

## السلسلة رقم(2): الخصم التجاري

**التمرين 1:** للحصول على مبلغ قدره 10000 دج شخص يتردد بين طريقتين:

1- طلب قرض من البنك بمعدل فائدة 9% سنويا لمدة 7 أشهر.

2- خصم ورقة تجارية بقيمة 10000 دج بالشروط التالية:

المدة 7 أشهر، معدل الخصم 7%، عمولة التظهير 0.3%، عمول غير متعلقة بالزمن 0.5%، عمولة ثابتة 7 دج، رسم قدره 0.5% يحسب على أساس القيمة الصافية بعد الخصم و العمولات.

المطلوب:

1- ماهي الطريقة التي تنصح بها هذا الشخص؟

2- في إطار الطريقة الثانية أحسب المعدل الحقيقي للخصم؟

**التمرين 02:** في 2010/02/02 باع تاجر بضاعة بقيمة 75000 دج فتحصل على ثلث القيمة و الباقي حرر له ورقة تجارية تستحق الدفع في 2010/02/29. لكنه احتاج الى نقود فتقدم في 2010/02/12 الى البنك، فخصم الورقة بمعدل 9% و في 2010/03/31 أضاف لما أعطاه البنك في 2010/02/12 مبلغ 4950 دج، فوظفه بمعدل 12% لمدة **n** يوم ، بعد هذه المدة تحصل على مبلغ 56160 دج .

ماهو تاريخ سحب المبلغ؟

**التمرين 03:** خصم شخص ورقة تجارية لدى البنك بمعدل 9%، فتحصل على مبلغ 59160 دج، فلو خصمت الورقة التجارية 42 يوما قبل تاريخ استحقاقها لكان الخصم الثاني أقل من الخصم الأول بمبلغ 210 دج.

1- ماهي القيمة الاسمية للورقة التجارية؟

2- حدد تاريخ استحقاقها فرضا أن تاريخ الخصم هو 2004/04/16؟

3- لظروف معينة اتفق المدين مع البنك بن=تاريخ 2004/03/01 على أن يدفع له نقدا 21160 دج يوم التسوية و يحرر الباقي عن طريق سند جديد يستحق الدفع في 2004/05/20.

- حدد القيمة الاسمية للسند الجديد.

**التمرين 04:** تم خصم ورقة تجارية في 2012/04/10 بمعدل 7% فبلغت قيمتها الحالية 133582.5 دج، فلو خصمت هذه الورقة ب99 يوما قبل تاريخ استحقاقها لارتفعت قيمة الخصم بمبلغ 1181.25 دج عن قيمة الخصم السابق.

1- ماهي القيمة الاسمية لهذه الورقة؟

2- ماهي مدة و تاريخ استحقاقها؟

3- أحسب قيمة الأجيو الإجمالي للورقة و المبلغ الصافي الذي يتحصل عليه صاحب الورقة إذا كانت نسبة فائدة البنك على العملية 0.6% و العمولة تقدر ب 10 دج.

4- حدد نسبة هذه العملية التي يتحملها حامل الورقة التجارية؟( المعدل الحقيقي للخصم)

**التمرين 05:** قدم تاجر 3 أوراق تجارية لخصمها يوم 03 أبريل ،مجموع القيم الاسمية هو 900000 دج. زيادة عن الخصم يأخذ البنك عمولة 0.75% على القيمة الاسمية، عمولة ثابتة 30 دج لكل ورقة تجارية و يكون الحساب الصافي 886660 دج.

إذا علمت أن القيم الإسمية للأوراق التجارية متناسبة مع الاعداد 2، 3 و 4 وأن مواعيد الاستحقاق هي على الترتيب 45، 30، 60 يوم.

\*أوجد القيمة الإسمية لكل ورقة ، الخصم الإجمالي ، معدل الخصم؟

**التمرين 06:** بحوزة حرفي ورقتين تجاريتين ،الأولى مبلغها 250000 دج ،مستحقة بعد شهر، الثانية مبلغها 500000 دج مستحقة بعد شهرين. قبل البنك خصم هاتين الورقتين مبلغ الأحيو 10000 دج فيه 625 دج كعمولات ورسوم.

• ماهو معدل الخصم في هاته الحالة؟.

**التمرين 07:** في يوم 17 مارس فوض تاجر بمعدل 4% ورقة تجارية موعدها 31 ماي قيمتها الاسمية 840000 دج . يضيف للقيمة الحالية 747000 دج و يوظف الكل بمعدل ما لخمسة أشهر، المبلغ الموظف مع فوائده يصبح 1619500 دج .

• أوجد القيمة الحالية للورقة التجارية و معدل التوظيف.

**التمرين 08:** القيمة الحالية لورقة تجارية في 15 فيفري خصمت بمعدل 4% هي 4467000 دج ،لو خصمت 30 يوما قبل تاريخ الاستحقاق فإن الخصم سوف يكون 18000 دج أقل من الأولى.

• أوجد القيمة الاسمية و تاريخ الاستحقاق للورقة التجارية.

**التمرين 09:** ورقة تجارية تستحق الدفع بعد 90 يوم، خصمت بمعدل 8% و عمولة مصرفية 1.5%، و عمولة تظهير 2% (متعلقة بالزمن).

\*أوجد القيمة الإسمية ، علما أنه دفعت قيمة صافية قدرها 4608000 دج

**التمرين 10:** القيمة الإسمية لثلاث أوراق تجارية متناسبة مع الأعداد 2 و 4 و 5 ،تستحق الأولى بعد 40 يوما و الثانية بعد 25 يوما ،أما الثالثة فبعد 32 يوم، خصمت الورقة الأولى و الثالثة بمعدل 5% و خصمت الثانية بمعدل 6%، مع العلم أن مجموع الخصوم الثلاث هو 180000 دج.

• أوجد قيمة كل خصم و القيمة الإسمية لكل ورقة.

**التمرين 11:** خصم تاجر ورقتين تجاريتين بمعدل 4.5% ،الورقة الأولى تستحق بعد 34 يوما و الثانية بعد 52 يوما، علما أن القيمة الإسمية للورقة الأولى تساوي الثلثين 2/3 من القيمة الاسمية للورقة الثانية و مجموع الخصمين هو 224000 دج .

• أوجد القيمة الإسمية لكل ورقة تجارية؟

مع تحيات الفرقة البيداغوجية