

Bedrijfsfinanciering

Juni 2022

Meerkeuze:

Onderneming A en B hebben dezelfde B leveraged, bereken D/eq van B met als gegevens B unlevered van beide

A: $Bun=1.5$ $VV/EV=0.5$

B: $Bun=1$ wat is VV/EV

$D/Eq=2,67$ (10x)

Aan wat is de aankoop van aandelen in een onderneming gelijk

- Kopen van een call op totaal vermogen met uitoefenprijs van VV (4x)

Welke van de stelling is fout

- beta(levered) is kleiner dan B unlevered
- In een perfecte kapitaalmarkt geldt dat de waarde van een aandeel cum dividend altijd gelijk is aan de waarde van het aandeel ex dividend.
- DCF houdt in geen enkele mate rekening met het verleden
- Allemaal fout (7x)

Welke stelling over de pecking order is juist

- hangt af van de investeringsopportuniteiten. Eerst interne financiering kiezen dan externe financiering (8x)

Hoeveel is het aandeel waard (via Gordon berekenen) 30000 aan dividend uitgegeven dit jaar, 5000 aandelen, groei is elk jaar 5% en aandeelhouders eisen rendement van 12% op investering

- 90 (7x)

Vergelijken van 2 investeringsprojecten. Welke is best?

- kan je niet weten want andere levensduur
- JEK van project met 2 jaar is lager dan die van die met 3 jaar (7x)

Bereken de WACC

- 9% (6x)
- 9,56% (2x)

Payback en EVA berekenen

- pay back 1.5 en EVA 615000 (9x)

Welke stelling is fout?

- Stijging van leverancierskrediet doet wacc dalen (8x)
- Stijging werkkapitaal doet FCF dalen
- Sustainable growth is groter dan interna growth

CAPM houdt rekening met

- Diversifieerbaar risico
- Systematisch risico (8x)
- Niet-systematisch risico
- Alle vormen van risico

Je wilt een risicovrije portefeuille met A en B maken, wat klopt hier

- $\text{cov A en B} = 0$
- $\text{cov A en B} = -1$
- correlatie $k = 0$
- geen van bovenstaand (8x)

Bereken de cumulatieve cash positie na 2 jaar

- 73,52 (6x)

open vraag:

-waarde onderneming na inverstering berekenen

10 400 000 (1x); ik had 7 400 000

-NAW van profect berekenen indien 100% EV gefinancierd en indien 100% VV

100% EV: NAW= 1 000 000 (3x)

100% VV: NAW= 1 600 000 (1x)

-berekenen hoeveel FCF er over is voor interest en betaling hoofdsom bij 100% VV