

## تمارين حول الفائدة المركبة للسنة 3 ثانوي

### مادة:التسيير المحاسبي والمالي

#### شعبة تسيير واقتصاد

**تمرين 1:** عرضت مخبزة للبيع في بلدية تزمالت في الجرائد الوطنية وفق الشروط التالية:

العرض الأول : التسديد الفوري للمبلغ والمقدر بـ 320000  
العرض الثاني : تسديد مبلغ 350000 بعد 3 سنوات من تاريخ الشراء

العرض الثالث : التسديد بالتقسيط كما يلي : 100000 تسدد حالا ثم 200000 بعد 3 سنوات ثم 100000 بعد 5 سنوات من تاريخ الشراء

المطلوب :بمعدل 10% أي عرض من العروض الثلاثة أفضل للبائع ثم المشتري

**تمرين 2:** في تاريخ 2004/01/01 وظف شخص مبلغ 100000 ، بعد مرور سنتين ( 2005/12/31 ) سحب مبلغ 20000 . وبعد مرور أربع سنوات من التوظيف ( 2007/12/31 ) سحب كل المبلغ المتحصل عليه أين أضاف إليه مبلغ 11,875 و تحصل على مبلغ إجمالي بقيمة da 94000  
المطلوب:

1- حساب المعدل السنوي بفائدة مركبة

2- ما هو المعدل الثلاثي المكافئ و المعدل الشهري المنتاسب للمعدل السنوي؟

3- ما هي القيمة المكتسبة في كلتا الحالتين لنفس المبلغ الموظف في ( 2004/01/01 ) إذا افترضنا أنه لم يتم أي سحب و تغيير؟