

**MS-109/MBAH-106****Financial Management**

(वित्तीय प्रबन्ध)

Master of Business Administration/

Diploma in Management

(MBA-16/MBA-17/DIM-16/DIM-17/MBAH-11)

Second Semester, Examination, 2017

**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.

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. Why is it inappropriate to seek profit maximization as the goal of financial decision-making ? How would you justify the adoption of wealth maximization as an apt substitute for it ?

वित्तीय निर्णय लेने के लक्ष्य के रूप में लाभ को अधिकतम करने को चुनना क्यों अनुचित है ? एक उपयुक्त विकल्प के रूप में धन की अधिकतमता को अपनाने का औचित्य कैसे सही होगा ?

2. What do you mean by Optimum Capital Structure ? Critically compare traditional theory with the net operating income approach of capital structure.

अनुकूलतम पूँजी संरचना से आप क्या समझते हैं ? पूँजी संरचना का शुद्ध परिचालन आय दृष्टिकोण तथा पारम्परिक सिद्धान्त की समीक्षात्मक तुलना कीजिए।

3. What do you mean by Gross and Net working capital ? Explain the various considerations that should be taken into account while estimating working capital required for a business.

सकल तथा शुद्ध कार्यशील पूँजी से आपका क्या आशय है ? एक व्यवसाय की कार्यशील पूँजी की आवश्यकता का अनुमान लगाते समय किन-किन बातों का ध्यान दिया जाना चाहिए ?

4. Consider the following projects :

निम्नलिखित परियोजनाओं पर विचार कीजिए :

Projects परियोजना	Cash Flows (₹) रोकड़ अन्तर्वाह (₹)				
	C <sub>0</sub>	C <sub>1</sub>	C <sub>2</sub>	C <sub>3</sub>	C <sub>4</sub>
A	-1,000	+600	+200	+200	+1,000
B	-1,000	+200	+200	+600	+1,000
C	-1,300	+100	+100	+100	+1,600
D	-1,300	0	0	+300	+1,600

(a) Calculate the payback period for each project.

प्रत्येक परियोजना के लिए पुनर्भुगतान अवधि की गणना कीजिए।

(b) If the standard payback period is 2 years which project will you select ? Will your answer be different if the standard payback is 3 years ?

यदि मानक पुनर्भुगतान अवधि 2 वर्ष हो तो आप किस परियोजना का चयन करेंगे ? यदि मानक पुनर्भुगतान अवधि 3 वर्ष हो तो क्या आपका उत्तर अलग होगा ?

(c) If cost of capital is 10%, compute the Net Present Value (NPV) and Profitability Index for each project. Which project would you recommend on the basis of the above computation ?

यदि पूँजी की लागत 10% हो तो प्रत्येक परियोजना के लिए शुद्ध वर्तमान मूल्य तथा लाभदायकता सूचकांक की गणना कीजिए। उपर्युक्त गणना के आधार पर आप किस परियोजना का चयन करेंगे ?

**Note :** Present value of ₹ 1 @ 10% is 0.909 for first year, 0.826 for second year, 0.751 for third year and 0.683 for fourth year.

10 प्रतिशत से ₹ 1 का वर्तमान मूल्य 0.909 प्रथम वर्ष, 0.826 द्वितीय वर्ष, 0.751 तृतीय वर्ष तथा 0.683 चतुर्थ वर्ष में होगा।

### 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. Relationship between Risk and Return.  
जोखिम तथा प्रत्याय के मध्य सम्बन्ध।
2. Financial Planning and Strategy.  
वित्तीय नियोजन तथा रणनीति।

3. Types of Leverages.  
उत्तोलक के प्रकार।
4. Importance of Inventory Management.  
स्कन्ध प्रबन्ध का महत्व।
5. Baumol's model of cash management.  
रोकड़ प्रबन्ध का बौमोल्स मॉडल।
6. SEBI and Corporate Governance.  
सेबी तथा कॉर्पोरेट गवर्नेंस।
7. There are three companies in the region manufacturing a particular chemical. Following data are available for the year 2016-2017 :  
एक क्षेत्र में विशेष रसायन के निर्माण में तीन कम्पनियाँ हैं। वर्ष 2016-2017 के लिए निम्नलिखित आँकड़े उपलब्ध हैं :

(₹ Lakhs) (₹ लाख)

Company कम्पनी	Net Sales शुद्ध विक्रय	Operating Cost परिचालन लागत	Operating Asstes परिचालन परिसम्पत्तियाँ
A Ltd. ए लिमिटेड	300	255	125
B Ltd. बी लिमिटेड	1,500	1,200	750
C Ltd. सी लिमिटेड	1,400	1,050	1,250

Using relevant ratio, discuss which company is the best performer as per your assessment and why ?

प्रासंगिक अनुपात का उपयोग करते हुए चर्चा कीजिए कि आपके मूल्यांकन के आधार पर कौन-सी कम्पनी का प्रदर्शन श्रेष्ठ है और क्यों ?

8. ABC Ltd. was started a year back with a paid-up equity capital of ₹ 40,00,000. The other details are as under :

एबीसी लिमिटेड, एक वर्ष पहले ₹ 40,00,000 की प्रदत्त समता पूँजी के साथ शुरू की गयी। अन्य विवरण नीचे दिए गए हैं :

Earnings of the company कम्पनी की आय	₹ 4,00,000
Dividend paid प्रदत्त लाभांश	₹ 3,20,000
Price-Earnings ratio मूल्य-अर्जन अनुपात	12.5
Number of shares अंशों की संख्या	40000

You are required to find out whether the company's dividend payout ratio is optimal, using Walter's formula.

वॉल्टर के सूत्र का उपयोग करते हुए आपको यह ज्ञात करना है कि क्या कम्पनी का लाभांश भुगतान अनुपात इष्टतम है।

**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. Financial Management is more than the procurement of funds.  
वित्तीय प्रबन्ध वित्त को प्राप्त करने से कहीं अधिक है।
2. A long-term investment decision is called capital budgeting decision.  
एक दीर्घकालिक निवेश निर्णय को पूँजी बजटन निर्णय कहा जाता है।
3. In India, commercial papers can be issued for any amount and for any duration.  
भारत में, वाणिज्यिक पत्र किसी भी राशि के लिए और किसी भी अवधि के लिए जारी किया जा सकता है।
4. The cost of capital does not play an important role in determining capital structure of public sector enterprises.

सार्वजनिक क्षेत्र के उद्यमों की पूँजी संरचना को निर्धारित करने में पूँजी की लागत एक महत्वपूर्ण भूमिका नहीं निभाती है।

5. Flexibility of capital structure refers to the ability of the firm to issue additional equity share capital.

पूँजी संरचना का लचीलापन अतिरिक्त समता अंश पूँजी के निर्गमन के लिए कम्पनी की क्षमता को दर्शाता है।

Fill in the blanks :

रिक्त स्थानों की पूर्ति कीजिए :

6. .... as a fund based financial service provides resources to finance receivables as well as facilitates the collection of receivables.

..... एक निधि आधारित वित्तीय सेवा है जो प्राप्य बिल पर वित्त प्राप्त करने के लिए संसाधन प्रदान करती है तथा साथ ही प्राप्य बिलों के संग्रह की सुविधा भी प्रदान करती है।

7. .... structure refers to the way in which the firm's assets are financed.

..... संरचना उस तरीके को सन्दर्भित करती है जिसमें फर्म की सम्पत्ति वित्तपोषित होती है।

Indicate the correct answer option :

उत्तर के लिए सही विकल्प का चुनाव कीजिए :

8. 'Constant dividends per share' policy is considered as :  
(a) Increasing dividend policy



- (b) Decreasing dividend policy
- (c) Stable dividend policy
- (d) None of the above

‘प्रति अंश स्थायी लाभांश’ से आशय है :

- (अ) बढ़ती हुई लाभांश नीति
- (ब) घटती हुई लाभांश नीति
- (स) स्थिर लाभांश नीति
- (द) उपर्युक्त में से कोई नहीं

9. If EBIT is less than financial break-even point, then :

- (a) EPS will be positive
- (b) EPS will be negative
- (c) There will be no impact on EPS
- (d) Cost of debt raises

यदि ब्याज तथा करों से पूर्व की आय सम-विच्छेद बिन्दु से भी कम हो, तो :

- (अ) प्रति अंश अर्जन सकारात्मक हो जाएगा
- (ब) प्रति अंश अर्जन नकारात्मक हो जाएगा
- (स) प्रति अंश अर्जन पर कोई प्रभाव नहीं होगा
- (द) ऋण की लागत बढ़ जायेगी

10. Economic Order Quantity is the quantity that minimizes :

- (a) Total Ordering cost

- (b) Total Inventory cost
- (c) Total Interest cost
- (d) Safety Stock level

आर्थिक/मितव्ययी आदेश मात्रा वह मात्रा है जो .....  
को कम करती है।

- (अ) कुल आदेश लागत
- (ब) कुल स्कन्ध लागत
- (स) कुल ब्याज लागत
- (द) सुरक्षित स्कन्ध स्तर