### MCOM-04

June - Examination 2017

# M.Com. (Previous) Examination Financial Management Paper - MCOM-04

Time: 3 Hours [ Max. Marks: - 80

**Note:** The question paper is divided into three sections. A, B and C. Write answer as per the given instructions.

निर्देश: यह प्रश्न पत्र 'अ', 'ब' और 'स' तीन खण्डों में विभाजित है। प्रत्येक खण्ड के निर्देशानुसार प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

#### Section - A

 $8 \times 2 = 16$ 

(Very Short Answer Type Questions)

**Note:** Answer **all** questions as per the nature of the question delimit your answer in one word, one sentence or maximum upto 30 words. Each question carries 2 marks.

#### खण्ड - 'अ'

(अति लघु उत्तरीय प्रश्न)

निर्देश: सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए। आप अपने उत्तर को प्रश्नानुसार एक शब्द, एक वाक्य या अधिकतम 30 शब्दों में परिसीमित कीजिए। प्रत्येक प्रश्न 2 अंकों का है।

- (i) Give two differences between reserve and fund. संचय व कोष में दो अन्तर लिखो।
  - (ii) Give formula of M-M's model of dividend. एम-एम के लाभांश प्रतिमान का सूत्र दीजिये।
  - (iii) What is line of credit? साख सीमा रेखा क्या हैं?
  - (iv) What do you mean by annuity? वार्षिकी का क्या आशय है?
  - (v) What is 'Commercial Paper'? 'वाणिज्यक पत्र' क्या हैं?
  - (vi) What is meant by Capital Structure? पूंजी संरचना का क्या आशय हैं?
  - (vii) What is meant by Financial Feasibility? वित्तीय साध्यता क्या हैं?
  - (viii) Define Cash Budget. रोकड बजट को परिभाषित कीजिये।

#### Section - B

 $4 \times 8 = 32$ 

(Short Answer Type Questions)

**Note:** Answer **any four** questions. Each answer should not exceed 200 words. Each question carries 08 marks.

## (खण्ड - ब)

(लघु उत्तरीय प्रश्न)

निर्देश: किन्ही चार प्रश्नों के उत्तर दीजिये। आप अपने उत्तर को अधिकतम 200 शब्दों में परिसीमित कीजिये। प्रत्येक प्रश्न 08 अंकों का है।

2) Calculate economic order quantity from the following:

निम्नांकित से आर्थिक आदेश मात्र की गणना करो।

Annual usage वार्षिक उपयोग

10000 Units

Fixed cost per order प्रति आदेश स्थिरलागत ₹ 750

Purchase Price क्रय मूल्य

₹ 200 प्रति इकाई

Carrying cost रखने की लागत

20% inventory value

3) Calculate operating leverage from the following:

निम्नांकित से परिचालन उत्तोलक ज्ञान करो।

Sales (विक्रय) ₹ 50000

Variable costs (परिवर्तनशील लागत) 60%

Fixed Cost (स्थायी लागत) ₹ 12000

4) Calculate pay back period and post pay back profitability of following proposals:

निम्नांकित परियोजनाओं की अदायगी अवधि व अदायगी अवधि पश्चात् लाभदायकता ज्ञात करो।

	Project X	Υ
Cost (Rs.)	100000	140000
Life (Years)	10	12
Estimated Scrap (Rs.)	10000	20000
Annual profit after Tax (Rs.)	10000	12000

5) Calculate weighted average cost of capital. पुंजी की भारित औसत लागत की गणना करो।

Sources of Funds	Amount (₹)	After tax cost of capital
Equity share capital	10,00,000	.11
Preference share capital	2,50,000	.08
Retained Earnings	5,00,000	.11
9% Debentures	7,50,000	.40

- 6) Explain the limitations of financial management. वित्तीय प्रबन्ध की सीमाएँ समझाओ।
- Explain adjustment methods for risk and uncertainty.
   जोखिम व अनिश्चितता के लिए समायोजन की विधियां समझाइये।
- 8) Explain MM Model with regard to dividend distribution. लाभांश वितरण के एम.एम. मॉडल (प्रतिमान) को समझाइये।
- 9) Explain operating cycle technique of forecasting working capital requirements.
  कार्यशील पूंजी की आवश्यकता के पूर्वानुमान की परिचालन चक्र तकनीक समझाओ।

# Section - C $2 \times 16 = 32$ (Long Answer Type Questions)

**Note:** Answer **any two** questions. You have to delimit your each answer maximum up to 500 words. Each question carries 16 marks.

# (खण्ड - स)

(दीर्घ उत्तर वाले प्रश्न)

निर्देश: किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर दीजिए। आप अपने उत्तर को अधिकतम 500 शब्दों में परिसीमित करना है। प्रत्येक प्रश्न 16 अंकों का है।

 Prepare monthly Cash Budget for April to June from the following informations.

निम्नांकित सूचनाओं से अप्रेल से जून माह मासिक रोकड बजट तैयार कीजिये।

Month	Sales (₹)	Purchases (₹)	Wages (₹)
February	180000	124800	12000
March	192000	144000	14000
April	108000	243000	11000
May	174000	246000	10000
June	126000	268000	15000

(i) 50% of the credit sales are realised in the month following sales and remaining 50% sales in the second month following Creditors are paid in the following month of purchases.

उधार बिक्री का 50% प्रतिशत बिक्री के बाद वाले माह में वसूल किया जाता है तथा शेष 50% बिक्री के दूसरे वाले माह में। लेनदारों को क्रय के बादवाले माह में चुकाया जाता हैं।

- (ii) Cash in hand on 1st April estimated ₹ 25000. 1 अप्रेल को अनुमानित रोकड शेष ₹ 25000 हैं।
- (iii) Loan of ₹ 50000 in May and ₹ 120000 in June will be taken. मई में ₹ 50000 व जून में ₹ 120000 ऋण लिया जायेगा।

 Explain 'Present Value Method' and 'Internal Rate of Return' method.

वर्तमान मूल्य विधि व आन्तरिक प्रत्याय दर विधि समझाओ।

12) What is meant by 'Capital structure'? Explain the theories capital structure in brief.

पूंजी संरचना से क्या आशय हैं? पूंजी संरचना के सिद्धान्तों को संक्षेप में समझाइये।

13) Explain concept of Dividend decision. लाभांश निर्णयन की विचारधारा समझाइये।