

**Maulana Azad National Urdu University**  
**MBA II Semester Examination May - 2018**  
**Paper: MMBA204CCT : Financial Management**

Total Marks : 70

Time : 3 hours

ہدایات:

یہ پرچہ سوالات تین حصوں پر مشتمل ہے: حصہ اول، حصہ دوم، حصہ سوم۔ ہر جواب کے لئے لفظوں کی تعداد اشارہ ہے۔ تمام حصوں سے سوالوں کا جواب دینا لازمی ہے۔

1. حصہ اول میں 10 لازمی سوالات ہیں جو کہ معروضی سوالات/خالی جگہ پُر کرنا/مختصر جواب والے سوالات ہیں۔ ہر سوال کا جواب لازمی ہے۔ ہر سوال کے لیے 1 نمبر مختص ہے۔ (10 x 1 = 10 Marks)
2. حصہ دوم میں آٹھ سوالات ہیں۔ اس میں سے طالب علم کو کوئی پانچ سوالوں کے جواب دینے ہیں۔ ہر سوال کا جواب تقریباً دو سو (200) لفظوں پر مشتمل ہے۔ ہر سوال کے لیے 6 نمبرات مختص ہیں۔ (5 x 6 = 30 Marks)
3. حصہ سوم میں پانچ سوالات ہیں۔ اس میں سے طالب علم کو کوئی تین سوالوں کے جواب دینے ہیں۔ ہر سوال کا جواب تقریباً پانچ سو (500) لفظوں پر مشتمل ہے۔ ہر سوال کے لیے 10 نمبرات مختص ہیں۔ (3 x 10 = 30 Marks)

**حصہ اول**

سوال: 1

- (i) نقد موجودہ قدر (Net Present Value) = .....
- (ii) اندرونی شرح حاصل (Internal Rate of Return) = .....
- (iii) وہ پیسہ جس سے کاروبار شروع کیا جائے ..... کہتے ہیں۔
- (iv) سرمایہ کی لاگت (Cost of Capital) ..... کو کہتے ہیں۔
- (v) Operating Leverage کا Formula ..... ہے۔
- (vi) کاروبار پر مستقل لاگت (Fixed Cost) کے بوجھ کو ..... کہتے ہیں۔
- (vii) وہ پیسہ جس سے کاروبار کی Daily Requirements کو پورا کیا جائے ..... کہتے ہیں۔
- (viii) سرمایہ کی وضع (Capital Structure) ..... کا مرکب (Mix) ہے۔
- (ix) D/E Ratio کا معیار ..... ہے۔
- (x) EBIT-EPS کے تجزیہ کو ..... فیصلے میں استعمال کیا جاتا ہے۔

**حصہ دوم**

- (2) مالیاتی انتظامیہ (Financial Management) کی تعریف (Define) کیجیے اور اس کے مفہوم (Meaning) کو سمجھائیے۔
- (3) جدید مالیاتی انتظامیہ (Modern Financial Management) کا تصور (Concept) زر کی مدتی قدر (Time Value of Money) پر منحصر ہے۔ وضاحت کیجیے۔

(4) سرمایہ کی لاگت (Cost of Capital) کے مختلف اقسام (Types) کو بیان کیجیے۔

(5) حسب ذیل معلومات کی روشنی میں اوسط سرمایہ کی لاگت (Weighted Average Cost of Capital) کو معلومات کیجیے۔

Source of Capital	Book Value	Specific Cost of Capital (%)
Equity	10,00,000	18%
Preference	2,00,000	9%
Debt	18,00,000	10%

tax rate = 40%

(6) Ashoka Builders Ltd. ایک مشین کی خریداری کرنا چاہتی ہے جس میں Rs. 10,00,000 سرمایہ کاری (Investment) کی ضرورت

ہے۔ اس کے Expected CFAT's اس طرح ہیں۔

Year	CFAT
1	4,00,000
2	2,00,000
3	3,00,000
4	2,50,000
5	3,00,000

سرمایہ کی لاگت (Cost of Capital) = 10% ہے۔ Profitability Index (PI) کو معلوم کیجیے۔

(7) ایک MNC کو Rs. 6,00,000 کی ضرورت ہے۔ پروجیکٹ شروع کرنے کے لیے اس کے پاس دو متبادل (Alternatives) موجود ہے۔

I. 100% Equity (6000 shares @ Rs. 100 each)

II.  $\frac{D}{E} = \frac{2}{1} (i = 18\%)$

Tax Rate = 40%

Financial Indifference Point کو معلوم کیجیے۔

(8) حسب ذیل معلومات کی مدد سے نقد موجودہ قدر (Net Present Value) کو معلوم کیجیے۔

Year	1	2	3	4	5
CFAT	1000	2000	3000	4000	5000

Initial Investment = Rs. 2500

Risk - free rate = 7%

Risk - premium = 5%

(9) Suraj Chemicals Ltd. کی معلومات اس طرح ہیں۔ حصص کی بازاری قیمت (Market Price of Share) کو معلوم کیجیے۔

Earning per share = Rs. 4

Dividend Payout = 40%

Cost of Capital = 15%

Rate of return = 20%, 15%

Gordon's Valuation Model کو استعمال کیجیے۔

## حصہ سوم

(10) Dunhills Ltd کا EPS = Rs. 100 ہے اور سرمایہ کی لاگت (Cost of Capital) = 10% ہے جب کہ اس کے پاس Dividend Payout کے لیے دو متبادل (Alternates) موجود ہیں جو 100% اور 50% اس کے Rate of Returns بھی 10%، 15% اور 5% ہے۔

Walter's Valuation Model کو استعمال کیجیے اور حصص کی بازاری قیمت (Market Price of Share) کو معلوم کیجیے۔

(11) کار سرمایہ (Working Capital) سے کیا مراد ہے؟ اس کے مختلف اقسام (Types) کو بیان کیجیے۔

(12) حسب ذیل مواد کی مدد سے کار سرمایہ کی ضرورت (Working Capital Requirement) کو معلوم کیجیے۔ جب کہ یہ کمپنی 1,20,000 units تیار کرنا چاہتی ہے۔

Item per Unit	Rs.
Raw Material	Rs. 70
Direct Labour	Rs. 30
Direct Overheads	Rs. 50
Cost Price	Rs. 150
Selling Price	Rs. 180

Raw material in stock = 1 month, Work in Progress = 1/2 month, Finished Goods = 1 month;  
Credit Payment Period = 1 month, Debt Collection period = 2 months, Lag in wages = 1/2 month,  
Cash in hand, = Rs. 40,000

(13) Standard Ltd بطور سرمایہ Rs, 50,00,000 کرنا چاہتی ہے۔ اس کے پاس تین (3) متبادل (Alternates) موجود ہیں۔

- 1) All equity (50000 shares @ Rs. 100 each)
  - 2) Debt-Equity = 2:1
  - 3) 30% Debt, 50% Equity & 20% Preference
- Rate of interest on debt = 9%  
Rate of interest on preference = 8%  
Expected EBIT = Rs. 20,00,000  
Tax rate = 40%

EBIT-EPS تجزیہ استعمال کیجیے اور بتائیے کہ کون سا متبادل (Alternate) موزوں ہے۔

(a) (14) Leverage کیا ہے؟ اور اس کی اہمیت (Importance) پر نوٹ لکھیے۔

(b) ذخیرہ کا انتظامیہ (Inventory Management) کے کوئی چار (4) اقسام کو تفصیل سے بتائیے۔