

## حل تمارين الكتاب ل محاضرة ٦ ..

### ادارة مالية ٢ ..

د-عبدالعزیز السہلاوی..

حلول zainab habib ..

س١٧ ص٣٤٩

معامل بیتا لسہم شركة العامر 1.2 والعائد على الاستثمار في السوق 17% والعائد من الاستثمارات  
عديمة المخاطر 8% فما العائد المتوقع من سهم شركة العامر؟

الحل:

المعطيات في المسألة:

$$R_f = 8\%$$

$$\beta a = 1.2$$

$$R_m = 17\%$$

بتطبيق القانون:

$$R_a = R_f + \beta a(R_m - R_f)$$

$$= 8\% + 1.2(17\% - 8\%)$$

$$= 18.8\%$$

س١٨ ص٣٤٩

إذا علمت ان العائد المتوقع من شركة الدهلوي 14% والعائد على الاستثمارات عديمة المخاطر 4%  
وعلاوة المخاطر السوقية 6% فما معامل بيتا لسهم شركة الدهلوي..؟

الحل:

المعطيات في المسألة:

$$R_a = 14\%$$

$$R_f = 4\%$$

$$(R_m - R_f) = 6\%$$

بتطبيق القانون:

$$R_a = R_f + \beta a(R_m - R_f)$$

$$14\% = 4\% + \beta a(6\%)$$

$$14\% - 4\% = 6\% \beta a$$

$$\beta a = \frac{14\% - 4\%}{6\%} = 1.67$$

• الحل إجتهد شخصي..

دعواتكم مطلبي ♥