

السلسلة الثانية: حول الخصم

تمرين 01:

في تاريخ 30 سبتمبر قدم تاجر لبنكه 3 سندات تجارية قصد خصمها وكانت القيمة الاسمية لكل سند 99000 دج ، خصمت هذه السندات بمعدل 4% فكان إجمالي الخصوم التجارية مساوي لي 1980 دج

المطلوب: عين تاريخ استحقاق السند الثالث إذا علمت أن السند الأول يستحق في 30 أكتوبر، وأن قيمة الخصم التجاري للسند الثاني هي 660 دج

تمرين 02:

بتاريخ 30 أبريل سلمت 03 سندات للخصم بلغت قيمها الاسمية مجتمعة 19800 دج، لخصم هذه السندات استخدم المصرف المعدل 12%، فبلغ إجمالي الاقتطاع (الخصوم) 430.5 ، فإذا كان خصم السند الثاني بلغ 156 دج وأن خصمي السند الأول والثاني يتناسبان والمقدار $\frac{3}{4}$.

المطلوب:

1. حساب خصم السند الأول والثالث.
2. بافتراض أن استحقاق السند الأول يأتي في 29 جوان واستحقاق السند الثالث يأتي في 09 جويلية، احسب القيمة الاسمية لكل سند وكذا تاريخ استحقاق السند الثاني.

تمرين 03:

بتاريخ 10 مارس سلم تاجر إلى مصرفه 3 سندات تجارية قصد خصمها الأول قيمته 36000 دج يستحق في 9 ماي، والثاني قيمته 45000 دج يستحق في 29 ماي، والثالث يستحق في 18 جوان من نفس السنة.

المطلوب:

أحسب القيمة الاسمية لسند الثالث، باعتبار أن معدل الخصم هو 10%، والقيمة الحالية للسندات الثلاث هي 107400 د.ج.

تمرين 04:

سندان تجاريان يستحقان على التوالي بعد 90 و 120 يوم، تم خصمهما بمعدل 12%، وكان مجموع خصمهما 46,2 ومجموع القيم الاسمية لهما 1340 د.ج.

المطلوب: احسب القيمة الاسمية لكل سند