

**Paper Code : 13319
869**

B. Com. (Hons.) (Part-III) Examination-2019

Group-B

Paper-I

**FINANCIAL ANALYSIS FOR
MANAGEMENT**

Time : Three Hours [Maximum Marks : 50]

Note : Attempt all Sections as directed.

निर्देशानुसार सभी खण्डों के उत्तर दीजिए।

Section-A 10 each

(खण्ड-अ)

Long Answer Type Questions

(दीर्घ उत्तरीय प्रश्न)

Note : Attempt all the three questions.

सभी तीन प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

1. What is Financial Statement ? Discuss the basic objects of financial statement.

वित्तीय विवरण क्या है ? वित्तीय विवरण के मूलभूत उद्देश्यों की विवेचना कीजिए। <http://www.mjpruonline.com>

13319-869(B)

(1)

Turn Over

or (अथवा)

From the following data prepare a Statement of Profits in the comparative form :

Particulars	31.03.2017	31.03.2018
Sales	₹ 6,00,000	₹ 8,00,000
Gross Profit Ratio	30%	40%
Administrative Expenses	₹ 40,000	₹ 1,00,000
Income Tax	50%	50%

निम्नलिखित समकों से तुलनात्मक रूप से लाभों का विवरण तैयार कीजिए :

विवरण	31.03.2017	31.03.2018
विक्रय	₹ 6,00,000	₹ 8,00,000
सकल लाभ अनुपात	30%	40%
प्रशासकीय व्यय	₹ 40,000	₹ 1,00,000
आयकर	50%	50%

2. Explain the role of ratio analysis in the interpretation of financial statements. Examine the limitations of ratio analysis, if any.

वित्तीय विवरण के निर्वचन में अनुपात विश्लेषण की भूमिका को समझाइए। अनुपात विश्लेषण की सीमाएं यदि कोई हैं, तो परीक्षण कीजिए।

13319-869(B)

(2)

The Balance Sheets of Aastha Ltd. as on March 31, 2017 and 2018 are as under :

	31.03.2017	31.03.2018
	₹	₹
Assets		
Buildings	40,000	60,000
Plant and Machinery	2,50,000	4,00,000
Stock	50,000	37,500
Debtors	75,000	80,000
Cash	10,000	10,000
	<u>4,25,000</u>	<u>5,87,500</u>
Equity and Liabilities		
Share Capital	2,50,000	3,50,000
Profit and Loss A/c	50,000	80,000
General Reserve	25,000	35,000
Sundry Creditors	76,500	95,000
Bills Payable	20,000	25,000
Outstanding Expenses	3,500	2,500
	<u>4,25,000</u>	<u>5,87,500</u>

13319-869(B)

(3)

Turn Over

Additional Informations :

- (i) ₹ 25,000 depreciation has been charged on Plant and Machinery during the year 2017-18
- (ii) A machinery was sold for ₹ 4,000 during the year 2017-18. It had cost ₹ 6,000 and depreciation ₹ 3,500 had been provided on it.

Prepare Fund Flow Statement.

आस्था लि. के 31 मार्च 2017 व 2018 के बिंदु निम्न प्रकार है :

	31.03.2017	31.03.2018
	₹	₹
सम्पत्तियाँ		
मवन	40,000	60,000
प्लान्ट एवं मशीनरी	2,50,000	4,00,000
स्कन्ध	50,000	37,500
देनदार	75,000	80,000
नकद	10,000	10,000
	<u>4,25,000</u>	<u>5,87,500</u>
समता एवं दायित्व		
अंश पूंजी	2,50,000	3,50,000
लाभ हानि खाता	50,000	80,000
सामान्य संचय	25,000	35,000

13319-869(B)

(4)

विविध लेनदार	76,500	95,000
देय बिल	20,000	25,000
अदत्त खर्चे	3,500	2,500
	<u>4,25,000</u>	<u>5,87,500</u>

अतिरिक्त सूचनाएं :

- (i) वर्ष 2017-18 में प्लान्ट तथा मशीनरी पर 25,000 ₹ ह्रास लगाया गया है।
- (ii) वर्ष 2017-18 में एक मशीन 4,000 ₹ में बेची गई। इसकी लागत 6,000 ₹ थी और इस पर 3,500 ₹ ह्रास काटा जा चुका था। फण्ड प्रवाह विवरण बनाइए।

3. What do you understand by 'Budgeting'? What is the difference between 'Fixed Budget' and 'Flexible Budget'? How a flexible budget is prepared? बजटिंग से आप क्या समझते हैं? स्थिर बजट और लोचदार बजट में क्या अन्तर है? एक लोचदार बजट कैसे तैयार किया जाता है?

or (अथवा)

Explain from the following data, how the reduction in selling price affects the Break-even-point and margin of safety :

13319-869(B)

(5)

Turn Over

Selling Price per unit	₹ 20
Variable Cost per unit	₹ 12
Fixed Costs	₹ 16,000
Full capacity of plant	6,000 units
Proposed reduction in selling Price per unit	₹ 4
निम्न समकों से स्पष्ट कीजिए कि किस प्रकार विक्रय मूल्य में कमी सम-विच्छेद बिन्दु तथा सुरक्षा सीमा को प्रभावित करेगी :	
विक्रय मूल्य प्रति इकाई	₹ 20
परिवर्तनशील लागत प्रति इकाई	₹ 12
स्थिर लागत	₹ 16,000
संयंत्र की पूरी क्षमता	6,000 इकाइयां
प्रति इकाई विक्रय मूल्य में प्रस्तावित कमी	₹ 4

Section-B

(खण्ड-ब)

Short Answer Type Questions

(लघु उत्तरीय प्रश्न)

4. Attempt any *three* of the following questions. Each question carries 5 marks.

13319-869(B)

(6)

निम्नलिखित में से किन्हीं तीन प्रश्नों को हल कीजिए। प्रत्येक प्रश्न 5 अंकों का है।

- (i) Calculate material variances from the following information :

SQ = 40 kg. SP = ₹ 10 per kg

AQ = 48 kg. AP = ₹ 12 per kg

निम्न सूचनाओं से सामग्री विवरणों की गणना कीजिए :

SQ = 40 किलो SP = ₹ 10 प्रति किलो

AQ = 48 किलो AP = ₹ 12 प्रति किलो

- (ii) Explain the limitations of the Financial Statements.

वित्तीय विवरण-पत्र की सीमाओं को समझाइए।

- (iii) From the following information calculate cash flow from Investing Activities :

Particulars	31st March, 2017 ₹	31st March 2018 ₹
Machinery (at cost)	5,00,000	6,00,000
Accumulated Depreciation	1,00,000	1,20,000

During the year a machine costing ₹ 50,000 with accumulated depreciation of ₹ 30,000 was sold for ₹ 25,000.

13319-869(B)

(7)

Turn Over

निम्न सूचनाओं से विनियोजन जन क्रियाओं से रोकड़ प्रवाह की गणना कीजिए:

विवरण	31 मार्च 2017 ₹	31 मार्च 2018 ₹
मशीन (लागत पर)	5,00,000	6,00,000
संचित हास	1,00,000	1,20,000

वर्ष में 50,000 ₹ की लागत की एक मशीन, जिस पर संचित हास 30,000 ₹ था, 25,000 ₹ में बेच दी गई।

- (iv) What is meant by return on capital employed ?

विनियोजित पूंजी पर प्रत्याय से क्या आशय है ?

- (v) The estimated monthly sales for a company is as follows :

Month :	Feb.	March	April	May	June
₹	90,000	96,000	54,000	87,000	63,000

If 50% of sales are realised in the next month and balance in the next of next month, what would be the cash collection from sales in April, May, June ?

एक कम्पनी की मासिक बिक्री का अनुमान निम्न है :

माह :	फरवरी	मार्च	अप्रैल	मई	जून
₹	90,000	96,000	54,000	87,000	63,000

यदि बिक्री का 50% अगले माह में व शेष अगले से अगले माह में वसूल होता है, तो अप्रैल, मई, जून में कितनी वसूली होगी ?

13319-869(B)

(8)

See 9th page

Section—C
(खण्ड—स)
Objective Type Questions
(वस्तुनिष्ठ प्रश्न)

1 each

5. Choose the right alternative :

सही विकल्प का चुनाव कीजिए :

(i) The difference between actual cost of materials and standard cost of materials is known as

- (a) Material Price Variance
- (b) Material Cost Variance
- (c) Material Usage Variance
- (d) Material Yield Variance

सामग्री की वास्तविक लागत और प्रमाण लागत के अन्तर को कहा जाता है :

- (अ) सामग्री मूल्य विचरण
- (ब) सामग्री लागत विचरण
- (स) सामग्री प्रयोग विचरण
- (द) सामग्री उत्पत्ति मात्रा विचरण

13319-869(B)

(9)

Turn Over

(ii) Which of the following is not included in liquid Assets

- (a) Debtors
- (b) Stock
- (c) Cash at Bank
- (d) Cash in hand

तरल सम्पत्तियों में किसे शामिल नहीं किया जाता है :

- (अ) देनदार
- (ब) स्टॉक
- (स) बैंक में रोकड़
- (द) हस्तगत रोकड़

(iii) If fixed and variable costs at 60% capacity are ₹ 9,000 and ₹ 12,000 respectively, total cost at 80% capacity would be

- (a) ₹ 28,000
- (b) ₹ 35,000
- (c) ₹ 25,000
- (d) None of these

यदि 60% क्षमता पर स्थिर एवं परिवर्तन शील लागत क्रमशः 9,000 ₹ एवं 12,000 ₹ हैं तो 80% क्षमता पर कुल लागत

होगी : <http://www.mjpruonline.com>

- (अ) 28,000 ₹
- (ब) 35,000 ₹
- (स) 25,000 ₹
- (द) इनमें से कोई नहीं

13319-869(B)

(10)

(iv) **B.E.P. that where :**

- (a) **There is maximum profit**
- (b) **There is maximum loss**
- (c) **There is minimum profit**
- (d) **There is neither profit nor loss**

सम विच्छेद बिन्दु वह है जहाँ

- (अ) अधिकतम लाभ होता है
- (ब) अधिकतम हानि होती है
- (स) निम्नतम लाभ होता है
- (द) न लाभ होता है न हानि

(v) **The form of Balance Sheet is**

- (a) **Horizontal**
- (b) **Vertical**
- (c) **Horizontal or Vertical**
- (d) **Horizontal and Vertical**