

المستوى:
الثانية ثانوي إعدادي
المدة الزمنية:
ساعة واحدة
الأستاذ:
يسافي نور الدين

فرض منزلتي رقم 02

الدورة الثانية

الرياضيات

المملكة المغربية
وزارة التربية الوطنية والتعليم العالي و
التكوين المهني و تكوين الأطر و البحث
العلمي
قطاع التعليم المدرسي
أكاديمية جهة سوس ماسة درعة
نيابة زاكورة
الثانوية التأهيلية سيدي عمرو تازارين

التمرين الأول :

- قطعة سيارة بسرعة ثابتة مسافة 658km خلال 7h
- ① - ما هي المدة الزمنية اللازمة لهذه السيارة من أجل قطع مسافة 141km
 - ② - حدد سرعة هذه السيارة
 - ③ - ما هي المسافة التي ستنقطعها بنفس السرعة خلال 12h

التمرين الثاني :

g دالة خطية معاملها يساوي 2

- ① - أملأ الجدول التالي

	0.5		1	0	x
12		8			$g(x)$

- ② - مثل الدالة g في معلم متعمد و منظم $(O; I; J)$

التمرين الثالث :

- ① - في قسم من 40 تلميذا توجد 12 تلميذة
ما هي النسبة المئوية التي يمثلها عدد التلميذات في هذا القسم
- ② - في نفس القسم هناك نسبة 5% من التلاميذ المكررين
حدد عددهم

التمرين الرابع :

أنشئ دائرة (C) مركزها O و شعاعها 10 cm و قطرها

أنشئ نقطة C على الدائرة بحيث $AC = 8cm$

- ① - ما طبيعة المثلث ABC معلوما جوابك

- ② - أحسب المسافة BC

والله وللي التوفيق