

Roll No.

FM-2101

Corporate Finance

(निगम वित्त)

Master of Business Administration

(MBA-10/MBAH-11/MBA-12/MBA-13)

Third Semester, Examination, 2018

Time : 3 Hours

Max. Marks : 80

Note : This paper is of **eighty (80)** marks containing **three (03)** Sections A, B and C. Learners are required to attempt the questions contained in these Sections according to the detailed instructions given therein.

नोट : यह प्रश्न पत्र अस्सी (80) अंकों का है जो तीन (03) खण्डों 'क', 'ख' तथा 'ग' में विभाजित है। शिक्षार्थियों को इन खण्डों में दिए गए विस्तृत निर्देशों के अनुसार ही प्रश्नों के उत्तर देने हैं।

Section-A / खण्ड-क

(Long Answer Type Questions) / (दीर्घ उत्तरीय प्रश्न)

Note : Section 'A' contains four (04) long answer type questions of nineteen (19) marks each. Learners are required to answer *two* (02) questions only.

(B-61) P. T. O.

नोट : खण्ड 'क' में चार (04) दीर्घ उत्तरीय प्रश्न दिये गये हैं।
प्रत्येक प्रश्न के लिए उन्नीस (19) अंक निर्धारित हैं।
शिक्षार्थियों को इनमें से केवल दो (02) प्रश्नों के उत्तर देने हैं।

1. Explain the role and organization of 'Finance Functions' in a business concern.

एक व्यावसायिक संस्थान में 'वित्त कार्यों' की भूमिका तथा संगठन की व्याख्या कीजिए।

2. Explain briefly some of the techniques of inventory control used in manufacturing organizations.

संक्षेप में विनिर्माण संगठनों में उपयोग की जाने वाली स्कन्ध नियन्त्रण की कुछ तकनीकों की व्याख्या कीजिए।

3. From the following information, calculate the net present value, payback period, and profitability index of the two projects and on the basis of overall analysis suggest which of the two projects should be accepted assuming a discount rate of 8% ?

The profits before depreciation and after taxes (cash flows) are as follows :

Years	Project X (₹)	Project Y (₹)	Present value of ₹ 1 at the discount rate of 8%
1	1,15,000	30,000	.926
2	20,000	1,05,000	.857
3	80,000	25,000	.794
4	1,50,000	90,000	.735
5	80,000	1,40,000	.681

निम्नलिखित सूचनाओं के आधार पर दो परियोजनाओं के शुद्ध वर्तमान मूल्यों, पुनर्भुगतान अवधि तथा लाभप्रदता सूचकांक की गणना कीजिए तथा समग्र विश्लेषण के आधार पर 8 प्रतिशत उपलेखन दर मानते हुए सुझाव दीजिए कि इन दो परियोजनाओं में से कौन-सी स्वीकृत होनी चाहिए ?

अर्जित लाभ ह्रास से पहले तथा कर घटाने (रोकड़ अंतर्वाह) के पश्चात् निम्नलिखित है :

वर्ष	परियोजना X (₹)	परियोजना Y (₹)	8% उपलेखन दर ₹ 1 का वर्तमान मूल्य
1	1,15,000	30,000	.926
2	20,000	1,05,000	.857
3	80,000	25,000	.794
4	1,50,000	90,000	.735
5	80,000	1,40,000	.681

4. Discuss the various new money and capital market instruments and its influence on corporate financing.
विभिन्न नए मुद्रा तथा पूँजी बाजार के उपकरणों की चर्चा कीजिए तथा निगमीय वित्त पोषण पर इनके प्रभाव की व्याख्या भी कीजिए।

Section-B / खण्ड-ख

(Short Answer Type Questions) / (लघु उत्तरीय प्रश्न)

Note : Section 'B' contains eight (08) short answer type questions of eight (08) marks each. Learners are required to answer *four* (04) questions only.

नोट : खण्ड 'ख' में आठ (08) लघु उत्तरीय प्रश्न दिये गये हैं।
प्रत्येक प्रश्न के लिए आठ (08) अंक निर्धारित हैं।
शिक्षार्थियों को इनमें से केवल चार (04) प्रश्नों के उत्तर देने हैं।

Briefly discuss any *four* (04) of the following :

निम्नलिखित में से किन्हीं चार (04) पर संक्षेप में चर्चा कीजिए :

1. Cost of Retained Earning.
प्रतिधारित आय की लागत।
2. 'Operating cycle' concept of working capital.
कार्यशील पूँजी की 'परिचालन-चक्र' अवधारणा।
3. Major trends that have prevailed in International Business.
अन्तर्राष्ट्रीय व्यापार में प्रचलित प्रमुख रुझान।
4. Venture capital financing.
उद्यम पूँजी का वित्तीयन।
5. Financial planning in the public sector.
सार्वजनिक क्षेत्र में वित्तीय नियोजन।
6. Trading on Equity.
समता पर व्यापार।

7. A Purchase Manager places order, each time for a lot of 500 numbers of a particular item. From the available data, the following results are obtained :

Inventory Carrying Cost	40%
Ordering cost per order	₹ 600
Cost per unit	₹ 50
Annual demand	1000 units

Find out the loss of the organization due to his ordering policy.

एक क्रय प्रबन्धक प्रत्येक बार एक विशेष वस्तु की 500 संख्या के लिए ऑर्डर देता है। उपलब्ध आँकड़ों से, निम्नलिखित परिणाम प्राप्त किए जाते हैं :

स्कन्ध वहन लागत	40%
आदेश लागत प्रति आदेश अनुसार	₹ 600
प्रति इकाई लागत	₹ 50
वार्षिक माँग	1000 इकाइयाँ

क्रय प्रबन्धक की आदेश नीति के कारण संगठन के नुकसान को ज्ञात कीजिए।

8. Calculate the market price of a share of Sohan Ltd. under Dividend Growth Model from the following details :

Earnings per share	₹ 5
Dividend per share	₹ 3
Cost of capital	16%
Internal rate of return on investment	20%
Retention ratio	50%

निम्नलिखित विवरणों से लाभांश विकास मॉडल के अन्तर्गत सोहन लिमिटेड के अंशों के बाजार मूल्य की गणना कीजिए :

प्रति अंश आय	₹ 5
प्रति अंश लाभांश	₹ 3
पूँजी की लागत	16%
निवेश पर वापसी की आंतरिक दर	20%
प्रतिधारण अनुपात	50%

Section-C / खण्ड-ग

(Objective Type Questions) / (वस्तुनिष्ठ प्रश्न)

Note : Section 'C' contains ten (10) objective type questions of one (01) mark each. All the questions of this Section are compulsory.

नोट : खण्ड 'ग' में दस (10) वस्तुनिष्ठ प्रश्न दिये गये हैं। प्रत्येक प्रश्न के लिए एक (01) अंक निर्धारित है। इस खण्ड के सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।

Indicate whether the following statements are True or False :

इंगित कीजिए कि निम्नलिखित कथन सत्य हैं या असत्य :

1. The goal of the firm should be to maximize earnings per share.

फर्म का लक्ष्य प्रति अंश आय को अधिकतम करने का होना चाहिए।

2. In general, long-term debt costs less than short-term debt.
आमतौर पर, दीर्घकालिक ऋण की लागत अल्पकालिक ऋण से कम होती है।
3. MM Model considers dividend as irrelevant for the value of the firm.
एम. एम. मॉडल लाभांश को फर्म के मूल्य के लिए अप्रासंगिक मानता है।
4. There is always a chance for estimation errors in capital budgeting decision process.
पूँजी बजटन निर्णय प्रक्रिया में आकलन त्रुटियों के लिए हमेशा मौका होता है।
5. Taxation effects of a project will have impact on project profits and losses.
किसी परियोजना का कराधान प्रभाव परियोजना लाभ और हानियों पर असर डालता है।
6. Dividend payout indicates the extent of the net profits distributed to the shareholders as dividend.
लाभांश भुगतान अंशधारकों को लाभांश के रूप में वितरित शुद्ध लाभ की सीमा को इंगित करता है।
7. Working capital for a project includes investment in fixed assets.
एक परियोजना के लिए कार्यशील पूँजी में निश्चित सम्पत्तियों में निवेश सम्मिलित है।

8. Financial management is concerned with the maintenance and creation of wealth.
वित्तीय प्रबन्धन धन के रखरखाव और निर्माण से सम्बन्धित है।
9. Profit rate influences the dividend retention policy.
लाभ दर लाभांश प्रतिधारण नीति को प्रभावित करती है।
10. The asset management decision involves determining the optimal firm size and the assets that should be acquired *or* eliminated.
परिसम्पत्ति प्रबन्धन निर्णय में इष्टतम फर्म आकार और सम्पत्तियों को निर्धारित करना सम्मिलित है जिन्हें अधिग्रहित या समाप्त किया जाना चाहिए।