

التمرين رقم 01:

أراد أحد الأشخاص تكوين رأس مال بـ 7 دفعات متساوية مبلغ الواحدة 5000 وحدة نقدية، تدفع الأولى عند إمضاء العقد. معدل الفائدة السنوي 2%.

المطلوب: ماهو مبلغ رأس المال؟

التمرين رقم 02:

جملة تكونت بـ 7 دفعات متساوية تساوي 85635.85 وحدة نقدية بمعدل فائدة سنوي 8% مع العلم أن أول دفعة تم دفعها كانت في بداية الفترة؟

المطلوب: أوجد قيمة الدفعة؟

التمرين رقم 03:

كون أحد الأشخاص رأس مال قدره 15608.04 وحدة نقدية عن طريق 3 دفعات متساوية قيمة الواحدة 5000 وحدة نقدية، الأولى دُفعت في بداية السنة.

المطلوب: اوجد معدل الفائدة؟

التمرين رقم 04:

كون أحد الأشخاص رأس مال قدره 28778.94 وحدة نقدية بدفعات متساوية مبلغ الواحدة 5302 وحدة نقدية، تدفع الأولى عند بداية المدة. معدل الفائدة السنوي 2.75%.

المطلوب: أوجد عدد الدفعات التي سمحت بتكوين رأس المال؟

التمرين رقم 05:

كون أحد الأشخاص رأس مال قدره 62627.14 وحدة نقدية بدفعات متساوية مبلغ الواحدة 8300 وحدة نقدية، تدفع الأولى عند بداية المدة. معدل الفائدة السنوي 3%.

المطلوب: أوجد عدد الدفعات التي سمحت بتكوين رأس المال؟

التمرين رقم 06:

8 دفعات متساوية قيمة الواحدة تساوي 4429 وحدة نقدية، الأولى تُدفع في بداية الفترة. معدل الفائدة 4%.

المطلوب: أحسب القيمة الحالية للدفعات؟

التمرين رقم 07:

8 دفعات متساوية، الأولى تُدفع في بداية الفترة، قيمتها الحالية تبلغ 57179.59 وحدة نقدية. معدل الفائدة 3.5%.

المطلوب: أحسب قيمة الدفعة؟

التمرين رقم 08:

سلسلة دفعات متساوية عددها 7 وقيمة كل واحدة منها 4946 وحدة نقدية، الأولى تُدفع في بداية الفترة، كانت قيمتها الحالية 36651.078 وحدة نقدية.

المطلوب: أوجد معدل الفائدة المطبق؟

التمرين رقم 09:

سلسلة دفعات متساوية قيمة كل منها 10057 وحدة نقدية، الأولى تُدفع في بداية الفترة، كانت قيمتها الحالية 56904,02 وحدة نقدية. معدل الفائدة 7.75%.

المطلوب: أوجد عدد الدفعات؟

التمرين رقم 10:

سلسلة دفعات متساوية قيمة كل منها 6340 وحدة نقدية، الأولى تُدفع في بداية الفترة، كانت قيمتها الحالية 45639.8 وحدة نقدية. معدل فائدة 3.5%

المطلوب: أوجد عدد الدفعات؟