

متوسطه 15 جانفي 1956 الرباح

المدة : ساعة ونصف

المستوى : أولى متوسط

التاريخ : 2017/03/02

## الاختبار الثاني في مادة الرياضيات

التمرين الأول :

1- أعط الكتابة التي تعبر عن القسمة الإقليدية للعدد 79 على 8

1 - أ/ أنجز القسمة العشرية لـ 79 على 8 بوضع العملية

ب/ أعط حاصل القسمة المقرب إلى الوحدة بالنقصان

ج/ أعط حاصل القسمة المقرب إلى الوحدة بالزيادة

د/ أعط حاصل القسمة المدور إلى الوحدة

التمرين الثاني :

1 - أرسم قطعة المستقيم [AB] طولها 6cm ثم عين (M) منتصفها

2 - أنشئ المستقيم (D) الذي يعامد المستقيم (AB) في النقطة (B) ثم عين النقطة C التي تنتمي إلى المستقيم (D) بحيث الطول  $BC=3cm$

• مانوع المثلث CMB ؟ علل إجابتك ؟

3 - أنشئ الدائرة (C) التي مركزها النقطة (B) ونصف قطرها (B C)

• هل النقطة M تنتمي إلى الدائرة (C) ؟ علل إجابتك ؟

• ماذا نسمى كل من القطعتين [MB] و [MC] في الدائرة (C)

التمرين الثالث:

1- انقل الجدول ثم أكمله بوضع العلامة (x) في الخانة المناسبة

يقبل القسمة على	2	3	4	5	9
540 -					
127 -					
1908 -					

الوضعية الإدماجية:

اشترى تاجر 1500 حبة موز حيث وزن الحبة الواحدة 200 غ بسعر 25 دج للوحدة

1/ احسب بالكيلو غرام وزن الموز ؟

2/ ماهو ثمن شراء الموز ؟

3/ أراد التاجر وضع الموز في علب بحيث تحتوي العلب الواحدة على 50 موزة . فماهو عدد العلب اللازمة؟

4/ في اليوم الموالي وجد التاجر علبتين فاسدتين فماهو عدد الموز الفاسد ؟

5 / إذا باع التاجر الموز السليم ب 30 دج للموزة الواحدة .

- ماهو ثمن بيع الموز ؟

- هل ربح التاجر أمخسر؟ علل إجابتك ؟

بالتوفيق