

Predpokladajme, že spoločnosť je financovaná len vlastným kapitálom a cudzími zdrojmi uvedenými v zadaní. Podľa zadania je spoločnosť financovaná z 50% vlastným kapitálom, z čoho vyplýva, že zvyšných 50% je financovaným cudzími zdrojmi podľa zadania.

Predpokladané vstupné parametre:

w_i – váha i – tého kapitálu

$$RFR = 5\%$$

$$EP = 8\%$$

$$\beta = 1,2$$

$$T = 0,2$$

$$I = 0,1$$

$$WACC = w_E(RFR + (EP * \beta)) + w_D I(1 - T)$$

Dosadením:

$$WACC = 0.5(0.05 + (0.08 * 1.2)) + 0.5 * 0.1(1 - 0.2) = 11,3\%$$