿಸಿ ಬ್ರೇಕ್ ಈವನ್ ಬಾರ್ಟ್ ತಯಾರಿಸಿ ಬ್ರೇಕ್ ಈವನ್ ಪಾಯಿಂಟ್ ತೋರಿಸಿ. ಗ್ರಾಪ್ ಪೇಪರನ್ನು ಉಪಯೋಗಿಸಿ:

ಮುಂಗಡ ಉತ್ಪನ್ನ 80,000 ಯುನಿಟ್‌ಗಳು

ಸ್ಥಿರವೆಚ್ಚಗಳು ರೂ. 8,00,000

ಚರವೆಚ್ಚ ರೂ. 20 ಪ್ರತಿ ಯುನಿಟ್

ಮಾರಾಟ ಬೆಲೆ ರೂ. 40 ಪ್ರತಿ ಯುನಿಟ್

14. ಒಂದು ಉತ್ಪಾದನಾ ಕಂಪನಿಯ ವಾರ್ಷಿಕ ಉತ್ಪಾದನಾ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ 20,000 ಯುನಿಟ್‌ಗಳು ಒಂದು ಗೊತ್ತಾದ ಅವಧಿಯಲ್ಲಿ 10,000 ಯುನಿಟ್‌ಗಳನ್ನು (50% ಸಾಮರ್ಥ್ಯ) ಉತ್ಪಾದಿಸಲು ತಗಲುವ ಖರ್ಚುಗಳನ್ನು ಇಲ್ಲಿ ಕೊಡಲಾಗಿದೆ:

ಪ್ರತಿ ಯುನಿಟ್

ರೂ.

ಸಾಮಗ್ರಿಗಳು 40

ಮಜೂರಿ 20

ಉತ್ಪಾದನಾ ವೆಚ್ಚಗಳು (40% ಸ್ಥಿರ) 10



ಆಡಳಿತ ವೆಚ್ಚಗಳು (ಎಲ್ಲಾ ಸ್ಥಿರ)	5
ಮಾರಾಟ ಮತ್ತು ವಿತರಣೆ ವೆಚ್ಚಗಳು (60% ಸ್ಥಿರ)	5
ಒಟ್ಟು ವೆಚ್ಚ	<u>80</u>
ಲಾಭ	<u>20</u>
ಮಾರಾಟ ಬೆಲೆ	100

0

60%, 70% ಮತ್ತು 90% ಉತ್ಪಾದನಾ ಸಾಮರ್ಥ್ಯಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಒಂದು ಬದಲಾಗುವ ಮುಂಗಡ ಪತ್ರವನ್ನು ತಯಾರಿಸಿ ಹಾಲಿ ಮಾರಾಟ ಬೆಲೆಯು 60% ಸಾಮರ್ಥ್ಯದವರೆಗೂ ಬದಲಾಗದೆ ಇದ್ದು ನಂತರ 90% ಸಾಮರ್ಥ್ಯದವರೆಗೆ 5% ಕಡಿಮೆ ಆಗುವುದೆಂದು ಊಹಿಸಲಾಗಿದೆ.

)