

استثمر يوسف 400AED في حساب بنسبة تبلغ 5% سنوياً.
كم ستبلغ قيمة استثمار يوسف خلال 8 سنوات

الحل :

معادلة المربحة المركبة

حدد :

P , r , t , n , A

P = AED

r = % = 0.05

t =

y = ?

$$y = a (1 + r)^t$$

$$y = (1 + 0.05)^8$$

$$y = AED$$