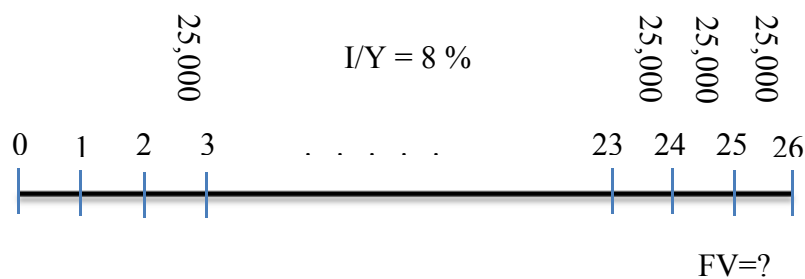


A family plans to set aside \$25,000 per year in a portfolio projected to earn 8 percent a year. If they make the first savings contribution three years from now, how much will they have at the end of 25 years??

تخطط عائلة لادخار مبلغ 25,000 دولار سنويا في محفظة مالية بكسب متوقع قدره 8 بالمئة سنويا. كم سيكون لديها بعد 25 سنة اذا بدأت الادخار بعد ثلاث سنوات من الان؟



Parameter	Value	Notes
FV	?	
PMT	25,000	
N	23	Begin after 3 years (means end of year 2) Last payment (included) because at the end of the 25 th year $N = 25 - 2 = 23$
I/Y	8	

Result = 1,522,332.39