***الــرياضيات الماليــــة***

***FICHE TD N° 02***

***تمــاريـــن فــــي الخصـــــم***

* + - 1. ورقة تجارية تستحق الدفع بعد 120 يوم من تاريخ خصمها كان مبلغ خصمها الحقيقي 600دج وخصمها التجاري 624دج .
* احسب معدل الخصم المطبق عليها.
* احسب القيمة الاسمية للورقة التجارية بالخصم التجاري.
* احسب القيمة الاسمية للورقة التجارية بالخصم الحقيقي.
  + - 1. ورقة تجارية تم خصمها بتاريخ 05/02/ 2006 بمعدل 8% فكان مبلغ خصمها التجاري 504دج قيمتها الاسمية= 10800دج
         * احسب تاريخا استحقاقها
         * إذا كانت فائدة البنك 0.5% على القيمة الاسمية وعمولته 10.8 دج للورقة. احسب الاجيو الإجمالي للورقة.
         * احسب القيمة الصافية التي يتحصل عليها صاحب الورقة عند الخصم
         * احسب معدل الفائدة الحقيقي الذي حققه البنك في العملية.
      2. اشترت مؤسسة مواد أولية بتاريخ 02/01/2005، على ان يتم التسديد قيمتها للمورد بعد مرور 04 شهور، ونظرا لبعض العيوب فيها فقد تحصلت المؤسسة على تخفيض يقدر ب 2% من قيمتها ، ثم حررت ورقة تجارية للإذن المورد ، وفي تاريخ 22/03/2005 قام المورد بخصم الورقة لدى البنك بنسبة %10، وكانت العمولة ومصاريف التحصيل 50دج، و الصافي الذي حصل عليه المورد 25300دج.
         * احسب القيمة الاسمية للورقة التجارية
         * قيمة شراء البضاعة قبل التخفيض
         * معدل التكلفة التي يتحملها المورد عند الخصم

إذا قامت المؤسسة بتقديم تاريخ الاستحقاق للورقة بـ 60 يوم من تاريخ استحقاقها الأصلي،

* + - * + احسب قيمتها الاسمية الجديدة بنفس المعدل.

***الأستاذة: معـوش.م***