

Roll No.....

**M.COM.-10 (Master of Commerce)**  
**First Year, Examination 2012**  
**M.Com-04**  
**Financial Management**  
**वित्तीयप्रबंध**

**Time : 3 hrs**

**Maximum**

**Marks: 60**

The question paper is divided into three sections A,B, and C. Answer the questions as per the direction given in each section.

**नोट : यह प्रश्न पत्र 'क' 'ख' 'ग' तीन खंडों में विभाजित है। प्रत्येक खंड में दिए गये निर्देशानुसार प्रश्नों के उत्तर दें।**

**Section –A /खण्ड–क**  
**Long Answer's questions**  
**(दीर्घ उत्तरीय प्रश्न)**

Answer any two questions. Each question carries 15 marks.  $2 \times 15 = 30$   
किन्ही दो प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न 15 अंकों का है।

1. “The use of equity and borrowed capital depends on certain factors and there should be a rational proportion between the two”. In the light of this statement discuss the factors influencing capital structure of a company.  
“ स्वामित्व पूंजी तथा ऋण पूंजी का उपयोग कुछ घटकों पर निर्भर करता है तथा इन दोनों में विवेकशील अनुपात होना चाहिए।” इस कथन के आलोक में किसी कंपनी की पूंजी संरचना को प्रभावित करने वाले तत्वों की व्याख्या कीजिए।
2. Why is determining dividend policy more difficult today than in the last decades?  
Also examine the factors determining the dividend policy of a firm.

पिछले दशकों की तुलना में आजकल लाभांश नीति को निर्धारित करना अधिक कठिन क्यों है? एक कंपनी की लाभांश नीति को निर्धारित करने वाले घटकों का भी परीक्षण कीजिए।

3. Every Manager has to take three major decisions while performing the finance function. Briefly explain these decisions. Also discuss the nature and importance of the finance function in the modern business.

प्रत्येक वित्त प्रबंधक को वित्तीय कार्यों में तीन प्रमुख निर्णय लेने होते हैं। इन निर्णयों को संक्षेप में समझाये। एक आधुनिक व्यवसाय में वित्त कार्य की प्रकृति तथा महत्व की विवचेना भी कीजिए।

4. i) Describe any three methods of evaluating capital investment proposals. किन्हीं तीन पूंजी विनियोग प्रस्तावों के मूल्यांकन की विधियों का वर्णन कीजिए।

ii) Apex Ltd. is considering to purchase a machine. Two machines X and Y are available in the market. Cost of each machine is Rs 2,00,000. Expected cash inflows are as follows:-

अपेक्स लिमिटेड एक मशीन खरीदने पर विचार कर रही है। बाज़ार में इस हेतु दो मशीनें X तथा Y उपलब्ध हैं। प्रत्येक मशीन की लागत रु० 2,00,000 है। अपेक्षित रोकड़ अन्तर्प्रवाह निम्नलिखित है -

Years	1	2	3	4	5
Cash Inflows Machine X	60,000	60,000	60,000	60,000	60,000
Cash Inflows Machine Y	50,000	60,000	80,000	60,000	40,000

Evaluate the two alternatives according to Pay-back Method.

अदायगी अवधि विधि अनुसार दोनों विकल्पों का मूल्यांकन कीजिए।

### **Section-B ( खण्ड—ख)** **Short Answer's Questions**

(लघु उत्तरीय प्रश्न)

Answer any 4 questions. Each question carries 5 Marks.

4x5=20

किन्हीं चार प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न 5अंकों का है।

1. How is shareholder's wealth maximization a better objective than the maximization of profit?  
सम्पदा मूल्य अधिकतम करना कैसे लाभ अधिकतम करने के उद्देश्य से बेहतर है?
2. How does the globalization provide importance to the International Financial Management?  
कैसे वैश्वीकरण अन्तर्राष्ट्रीय वित्तीय प्रबंध को महत्व प्रदान करता है?
3. What is weighted average cost of capital and how is it computed?  
पूँजी की भारित औसत लागत क्या होती है तथा इसकी गणना कैसे की जाती है ?
4. Sakshi Ltd. has 8% redeemable preference shares of Rs 1, 00,000 @ 1000 each, which are redeemable at the end of 10<sup>th</sup> year. These were issued after allowing 2.5% underwriting commission. Calculate the cost of preference share capital. Assume 30% tax rate.  
साक्षी लिमिटेड ₹१,००,००० मूल्य के ८% शोधनीय अधिमान अंश (प्रति अंश ₹१०००) निर्गमित करती है जिनका शोधन १० वें वर्ष के अंत में होता है। इनका निर्गमन २.५% अभिगोपन कमीशन पर किया गया है। अधिमान अंश पूँजी की लागत ज्ञात कीजिए। कर की दर ३०% मान लीजिए।
5. A firm with no fixed operating cost has no operating leverage."Do you agree with this statement?  
" यदि एक संस्था में स्थाई परिचालन लागत विद्यमान नहीं है तो परिचालन उल्लोचक भी नहीं होगा।" क्या आप इस कथन से सहमत हैं?
6. Distinguish between permanent and temporary working capital.

स्थायी तथा परिवर्तनीय कार्यशील पूंजी में अंतर बताये ।

7. In a firm the materials used per week is as follows:

एक उपक्रम में सामग्री प्रत्येक सप्ताह में निम्न प्रकार से कार्य में लाई जाती है -

Normal Usage (सामान्य मात्रा) 100 units

Minimum Usage (न्यूनतम मात्रा ) 50 units

Maximum Usage (अधिकतम मात्रा ) 150 units

Re-order Quantity (पुनः आदेश मात्रा) 600 units

Re-order Period (पुनः आदेश अवधि ) 4 to 6 weeks

Determine the followings-

निम्न का निर्धारण कीजिए -

- Reorder Level(पुनः आदेश स्तर)
- Minimum Level(न्यूनतम स्तर)
- Maximum Level (अधिकतम स्तर)
- Average Level (औसत स्तर)

8. What is meant by Trading on Equity?

समता पर व्यापार नीति से क्या आशय है?

### Section-C/खण्ड-ग

### Objective Questions (Compulsory)

वस्तुनिष्ठ प्रश्न (अनिवार्य)

Answer all questions. Each question carries 1 Mark. 10x 1 = 10

सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न 1अंक का है।

Write True/False against the following.

निम्नलिखित के सामने सत्य/असत्य लिखिए।

1. Financial management deals with the maintenance and creation of economic value or wealth.  
वित्तीय प्रबंधआर्थिक मूल्य या सम्पदा के अनुरक्षण और सृजन से संबंधित है।
2. According to MM approach, dividend policy has no effect on the share prices of a company.  
एम.एम.दृष्टिकोण के अनुसार, लाभांश नीति से एक कंपनी के अंशों की कीमतों पर कोई प्रभाव नहीं पड़ता है।
3. Capital Budgeting decisions are reversible in nature.  
पूँजी बजटन निर्णय परिवर्तनीय प्रकृति के होते हैं।
4. Financial planning means deciding in advance the financial activities to be carried on to achieve the basic objectives of the company.  
कंपनी केमूल उद्देश्यों को प्राप्त करने के लिये वित्तीय गतिविधियों से संबंधित अग्रिम निर्णय लिया जाना वित्तीय नियोजन है।
5. To accelerate the turnover of receivables, a firm may increase the discount period.  
प्राप्तियों के भुगतान में शीघ्रता लाने के लिये, एक फर्म छूट की अवधि को बढ़ा सकती है।

**Select the correct answer option.**

**सही उत्तर विकल्प का चुनाव कीजिए ।**

6. Match the following Section A and B and choose the correct answer option as per the motives and needs of holding cash in an organisation-

निम्न खण्ड 'ए' तथा 'बी' में दिये जोड़ों को किसी संस्था में नकद कोष के प्रयोजनों तथा उनकी आवश्यकताओं के अनुरूप योजित करते हुए सही जोड़ों का चुनाव करें -

Section A खण्ड 'ए'	Section B खण्ड 'बी'
1. TransactionMotive व्यापार सम्बन्धी प्रयोजन	i. To meet the routine expenses नियमित खर्चों को पूरा करने के किये
2. Precautionary Motive	ii. Unforeseen fluctuations

आकस्मिताओं सम्बन्धी प्रयोजन	अप्रत्याशित उतर -चढ़ाव
3. Speculative Motive सट्टा सम्बन्धी प्रयोजन	iii. Unexpected changes in business scenario व्यापारिक परिदृश्य में अप्रत्याशित परिवर्तन
4. Compensating Motive प्रतिकारी प्रयोजन	iv. Maintain minimum balance to attain services सेवाओं को प्राप्त करने के लिये न्यूनतम राशि को बनाएं रखना

- a) 1(i) 2(ii) 3(iii) 4(iv)
- b) 1(i) 2 (iii) 3(ii) 4 (iv)
- c) 1 (iv) 2 (ii) 3 (iii) 4 (i)
- d) 1 (iii) 2(iv) 3 (ii) 4 (i)
- e) None of these

7. Complete the given statement:

Cash flow from Operating Activities + Cash flow from Investing Activities +  
Cash flow from Financing Activities =.....

- a) Net Increase /Decrease in Cash and Cash Equivalents.
- b) Working Capital
- c) Fund Flow Statement
- d) All the above

दिये गये कथन को पूर्ण कीजिए -

संचालन गतिविधियों से रोकड़ प्रवाह + निवेश क्रियाओं से रोकड़ प्रवाह + वित्तीय

गतिविधियों से रोकड़ प्रवाह =.....

- क) रोकड़ तथा उसके समकक्ष में वृद्धि तथा कमी
- ख) कार्यशील पूंजी

ग) कोष प्रवाह विवरण

घ) उपरोक्त सभी

8. The formula for Economic Order Quantity (EOQ) is-----where ( A= stock usage,

C = cost of ordering, H= cost for holding stock per unit)

- a)  $\sqrt{2AC/H}$
- b)  $\sqrt{2ACH}$
- c)  $\sqrt{2CH/A}$
- d)  $\sqrt{AH/2C}$

आर्थिक आदेश मात्रा (EOQ)के लिए सूत्र है----- (जहाँ A = स्टॉक उपयोग, C=आदेश की लागत, H=स्कंध रखने के लिए प्रति यूनिट लागत)

क )  $\sqrt{2AC/H}$

ख )  $\sqrt{2ACH}$

ग )  $\sqrt{2CH/A}$

घ )  $\sqrt{AH/2C}$

9. Which of the following is not a feature of an optimal capital structure?

- a) Profitability
- b) Safety
- c) Flexibility
- d) Control

निम्न में से कौन-सी एक विशेषता आदर्श पूँजी संरचना की नहीं है?

क) लाभदायकता

ख) सुरक्षा

ग) लचीलापन

घ) नियंत्रण

10. Among the following, which is/are the method/s used for analyzing economic feasibility of a project?

- a) Economic Rate of Return
- b) Domestic Resources Cost
- c) Effective Rate of Protection
- d) All the above

निम्न में से कौन-सी पद्धति/पद्धतियों द्वारा परियोजना की आर्थिक संभाव्यता का विश्लेषण किया जाता है -

- क) आर्थिक प्रत्याय दर
- ख) घरेलू संसाधन लागत
- ग) प्रभावी संरक्षण दर
- घ) उपरोक्त सभी