

## ملخص لأهم قوانين خصم الديون بفائدة بسيطة

$Ec = \frac{Vn \cdot n \cdot t}{360}, Ec = \frac{Vn \cdot n}{D}$	قانون الخصم التجاري
$Er = \frac{Vn \cdot t \cdot n}{360 + t \cdot n} = \frac{Vn \cdot n}{D + n}$	قانون الخصم الحقيقي
$Va = Vn - Ec$ $Va = Vn(1 - tn) = Vn \left( \frac{D - n}{D} \right)$	قانون القيمة الحالية للخصم التجاري
$V'a = Vn - Er$ $V'a = \frac{Vn \cdot 360}{360 + tn} = \frac{Vn \cdot D}{D + n}$	قانون القيمة الحالية للخصم الحقيقي
$\frac{Ec}{Er} = \frac{D + n}{D}$	العلاقة بين الفائدة التجارية والحقيقية والمدة
$n = \frac{D \cdot Ec}{Er} - D$	
$Ec - Er = \frac{Vn \cdot n^2}{D(D + n)}$	
$Agio = Ec + com_1 + com_2 + Com_{fix}$	قوانين مصاريف الخصم Agio
$Ec = \frac{Vn \cdot n \cdot t}{360}$	
$com_1 = \frac{Vn \cdot t' \cdot n}{360}$	
$com_2 = \frac{Vn \cdot t''}{100}$	
$Com_{fix} =$ تحدد كقيمة نقدية ثابتة	
$V_{net} = Vn - [Ec + com_1 + Com_{fix}]$	القيمة الصافية قبل الرسم

$Impot = V_{net} \times \text{معدل الرسم}$	قانون الرسم $Impot$
$V = V_{net} - Impot$	القيمة الصافية بعد الرسم
$Tr = \frac{agio \cdot 36000}{Vn \cdot n}$	المعدل الحقيقي للخصم