مولانا آزاد نیشنل اردو یونیورسٹی، حیدرآباد

MAULANA AZAD NATIONAL URDU UNIVERSITY, HYDERABAD

(Accredited "A+" Grade by NAAC)

Centre for Distance and Online Education

Assignment No. 2 (Unit 1 to 12)

Programme: B.Com. 5th Semester

July 2022 Batch

Paper: Financial Management BBCM503DST

Max Marks:10 | Last Date: See Notice

حصہ اول

نوٹ۔ کوئی دو سوالوں کے جواب دیں۔ (2.5 x 2 = 5)

1۔ ایک کمپنی نے 10,00,000 روپے کے 10% ڈبنچرز کتابی قیمت (Book Value) پر جاری کرتی ہے۔ قرض کی لاگت (Cost of Debt) محسوب کیجئے۔

2۔ مسٹر صفوان ایک بنک میں ہر سال کے اختتام پر 5000 روپے 8٪ سالانہ سود مرکب پر ڈپازٹ کرواتا ہے۔ پانچ سال کے اختتام پر مسٹر صفوان کو کتنی رقم ملے گی؟

3۔ کیپٹل بجٹنگ کے مقاصد بیان کیجئے۔

4۔ مالیاتی انتظامیہ کے مفہوم کو بیان کرتے ہوئے اس کی اہمیت کو بیان کیجئے۔

حصہ دوم

نوٹ: کوئی ایک سوال کا جواب دیجئے۔ (5 x 1 =5)

5۔ عبد الاحد اینڈ کمپنی لمیٹڈ نے 12 فیصد ڈبنچرز مالیتی 12,00,000 روپے جاری کیے۔ ٹیکس کی شرح 40٪ ہے۔ ڈبنچر کی لاگت (Cost of Debt) کی تحسیب کیجئے۔ جبکہ اجرائی

(i) کتابی قیمت پر Issued at Par (ii) 10% پریمیم پر۔ Issued at 10% Premium

(iii) 10٪ ڈسکاؤنٹ پر۔ Issued at 10% Premium

6۔احمد اینڈ کمپنی نے 10,000 10% ترجیحی حصص بحساب 100 روپے فی حصص جاری کیے۔ حصص اجرائی 2 روپے فی حصص لاگت عائد ہوتی ہے۔ذیل کے شرائط کے تحت ترجیحی حصص کی لاگت تحسیب کیجئے۔

(a) کتابی قیمت پر (At Par) (b) 10% پریمیم پر (At 10% Premium)

(c) 5% ڈسکاؤنٹ پر (At 5% Discount)

7۔پراجکٹ A پر 1,00,000 روپے اور پراجکٹ B پر 2,00,000 روپے مشغول کئے گئے ہیں۔جن کی کارکرد مدت 5 سال ہے۔ذیل میں دونوں پراجکٹ سے حاصل CFAT یعنی (Cash Inflow) دیا گیا ہے۔جن کی مدد سے (Net Present Value) اوراشاریائی نفع مندی (Profitability Index) محسوب کرکے تبصرہ کیجئے۔

سال	1	2	3	4	5
CFAT Project A روپے	20,000	35,000	50,000	60,000	55,000
CFAT Project B روپے	25,000	80,000	1,20,000	1,40,000	1,30,000
Discount factor 12%	0.893	0.797	0.712	0.635	0.567

مولانا آزاد نیشنل اردو یونیورسٹی، حیدرآباد

MAULANA AZAD NATIONAL URDU UNIVERSITY, HYDERABAD

(Accredited "A+" Grade by NAAC)

Centre for Distance and Online Education

Assignment No. 3 (Unit 13 to 24)

Programme: B.Com. 5th Semester

July 2022 Batch

Paper: Financial Management BBCM503DST

Max Marks:10 Last Date: See Notice

حصہ اول

نوٹ۔کوئی دو سوالوں کے جواب دیں۔ (2.5 x 2 = 5)

1۔ دیا گیا ہے کہ ہر فروخت (Sales) = 20,00,000روپے، متغیر لاگت (Variable Cost) = 7,00,000روپے مستقل لاگت (Fixed Cost) 2,00,000روپے، سود(Interest)=1,00,000روپے شرح ٹیکس (Tax) 40% تب لیوریج محسوب کر کے تبصرہ کیجئے۔

2۔ایک صنعت کے سرمایہ کی ساخت میں فی حصص 100 روپے کے حساب سے 20,000 مساوی حصص اور 5% شرح ڈیوڈنڈ پر فی حصص 100 روپے کے حساب سے 10,000 ترجیحی حصص اور 10% شرح سود پر 50,000 روپے کے ڈبنچرس ہیں۔ دوران سال 2000 اکائیوں کی پیداوار ہوتی ہے جس میں 50% پیداوار میں اضافہ کے ساتھ 3000 اکائیوں کی پیداوار کی جاتی ہے جس کی قیمت فروخت فی اکائی 200 روپے، متغیر لاگت فی اکائی 70 روپے۔ مستقل لاگت (FC) = 50,000 روپے شرح سود 10% تب محسوب کیجئے۔

i) Degree of Operating Leverage
ii) Earning Per Share
iii) Degree of Combined Leverage
iv) Degree of Financial Leverage

3۔ذیل میں ایک صنعت کے تفصیلات دئے گئے ہیں جن کی مدد سے (Required Working Capital) درکار سرمایہ محسوب کیجئے۔

قیمت فروخت	منافع	بالائی اخراجات	اجرت	خام مال	پیداواری لاگت
100	30	20	20	30	لاگت فی اکائی روپے

مطابقتیں: (1) سالانہ مقدار پیداوار 1,20,000 اکائیاں (2) خام مال کے ذخیرہ کی مدت = 4 ہفتے

(3) زیر تکمیل مال - (WIP) = 8 ہفتے (خام مال 100%، اجرت، بالائی اخراجات 50%)

(4)تیار مال کا ذخیرہ 6 = ہفتے ہاتھ میں نقدی = 1,00,000 روپے

(5)دین دار کو دی گئی مہلت Time allowed to Debtors = 16 ہفتے (50% مال ادھار فروخت کیا گیا ہے)

(6)لین دار سے حاصل مہلت Time allowed by Creditors = 8 ہفتے

(7)اجرت کی ادائیگی کی مدت Lag time of payment of wages = 4 ہفتے

(8)بالائی اخراجات کی ادائیگی کی مدت Lag time for payment of overhead = 2 ہفتے

(9)کار سرمایہ میں 10٪ بطور اضافہ ممکنہ رقم کے طور پر جوڑیں

4۔کار سرمایہ کی تعریف کرتے ہوئے اس کی اہمیت کو بیان کیجئے۔

حصہ دوم

نوٹ: کوئی ایک سوال کا جواب دیجئے۔ (5 x 1 =5)

5۔ذیل کے تفصیلات کی مدد سے درکار سرمایہ کو محسوب کیجئے۔

سالانہ فروخت = 1,00,000 اکائیاں، قیمت فروخت فی اکائی = 100 روپے، منافع کی شرح Rate of profit = 25%

ادھار خریدی پر رقم کی ادائیگی کی مدت (Time allowed to Debtors) = 3 مہینے

تیار مال کا ذخیرہ کی مدت = 3 مہینے، ہاتھ میں نقدی 1,00,000 روپے

فی اکائی خام مال = 40 روپے، اجرت فی اکائی 12 روپے، بالائی اخراجات فی اکائی = 23 روپے

اجرت کی ادائیگی کی مدت = 2 ماہ، بالائی اخراجات کی ادائیگی کی مہلت = 1 ماہ

6۔ذیل میں ہاشم اینڈ کمپنی کے سرمایہ کی ساخت (Capital Structure) اور سرمایہ کے مختلف ذرایعوں کیلئے مابعد ٹیکس لاگتیں (Cost after Tax) دیئے گئے ہیں جن کی مدد سے فرم کی اوزانی اوسط لاگت (Weighted Average Cost of Capital) تحسیب کیجئے۔

(Sources of Fund) سرمایہ کے ذرائع	(Amount) رقم	(Proportion in %) تناسب فیصد میں	(Cost After Tax %) مابعد ٹیکس لاگت فیصد میں
مساواتی حصص (Equity Shares)	36,00,000	30	12
ترجیحی حصص (Preference Shares)	24,00,000	20	10
روکی گئی آمدنی (Retained Earnings)	30,00,000	25	11
ڈبنچرز (Debentures)	30,00,000	25	5
	1,20,00,000		

7۔سرمائے کی ساخت کی تعریف کرتے ہوئے اس پر مختلف نظریات کو بیان کیجئے۔