

استخدام الجداول المالية والفولنس :

بوجودنا ٤ جداول مالية :

الجدول (١) + الجدول (٢) ← يستخدمان لحساب القيمة المستقبلية  
 الجدول (٣) + الجدول (٤) ← يستخدمان لحساب القيمة الحالية

القوانين لكل جدول + صيغة السؤال

$$F(V) = C \times (1+r)^t \quad [١]$$

صيغة السؤال [ماهي القيمة المبلغ المجمع في نهاية السنة (الفترة) (الاولى/الثانية/القيمة الم)]

$$F(V) = C \times [(1+r)^{t-1/r}] \quad [٢] \quad (\text{يستخدم إذا كانت التدفقات النقدية متساوية})$$

صيغة السؤال [ماهو المبلغ المجمع بعد [سنتين / ٣ سنوات / ٥ سنوات ... الخ]

$$P(V) = C \times [1/(1+r)^t] \quad [٣]$$

صيغة السؤال [ماهي القيمة الحالية لهذه التدفقات النقدية إذا كان معدل الخصم ... ١٢٪]  
 [ماكن في السؤال لازم يكون معطينا قيمة التدفقات النقدية في نهاية سنة واحدة فقط (في نهاية  
 السنة الثانية / الثالثة / الخامسة / الخ]

$$(PV) = 1 - [1/(1+r)^t] / r \quad [٤]$$

صيغة السؤال [ماهي القيمة الحالية للتدفقات النقدية ١٢٪]  
 لكن في السؤال ما يكون محدد سنة معينة مثلا [لعدة سنين / لمدة ٤ سنوات - الخ]

ملاحظات [إذا كانت التدفقات النقدية غير متساوية وطالب في السؤال القيمة المستقبلية لعدم السنوات  
 استخدم الجدول (١) لحساب القيمة المستقبلية لكي ستحصل على صيغة ثم تجمع السوائج]