

M.Com Semester - 1 (CBCS) Examination
Jan/Feb.-2022 [NEW COURSE]
ACCOUNTING FOR MANAGEMENT(CORE)

Time: 1:30 Hours**Marks: 42****Instructions:**

1. Figures to the right indicate marks.
2. There are five questions in the question paper.
3. Answer any three of the following questions.

પ્રશ્ન.૧ ગીતા લિમિટેડની નીચે આપેલ વિગતો પરથી 31-7-2020 ના રોજ પૂરા થતા ચાર માસનું રોકડ અંદાજ પત્ર (૧૪) તૈયાર કરો.

માસ	ખરીદી (રૂ.)	વેચાણ	મજૂરી	કારખાના ખર્ચ	વહીવટી ખર્ચ
માર્ચ	-	-	25,000	20,000	10,000
એપ્રિલ	1,80,000	2,80,000	30,000	15,000	10,000
મે	1,65,000	3,20,000	50,000	22,000	12,000
જૂન	2,02,500	3,30,000	50,000	30,000	12,000
જુલાઈ	2,00,000	3,40,000	60,000	36,000	11,000

વધારાની માહિતી:

- (1) તા.1-4-2020 ના રોજ રોકડ સિલકનાં અંદાજ રૂ.1,10,000.
- (2) ખરીદીના 20% ખરીદી રોકડેથી થાય છે, ખરીદીના લેણદારોને ખરીદી પછીના મહિનામાં ચૂકવવામાં આવે છે.
- (3) વેચાણના 30% વેચાણ રોકડેથી થાય છે.
- (4) ઉધાર વેચાણના 75% વેચાણ પછીનાં મહિનામાં (માર્ચના એપ્રિલમાં એ રીતે) અને બાકીના ત્યાર પછીનાં બીજા મહિને (માર્ચના મે માં એ રીતે) વસૂલ થાય છે.
- (5) ચૂકવણીનો સમયગાળો: મજૂરી $\frac{1}{2}$ માસ, કારખાના ખર્ચ $\frac{1}{4}$ માસ અને વહીવટી ખર્ચ 1 માસ.
- (6) તા.31-3-2020 ના રોજ દેવાદારોની બાકી રૂ.1,80,000 (રૂ.40,000 ફેબ્રુ. નાં વેચાણનાં અને રૂ.1,40,000 માર્ચના વેચાણનાં) અને લેણદારોની બાકી રૂ.1,65,000 હતી.
- (7) રૂ.10,000 નું ડિબેંચર વ્યાજ તા.30-6-2020 ના રોજ ચૂકવવામાં આવશે.

પ્રશ્ન.૨ તાતા લિ. ત્રણ વસ્તુઓનું ઉત્પાદન કરે છે અને વર્ષની પડતરની માહિતી નીચે મુજબ છે.

(૧૪)

વિગત	A	B	C
વેચાણ રૂ.	3,00,000	5,00,000	3,50,000
માલસામાન ખર્ચ રૂ.	1,50,000	2,00,000	1,60,000
મજૂરી ખર્ચ રૂ.	40,000	60,000	50,000
ચલિત પરોક્ષ ખર્ચ રૂ.	20,000	30,000	40,000
સ્થિર પરોક્ષ ખર્ચ રૂ.	40,000	50,000	30,000

બધી વસ્તુઓનાં ઉત્પાદનમાં ઉપયોગમાં લેવાના કાચા માલસામાનનો એક ભાગ કંપની આયાત કરે છે.

માલસામાનનો વપરાશ નીચે મૂજબ છે.

વસ્તુ A 3000 કિલોગ્રામ

વસ્તુ B 6000 કિલોગ્રામ

વસ્તુ C 4000 કિલોગ્રામ

માલસામાનની આયાત પર અંકુશ છે. નફાકારકતા સુધારવા કંપની ગમે તે એક વસ્તુનું ઉત્પાદન બંધ કરવાનું અને બાકીની બે વસ્તુઓનાં ઉત્પાદનમાં માલસામાનનો ઉપયોગ કરવાનું આયોજન વિચારે છે. વેચાણ મેનેજમેન્ટ ખાતરી આપે છે કે જે કાંઈ ઉત્પાદન થશે તે બધું બજારમાં વેચી શકાશે. સંચાલનને અભિપ્રાય આપો.

પ્રશ્ન.૩ સરસ લિ. ને બે ઉત્પાદન વિભાગો છે. ઉત્પાદન વિભાગ-૧ અને ૨. (૧૪)

વિભાગ-૧ તૈયાર વસ્તુનો એક ભાગ-A ના 4,00,000 એકમો બનાવે છે. કંપની રોકાયેલી મિલકત પર 20% વળતર મળે તે રીતે વેચાણ કરે છે.

વિભાગ-૧ ને લગતી અંદાજિત વિગતો નીચે મૂજબ છે.

સ્થિર પડતર વાર્ષિક	રૂ.10,00,000
ચલિત પડતર	રૂ.1 એકમદીઠ
રોકાયેલી મિલકત	રૂ.24,00,000

કંપની ખરેખર વસ્તુ-A ના 3,00,000 એકમો જ બજારમાં વેચવા માટે સક્ષમ બની શકે છે. જ્યારે બાકીના 1,00,000 એકમો વિભાગ-૨ ને મોકલી આપવા તેમ નક્કી કરે છે. વિભાગ-૧ એકમદીઠ રૂ.2 લેખે ફેરબદલી કરવા ઈચ્છે છે. જ્યારે વિભાગ-૨ મા રૂ.1 માં ખરીદવા ઈચ્છા રાખે છે.

બીજા એક વિકલ્પ રૂપે વિભાગ-૧ માત્ર 3,00,000 એકમોનું જ ઉત્પાદન કરે જેના પરિણામે કંપનીનું કુલ રોકાયેલી મૂડી રૂ. 4,00,000 ઘટશે અને સ્થિર પડતર રૂ. 50,000 ઘટશે.

કંપનીને નફાકારક વિકલ્પ સૂચવો.

પ્રશ્ન.૪ ટુંકનોંધ લખો (કોઈપણ બે) (૧૪)

- (1) મૂલ્ય વિશ્લેષણના ફાયદાઓ.
- (2) ગુણવત્તા પડતરનો અર્થ અને વર્ગીકરણ.
- (3) વસ્તુ આયુષ્ય ચક્રના તબક્કાઓ ટૂંકમાં વર્ણવો.
- (4) મૂલ્ય એન્જિનિયરીંગનો અર્થ અને તેની નફા પર અસર.

પ્રશ્ન.૫ ટુંકનોંધ લખો (કોઈપણ બે) (૧૪)

- (1) મૂલ્ય સાંકળ વિશ્લેષણ અને મૂલ્ય એન્જિનિયરીંગ વચ્ચે તફાવત.
- (2) ફેરબદલી કિંમત નિર્ણય/નિર્ધારણ સમજાવો.
- (3) સીમાની પડતર અને તફાવત પડતર વચ્ચે તફાવત.
- (4) શૂન્ય આધારિત અંદાજપત્રની મર્યાદાઓ ટૂંકમાં જણાવો.

ENGLISH VERSION

- Q-1 With the help of following information of Gita Ltd, prepare cash budget of four months ended on 31-7-2020. (14)

Months	Purchases Rs.	Sales	Wage	Factory Overhead	Office Exps.
March	-	-	25,000	20,000	10,000
April	1,80,000	2,80,000	30,000	15,000	10,000
May	1,65,000	3,20,000	50,000	22,000	12,000
June	2,02,500	3,30,000	50,000	30,000	12,000
July	2,00,000	3,40,000	60,000	36,000	11,000

Additional Information:

1. Cash balance as on Date:01-04-2020 is Rs.1,10,000.
2. 20% of purchases is cash purchases. Creditors of the purchases are paid in the following month of purchases.
3. 30% of total sales is cash sales.
4. 75% of the credit sales is received in the following month (that is of March, in April) and remaining required in the next month to following month of sales (that is of March, in May).
5. Leg of payment for: wages $\frac{1}{2}$ month, factory overhead $\frac{1}{4}$ month and office expenses 1 month.
6. As on Date:31-03-2020 balance of Debtor Rs.1,80,000 (Rs.40,000 for the sales of February and Rs.1,40,000 for the sales of March) and of creditors Rs.1,65,000.
7. Interest on Debenture Rs.10,000 is payable as on Date:30-06-2020.

- Q-2 Tata Ltd. manufacture three product and information of cost for the year is as follows: (14)

Particular	A	B	C
sales Rs.	3,00,000	5,00,000	3,50,000
Material Exp. Rs.	1,50,000	2,00,000	1,60,000
Labour Exp. Rs.	40,000	60,000	50,000
Variable Overhead Rs.	20,000	30,000	40,000
Fixed Overhead Rs.	40,000	50,000	30,000

A part of raw material used in manufacturing all products is imported by the company. consumption of raw material is as follow:

for product A 3,000 kgs.
for product B 6,000 kgs.
for product C 4,000 kgs

There is a Control on import of material for the purpose of improving profitability. company want to discontinue the production of any one product and decide to use the material for manufacturing the two product. sales management ensure that whatever production is done all the products can sales in market.

Give your opinion/advise to the management.

- Q-3 SARAS Ltd. has two production department. production depanment 1 and 2. (14)

Department-1 make 4,00,000 units of part A of finished goods. Company use to sales. so that Can earn 20% return om Assets invested.

particulars of dept.1 is estimated as follow.

fixed Cost- annuall	Rs. 10,00,000
variable cost	Rs. 1 per unit
Investment in Assets	Rs. 24,00,000

capacity of the company to sales actualy only 3,00,000 units of product-A in the market, where as it is decided to supply remaining 1,00,000 units to the department-2. Department-1 want to tranfer at the price of Rs.2 per unit. whweas deparment-2 want to purchase at Rs.1 per units.

Another option is that department-1 manufacture only 3,00,000 units,due to this Company can reduce investment in capital Rs.4,00,000 and also can reduce Rs.50,000 fixed Cost.

Direct the profifable option/alternative to the Company.

Q-4 Write short note (Any two) (14)

1. Advantages of value analysis.
2. Meaning of quality costing and analysis.
3. Stages of product life cycle, Explain in short.
4. Meaning of value Engineering and its effect on profit.

Q.5 Write short note (Any Two) (14)

1. Difference between value chain analysis and value chain Engineering analysis.
2. Explain determination/decision of transfer pricing.
3. Difference between marking costing and differncial costing
4. Limitation of Zero base budget. Explain in short
