

التمرين رقم 1:

قام احد الأشخاص بإيداع مبلغ من المال لدى البنك قدره 9000 دج وهذا لمدة 3 سنوات، مع العلم أن البنك يُطبق معدل فائدة سنوي 5% على المبالغ المودعة.

المطلوب: احسب الفائدة البسيطة التي يتحصل عليها ذلك الشخص؟

التمرين رقم 2:

قام أحد الأشخاص بإيداع مبلغ من المال لدى البنك قدره 45000 دج وهذا لمدة 3 سنوات و5 أشهر مع العلم أن البنك يُطبق معدل فائدة سنوي 4%.

المطلوب: احسب الفائدة البسيطة؟

التمرين رقم 3:

بتاريخ 2016/01/17 أودع أحد الأشخاص مبلغ من المال قدره 60000 دج لدى أحد البنوك بمعدل فائدة سنوي 7% على أن يتم سحبه بتاريخ 2016/05/09.

المطلوب:

1- احسب الفائدة البسيطة التجارية؟

2- احسب الفائدة البسيطة الصحيحة؟

التمرين رقم 4:

أودع احد الأشخاص مبلغ من المال لدى بنك قدره 5000 دج ليتحصل بعد 7 أشهر على فائدة بسيطة قدرها 280 دج.

المطلوب: احسب معدل الفائدة السنوي الذي يُطبقه البنك؟

التمرين رقم 5:

إذا علمت أن الفرق بين الفائدة البسيطة التجارية والفائدة البسيطة الصحيحة هو 560 وحدة نقدية.

المطلوب: أوجد كل من الفائدة البسيطة التجارية والفائدة البسيطة الصحيحة؟

التمرين رقم 6:

وُظف مبلغ قدره 3200 وحدة نقدية بمعدل فائدة 2.25% ولمدة 65 يوماً.

المطلوب: أحسب الفائدة البسيطة بطريقة النمر والقاسم؟

التمرين رقم 7:

أودع احد الأشخاص 3 مبالغ مالية لدى ثلاثة بنوك مختلفة. القيمة الإجمالية للمبالغ الثلاثة تقدر ب 12000 دج تتناسب والأرقام 5، 2 و 3 على التوالي.

أودع المبلغ الأول بمعدل فائدة سنوي قدره 3%. في حين أن المبلغ الثاني أودع لمدة 3 سنوات وأنتج فائدة بسيطة قدرها 450 دج. أما المبلغ الثالث فقد أودع لمدة 10 أشهر. وتحصل المودع على فائدة إجمالية على المبلغ الأول والثالث قدرها 900 دج حيث أن فائدة المبلغ

الأول اكبر من فائدة المبلغ الثالث بنسبة 50% من فائدة المبلغ الثالث.

المطلوب:

1- أوجد مدة إيداع المبلغ الأول ؟

2- اوجد معدل الفائدة السنوي المطبق على إيداع المبلغ الثاني؟

3- اوجد معدل الفائدة السنوي المطبق على إيداع المبلغ الثالث؟