

## Faculty of Commerce

B.Com. III-Year, CBCS - VI Semester Regular Examinations –Sep/Oct, 2020

(For All Streams of B.Com)

## PAPER: MANAGERIAL ACCOUNTING

Time: 2 Hours

Max Marks: 80

I. Answer any **FIVE** of the following questions

(5x16=80 Marks)

1. Explain managerial accounting features.
2. Explain the relationship between cost and management accounting.
3. The following data are available from the records of the X Ltd company.

Sales	Rs.2,00,000
Variable cost	Rs. 80,000
Fixed cost	Rs. 30,000

You are required to calculate P/V ratio, Break even point and Margin of safety. And also find the impact of following changes on P/V ratio, BEP and Margin of safety

- i) Selling price increase by 10%
- ii) Fixed cost decrease by 8000

4. Write about Break even analysis
5. A company manufactures electronic device and its total cost is 7.25 and same product is available in the market at 6.50 each with continuation supply. The individual cost is as follows.

Material	3.25 each
Labour	2.00 each
Other variable O.H	1.00 each
Depreciation and other fixed costs	1.00 each
Total	7.25

- i) Should the company make or buy
- ii) should company make or buy when supplier offered at 5.25 each

6. Explain the differences between marginal costing and absorption costing.

7. Sri Ragavendra Company sells two products namely super and Fine. During the year 2018 the company plans to sell the following quantities of each product.

Estimated sales (in Units)

	Quarter 1	Quarter 2	Quarter 3	Quarter 4
Super	95000	245000	80000	100000
Fine	80000	75000	65000	90000

Super product sold at Rs 15 each and Fine product sold at 20 each. A study reveals that company have lost of 4 percentage of its billed revenue. This lost includes 3% due to returns and 1% includes bad debts.

Prepare a budget with above information.

8. Explain the advantages and limitations of budgetary control
9. Prepare an estimate of working capital requirements from the following information of a trading concerns.
- |                                                         |                |
|---------------------------------------------------------|----------------|
| i) Projected annual sales                               | 1,50,000 units |
| ii) Selling price per unit                              | 10             |
| iii) Net profit percentage of sales                     | 25%            |
| iv) Average credit period allowed by suppliers          | 4 weeks        |
| v) Average credit period allowed to suppliers           | 8 weeks        |
| vi) Average stock holding in terms of sales requirement | 12 weeks       |
| vii) 10% provisions shall made towards contingencies    |                |

10. Explain importance of working capital

\*\*\*\*\*

## Faculty of Commerce

B.Com. III-Year, CBCS - VI Semester Regular Examinations –Sep/Oct, 2020

(For All Streams of B.Com)

## PAPER: MANAGERIAL ACCOUNTING

Time: 2 Hours

Max Marks: 80

I. ఈ క్రింది ఏవైనా ఐదు ప్రశ్నలకు సమాధానములు వ్రాయండి. (5x16=80 Marks)

1. మేనేజీరియల్ అకౌంటింగ్ యొక్క లక్షణాలను వివరించండి.
2. కాస్ట్ అకౌంటింగ్ మరియు మేనేజ్మెంట్ అకౌంటింగ్ అకౌంటింగ్ మధ్య సంబంధము వివరించండి
3. దిగువ సమాచారం X లిమిటెడ్ కంపెనీ యొక్క రికార్డులలో నుంచి అందుబాటులో ఉంది.

అమ్మకాలు	Rs.2,00,000
చర వ్యయం	Rs. 80,000
స్థిర వ్యయం	Rs. 30,000

PV నిష్పత్తి, బ్రేక్ ఈవెన్ బిందువు మరియు రక్షణ అవధిని లెక్కించండి. క్రింది మార్పులు జరిగినప్పుడు వాటి యొక్క ప్రభావము PV నిష్పత్తి, బ్రేక్ ఈవెన్ బిందువు, రక్షణ అవధి పైన ప్రభావం గుర్తించండి.

i) అమ్మకపు ధర 10% పెరిగితే

ii) స్థిర వ్యయం 8000 తగ్గితే

4. బ్రేక్ ఈవెన్ విశ్లేషణ గురించి రాయండి.

5. ఒక కంపెనీ ఎలక్ట్రానిక్ పరికరాలను తయారు చేస్తుంది ఇందుకు అయ్యే మొత్తం వ్యయం ఒక్కొక్క యూనిట్ కు 7.25 మరియు అటువంటి వస్తువు మార్కెట్లో 6.50 కి నిరంతరం సప్లై తో లభ్యమవుతుంది. వివిధ వ్యయం ల వివరాలు దిగువన ఇవ్వడం జరిగింది.

మెటీరియల్	3.25 each
శ్రమ	2.00 each
ఇతర స్థిర ఓవర్ హెడ్స్	1.00 each
తరుగుదల మరియు ఇతర స్థిర ఖర్చులు	1.00 each
Total	7.25

i) కంపెనీ వస్తువులు తయారు చేయాల లేదా కొనుగోలు చేయాలి

ii) సప్లై ధారుడు 5.25 కి వస్తువులు అందించినప్పుడు నిర్ణయం ను తెలపండి.

6. మార్జినల్ కాస్టింగ్ కు మరియు సంలీన కాస్టింగ్ మధ్య తేడాలను వివరించండి.

7. రాఘవేంద్ర కంపెనీ రెండు వస్తువులను సూపర్ మరియు ఫైన్ అమ్ముతున్నది. 2018 సంవత్సరంలో కంపెనీ దిగువ పేర్కొన్న టువంటి పరిమాణాలలో వస్తువులను అమ్మి తలచినది.

అంచనా వేసిన అమ్మకాలు

	Quarter 1 -	Quarter 2	Quarter 3	Quarter 4
Super	95000	245000	80000	100000
Fine	80000	75000	65000	90000

సూపర్ వస్తువును 15 రూపాయలకు ఫైన్ వస్తువులు 20 రూపాయలకు అమ్ముతారు. అధ్యయనాల్లో తేలిన విషయం ఏమిటంటే మొత్తం రాబడి లో నాలుగు 4% నష్టాన్ని కంపెనీ పొందుతుంది ఇందులో లో 3% వాపసు ల ద్వారా 1% రాని బాకీలు ద్వారా నష్టం వస్తుంది.

ఫైన్ ఇచ్చిన సమాచారం నుండి బడ్జెట్ లు తయారు చేయండి.

8. బడ్జెట్ నియంత్రణ యొక్క ప్రయోజనాలు మరియు పరిమితులను వివరించండి

9. దిగువన ఇచ్చిన ఒక వర్తక సంస్థ యొక్క వివరాలను నుండి నిర్వహణ మూలధనం అవసరాల అంచనాలు వెయ్యండి.

i) అంచనా వేసిన వార్షిక అమ్మకాలు	1,50,000 units
ii) ఒక్కొక్క యూనిట్ అమ్మకం ధర	10
iii) అమ్మకాలలో నికరలాభం శాతము	25%
సప్లై దారుల చేత అనుమతించబడిన సగటు క్రెడిట్ కాలము	4 వారాలు
సప్లై దారులకు అనుమతించబడిన సగటు క్రెడిట్ కాలము	8 వారాలు
సగటున సరుకులు సంస్థ వద్ద ఉంచుకునే కాలము	12 వారాలు
ఆగంతుక ల కోసం 10% ఏర్పాటు చేయవలెను	

10. నిర్వహణ మూలధనము యొక్క ప్రాముఖ్యతను వివరించండి.

\*\*\*\*\*