

السوفريوم : 2017-12-04

متوسطة بن عيسى عبد القادر

المستوى : السنة اولى متوسط

السوقر - تيارك

الاختبار الاول في مادة الرياضيات للفترة الاولى

المدة : ساعتان

التمرين الاول: (3ن)

انجز القسامة العشرية التالية (نتوقع عند رقمين بعد الفاصلة):

$$18 \div 7 \quad , \quad 22 \div 3 \quad , \quad 6 \div 11$$

انقل ثم اكمل الجدول :

العدد	حاصل القسمة	القيمة المقربة بالنقصان الى الوحدة	القيمة المقربة بالزيادة الى الوحدة	المدور الى الوحدة
$18 \div 7$				
$22 \div 3$				
$6 \div 11$				

التمرين الثاني: (3ن)

انقل على الورقة ثم اكمل الفراغات

$$1,809 \times \dots = 180,9$$

$$643 \times 0,01 = \dots$$

$$20,3 \div \dots = 2,03$$

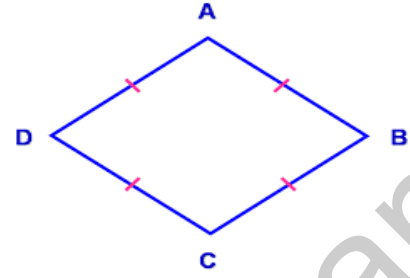
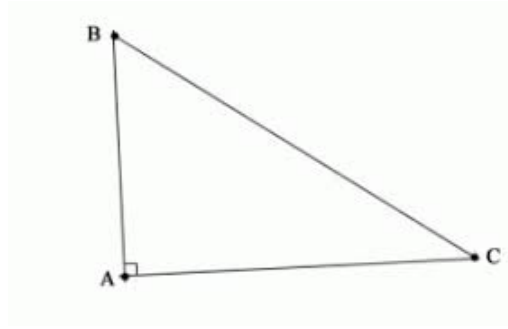
$$27,5 \times 1000 = \dots$$

$$4,726 \div \dots = 4726$$

$$5,13 \div 0,1 = \dots$$

التمرين الثالث : (3ن)

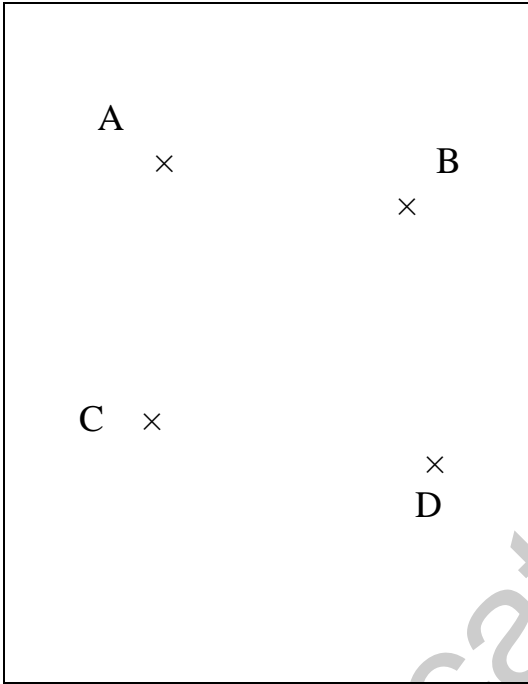
انجز مثل الاشكال التالية:



التمرين الرابع : (3 ن)

تأمل في الشكل (1)

1- انقل الشكل ثم ارسم عليه :



- . المستقيم (CB) باللون الاخضر.
- . نصف المستقيم (BA) باللون الازرق .
- . قطعة المستقيم [AC] باللون الاسود .

2. عين ما يلي :

. النقطة O منتصف قطعة المستقيم [AC]

. المستقيم (y) الذي يشمل النقطة D

و يوازي (CB)

الشكل (1)

الوضعية الإدماجية : (8 ن)

بعد موجة البرد التي اجتاحت بلادنا في هذه الأيام أصيب أحمد بزكام شديد ،  
فعرض نفسه على الطبيب ، و بعد ما تم فحصه أعطى له الطبيب وصفة طبية بها  
أربعة أدوية هي : أقراص ثمنها 165,75DA و شراب مضاد للسعال ثمنه DA  
275,60 و حقن بثمن 825 DA و مرهم بثمن 295,35 DA .

(1) ما هي الكلفة الإجمالية لهذه الوصفة الطبية ؟

(2) قبل خروج أحمد من عند الصيدلي تذكر إبر الحقن ، فعاد و اشترى 10 إبر سعر  
الواحدة DA 5,10 .

. أحسب ثمن الإبر .

(3) إذا كان أحمد يملك 3800 DA و قد دفع إلى الطبيب الذي فحصه DA 600 .

. فما هو المبلغ الذي بقي عند أحمد ؟

أفضل الأيام ما زادك حُلماً، ومنحك علماً، وأعطاك فهماً، ووهبك عزمًا.

بالتوفيق