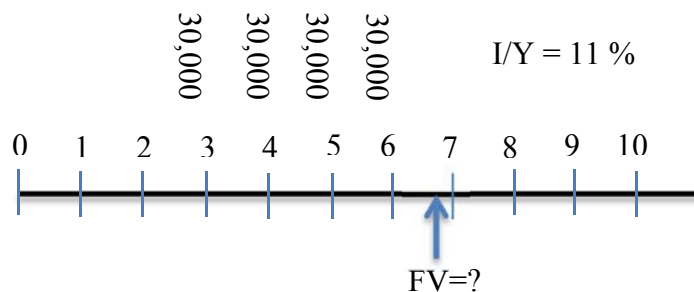


Three years from now, Mr. Abdullah will receive the first of four annual payments of \$30,000 from a project. If he can earn 11 percent annually on his investments and plans to retire in 10 years, how much will the four project payments be worth at the time of his retirement?

سيحصل السيد عبدالله, بعد ثلاثة اعوام من الان, على اول دفعة من اربع دفعات سنوية قدر الواحدة منها 30,000 دولار من مشروع تجاري, فاذا كان يستطيع كسب 11 في المئة سنويا عن طريق الاستثمار ويخطط للتقاعد عن العمل بعد 10 سنوات, فكم ستكون قيمة مردود دفعات المشروع الاربع عند التقاعد؟

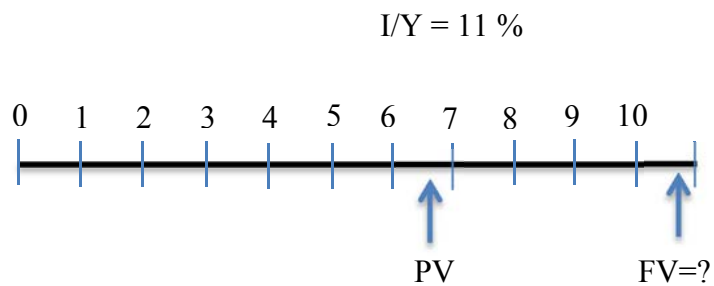


Parameter	Value	Notes
FV	?	At the end of the 6 <sup>th</sup> year (Result)
PMT	30,000	
N	4	End of year 6 – end of year 2 = 4
I/Y	11	

Result FV = 141,291.93

Not done yet ..... See next page

FV = 141,291.93 is considered as PV at the end of year 6 (or beginning of year 7). We need to find FV after 4 years (at the end of year 10)



Parameter	Value	Notes
PV	141,291.93	Previous <a href="#">Result</a>
FV	?	
PMT	0	
N	4	
I/Y	11	

Result = 214,491.10