

الاسم واللقب: رقم التسجيل: الفوج:

التمرين:

يمتلك أحد المستثمرين مبلغ من المال قسمه إلى أربعة مبالغ جزئية وأودع كل مبلغ لدى بنك مختلف، المبلغ الأول قيمته تساوي سدس المبلغ الكلي وأودعه لدى البنك "أ"، المبلغ الثاني قيمته تساوي ثلث المبلغ الكلي وأودعه لدى البنك "ب"، المبلغ الثالث قيمته تساوي خمس المبلغ المتبقي بعد إيداع المبلغين الأول والثاني وأودعه لدى البنك "ج"، أما المبلغ الرابع فقيمته أقل من قيمة المبلغ الكلي بـ 561600 وحدة نقدية وأودعه لدى البنك "د".

المطلوب:

1- إذا علمت أن نسبة قيمة الفائدة البسيطة الناتجة عن توظيف المبلغ الأول إلى قيمة الفائدة البسيطة الناتجة عن توظيف المبلغ الثاني هي 0.5، وأن تاريخ إيداع المبلغ الأول هو 2020/01/08، وتاريخ سحبه هو 2020/07/06، ومعدل الفائدة البسيطة الذي يطبقه البنك "أ" هو 4%، ما هي قيمة الجملة التي يتحصل عليها المستثمر من البنك "ب" في نهاية فترة الإيداع؟ وحدة نقدية.

2- إذا افترضنا أن المستثمر أضاف مبلغ 20000 وحدة نقدية إلى الجملة المتحصل عليها في نهاية فترة إيداع المبلغ الثاني واشترى بمجموع المبلغين بضاعة من أحد التجار بتاريخ 2020/10/25، واتفق مع التاجر على تسديد 20% من قيمة البضاعة نقداً والباقي تُحرر عليه ورقتين تجاريتين، الأولى تُستحق بتاريخ 2020/12/20، والثانية تُستحق بتاريخ 2021/01/28، فإذا علمت أن قيمة الورقة التجارية الأولى أقل من قيمة الورقة التجارية الثانية بـ 9420 وحدة نقدية، ما هي قيمة الورقة التجارية الأولى؟ وحدة نقدية، وما هي قيمة الورقة التجارية الثانية؟ وحدة نقدية.

3- نظراً لحاجة التاجر للسيولة النقدية اضطر لتقديم الورقة التجارية الأولى للخصم (بخصم تجاري) لدى أحد البنوك بتاريخ 2020/12/02 بمعدل خصم 4%. ما هي القيمة التي يتحصل عليها التاجر بعد خصم الورقة التجارية؟ وحدة نقدية.

4- بسبب وقوع المستثمر في صعوبات مالية وتوقع عجزه عن تسديد قيمة الورقة التجارية الثانية عند حلول موعد إستحقاقها إتفق مع التاجر بتاريخ 2021/01/19 على تأجيل تسديد قيمة الورقة التجارية من خلال إستبدال هذه الورقة بورقة تجارية جديدة تُستحق بتاريخ 2021/03/14، فإذا علمت أن معدل الخصم هو 4%، ما هي قيمة الورقة التجارية الجديدة؟ وحدة نقدية.