

كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير

المقياس: رياضيات مالية

المستوى: سنة ثانية علوم تجارية وعلوم التسيير

سلسلة تمارين تكافؤ الأوراق التجارية

التمرين الأول: مؤسسة مطالبة بتسديد سند بقيمة 100000 دج لموردها بتاريخ 06/30 وفي 04/20 من نفس السنة طلبت تأجيل الدفع واستبدال السند بسند آخر يستحق السداد في 07/30، فإذا كان معدل الخصم 8% .

- فما هي قيمة السند الجديد؟

التمرين الثاني: تاجر مدين بالأوراق التجارية التالية:

- كمبيالة قيمتها الاسمية 10000 تستحق في 2024/12/11.

- كمبيالة قيمتها الاسمية 30000 تستحق في 2025/01/04.

- كمبيالة قيمتها الاسمية 40000 تستحق في 2025/03/04.

وقد اتفق التاجر مع دائئه على أن يستبدل هذه الديون الثلاثة بدين واحد يستحق في 2024/11/05.

المطلوب: إيجاد قيمة الدين الجديد إذا كان المعدل 6%.

التمرين الثالث: يمتلك تاجر مجموعة من الأوراق التجارية قيمتها والفاصل الزمني قبل تاريخ استحقاقها كالتالي:

- الورقة الأولى: 100000 تستحق بعد 90 يوم.

- الورقة الثانية: 120000 تستحق بد 65 يوم.

- الورقة الثالثة: 200000 تستحق بعد 45 يوم.

- الورقة الرابعة: 450000 تستحق بعد 30 يوم.

أراد استبدالهم بورقة جديدة تستحق بعد 50 يوما من الآن، فإذا كان المعدل 10% حدد القيمة الاسمية للورقة التجارية في الحالات التالية:

- تاريخ التسوية الآن.

- تاريخ التسوية هو تاريخ استحقاق الورقة الجديدة.

أسرة المقياس