

MINTA ZH
Vállalati Pénzügyek

1. Egy vállalat tőkeszerkezete a következő:

A vállalat 1100 MFt, egyenként 10 ezer Ft névértékű törzsrészcshvnynt bocsátott ki, és 400 MFt 10 ezer Ft névértékű 9%-kal kamatozó elsőbbségi részvcshvnynt. A törzsrészcshvnynek árfolyama 254%, amely 10% azonnal esedékes, felhalmozott osztalékot tartalmaz. Az osztalékok várható növekedési üteme 6%. Az elsőbbségi részvcshvnynek árfolyama 108%, a felhalmozott osztalék 2%. Új törzsrészcshvnynek és elsőbbségi részvcshvnynek kibocsátási költsége részvcshvnyenként 150 Ft lenne. A vállalat 300 MFt hitelt vett fel 3,5%-os, kedvezményes kamatláb mellett. A hitelek kezelési költsége 0,75% volt, jelenleg 1%-os költség mellett tudna hitelt felvenni a vállalat. A vállalat 200 MFt névértékű kötvényt is kibocsátott. A kötvények kamatlába 10%, árfolyama 100%, az esedékes kamatot tegnap fizették ki. A kötvényeket 1,5%-os költséggel tudná jelenleg a vállalat kibocsátani. A társasági adó mértéke 16%. Számolja ki mekkora a vállalat súlyozott átlagos tőkeköltsége! (9 pont)

	Névért.	Br.árf.	Felh.k.	Kib.ktg	N.árf.	N.p.ért.	Részar.	Hozam	Össz
Törzsrészv									
Els.részv.									
Kötvény									
Hitel									

WACC:

2. Ismertesse és ábrázolja Modigliani –Miller I. tételét! - a tétel leírása, az ábránál a tengelyek és vonalak megnevezése (5 pont)

4. Forgótőke fogalma és összetevői (5 pont)

5. Jövedelmezőségi index fogalma, előnyei hátrányai (5 pont)

6. Egy vállalat 15 millió forintos beruházást tervez. A létrehozandó gép kapacitása 1000 darab évente. Ismert továbbá, hogy egy termék előállításának folyó költség-igénye 2000 forint. A beruházás várható élettartama 3 év. A vállalat elvárt reálhozama 20%.

- a. Minimálisan mekkorának kell lennie egy termék árának?
 - b. Mennyi legyen a termék induló ára, ha az infláció évi 5%?
- (8 pont)

a. Költség-egyenértékes nagysága: _____
Egy termék minimális egységára: _____

b. Költség-egyenértékes nagysága: _____
Egy termék induló egységára: _____