متوسطة الإمام مالك بن انس – تلمسان-

السنة الدراسية: 2018/2017

المستوى: الأولى متوسط

المادة: رياضيات

الأستاذة :العربي زكية

الفرض الأول للثلاثي الثاني

المدة:1 ساعة

التمرين الأول: (04ن)

أنجز عمليات القسمة في كل حالة :

1) قسمة اقليدية :

137 | 3

372 | 7

2) قسمة عشرية:

97 | 4

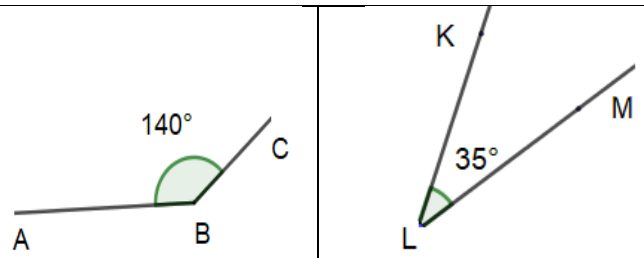
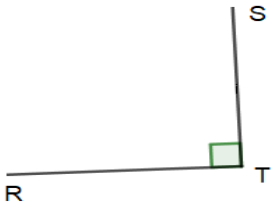
607,15 | 5

التمرين الثاني:(04ن)

- وزن كرة تنس واحدة 56,7 g .ما هو وزن 7 كرات ؟ 30 كرة ؟
- وزن الجلة 7,25 kg . ما هو وزن 3 كرات ؟ 6 كرات ؟

التمرين الثالث (06ن)

أنقل ثم أتمم الجدول التالي :

الزاوية			
اسمها	.....	.....	.....
نوعها	.....	.....	.....
ضلعاها	..... و	..... و	..... و .....

التمرين الرابع (06ن)

1) ارسم قطعة مستقيم [AB] طولها 8cm، عين النقطة M من [AB] حيث AM=3cm.
2) أنشئ المستقيم (Δ) العمودي على [AB] في النقطة M و عين عليه نقطة E حيث EM= 5cm.
اشرح لماذا المثلث EMB قائم و متساوي الساقين ؟
3) ارسم المستقيم (d) الذي يشمل E و يوازي (AB) ، و المستقيم (d') العمودي على (AB) في النقطة B ، سم C نقطة تقاطع هذين المستقيمين .
ما نوع الرباعي EMBC ؟علل.

بالتوفيق

www.dzexams.com