

Maulana Azad National Urdu University
B.Com V Semester Examination - January, 2021
BBCM521CCT: Fundamentals of Financial Management

Time : 3 hrs

Marks : 70

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 پر 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 نمبر : 1

- (i) Financial Leverage کو محسوب کرنے کا ضابطہ _____ ہے۔
- (ii) Future Value کا ضابطہ _____ ہے۔
- (iii) $\frac{PV \text{ of cash out flow}}{PV \text{ of cash in flow}}$ طریقہ کار کا ضابطہ ہے۔
- (iv) WACC کو _____ سے ظاہر (Denote) کیا جاتا ہے۔
- (v) NOI طریقہ کار کا شکلی اظہار (Graph) _____ ہے۔
- (vi) Pay Back Period میں وقت کی قیمت (Time Value of Money) کو نظر انداز کیا جاتا ہے۔ (صحیح / غلط)
- (vii) Kd کو $I(1-t)$ سے محسوب کیا جاتا ہے۔ (صحیح / غلط)
- (viii) Combined Leverage کا ضابطہ $OL \times FL$ ہے۔ (صحیح / غلط)
- (ix) IRR پر NPV مثبت (Positive) ہوتا ہے۔ (صحیح / غلط)
- (x) Dividend کی رقم ٹیکس ادا کرنے سے پہلے محسوب کیا جاتا ہے۔ (صحیح / غلط)

حصہ دوم

- (2) NPV کی تعریف کرتے ہوئے اس کی اہمیت کو بیان کیجیے۔
- (3) Operating Leverage اور Financial Leverage پر مختصر نوٹ لکھیے۔
- (4) Capital Budgeting کیا ہوتا ہے؟ اس کی خصوصیات بیان کیجیے۔

(5) XYZ کمپنی 2,00,000 روپے کی مشین خریدتی ہے۔

سالانہ Cash Flow ذیل میں دیا گیا ہے۔

Year	1	2	3	4	5
Cash Flows	50,000	60,000	65,000	70,000	75,000

سالانہ فرسودگی : 40,000 (SLM) 'Nil : Salvage' شرح ٹیکس : 30 فیصد

Cash in Flow اور Cash out Flow محسوب کیجیے۔

(6) A اور B دونوں کمپنیوں کی خصوصیات ایک جیسی ہیں۔ لیکن A Ltd. کی Capital Structure میں 10%، 10 لاکھ روپے

قرض کے طور پر موجود ہیں۔ B Ltd. کے Capital 'Equity' کے طور پر لیا گیا ہے۔ دونوں کمپنیوں کے پاس 20 لاکھ روپے کے

اثاثے (Assets) موجود ہیں۔ اور دونوں کمپنیاں 20% منافع حاصل کر رہی ہیں۔ آپ کو دونوں کمپنیوں کی قیمت (Value)

اور WACC کو محسوب کرنا ہے۔ اگر K_e کی شرح 15% اور ٹیکس کی شرح 30% دیا گیا ہے۔

(7) X آج 30,000 روپے وصول کر سکتے ہیں یا 5 سال میں 5,000 پہلے سال، 6,000 دوسرے سال، 2,000 تیسرے سال،

9,000 چوتھے سال اور 10,000 آخری سال میں وصول کر سکتے ہیں۔ اگر شرح سود (Interest Rate) 10% دیا گیا ہے، تو

X کو کونسا Option انتخاب کرنا چاہیے۔

(8) Ali Ltd. کی Capital Structure کچھ اس طرح دیا گیا ہے۔

Equity Shares (40,000 Shares)=	8,00,000
10% Preference Share	= 2,00,000
10% Debentures	= 6,00,000
Total	= 16,00,000

مارکیٹ کی قیمت = 25 روپے فی حصص

Dividend ادا کی جائیگی = 2 روپے فی حصص

Growth Rate = 7%

ٹیکس کی شرح = 30%

WACC کو محسوب کریں۔

(9) Walter ڈیوڈنڈ پالیسی پر مختصر نوٹ لکھیے۔

حصہ سوم

(10) مالی انتظامیہ سے کیا مراد ہے؟ اس کے مقاصد کو بیان کریں۔

(11) NPV اور IRR طریقہ کار کے حساب سے ان دونوں منصوبوں کے درمیان امتیاز کرتے ہوئے سرمایہ کاری منصوبہ بندی سے متعلق مشورہ

فراہم کیجیے۔

	Year	Project X	Project Y
Cost	0	1,00,000	1,00,000
Cash in Flow	1	10,000	50,000
	2	20,000	40,000
	3	30,000	20,000
	4	45,000	10,000
	5	60,000	10,000
Cost of Capital		10%	

(12) Net Operating Income اور Net Income طریقہ کار کے درمیان امتیاز کیجیے۔

(13) مندرجہ ذیل مواد سے Operating Leverage، Financial Leverage اور Combined Leverage کو محسوب کیجیے۔

	Amount Rs.
Capital	6,00,000
12% Debentures	4,00,000
Output (Units) per annum	60,000
Selling Price (Unit)	30
Fixed Cost per Annum	7,00,000
Variable Cost (Per Unit)	10

(14) ABC Ltd. میں کل حصص کی قیمت 40 لاکھ ہے۔ اور باقی مواد کچھ اس طرح دیا گیا ہے۔

(i) سال کی آمدنی (EBIT) = 4,00,000

(ii) Dividend کی ادائیگی = 3,20,000

(iii) P/E کی تناسب (Ratio) = 12.5

(iv) No. of Shares = 40,000

ذیل محسوب کیجیے۔

(i) Dividend Payout Ratio، والٹر (Walter) ماڈل کے حساب سے۔

(ii) Optimal Dividend

(iii) مارکیٹ کی قیمت فی حصص

☆☆☆