

الاسم و اللقب : القسم : الرقم :

التمرين عـ01ـدد:

يقبل القسمة على	3	4	5	8
325				
1540				
7200				

(1) ضع علامة (×) في الواد المناسب :

(2) ضع رقم مكان كل نقطة ليصبح العدد المتحصل قابلا للقسمة على 25 و 9 (أعط جميع الحلول)

..... :

3	6	.	.
4	5	.	2

..... :

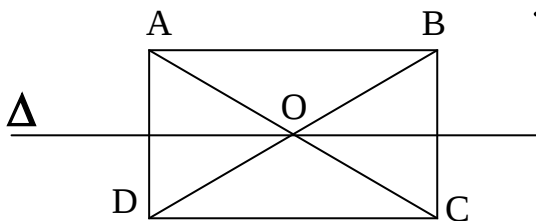
التمرين عـ02ـدد:

(1) أجب بصحيح أو خطأ :

كل عدد صحيح نسبي هو عدد عشري نسبي	
توجد أعداد كسرية غير عشرية	
Z_+ هي مجموعة الأعداد الصحيحة النسبية الموجبة	
الأعداد الصحيحة محتواة في الأعداد العشرية	

(2) حدد الأعداد العشرية من بين الأعداد التالية و اكتبها إن أمكن على صورة $\frac{a}{10^n}$ حيث a عدد صحيح نسبي و n عدد صحيح طبيعي.

$\frac{8}{15}$	$\frac{17}{34}$
.....	
.....	
$\frac{27}{36}$	$\frac{225}{450}$
.....	
.....	

التمرين عـ03ـدد:نعتبر الرسم التالي حيث ABCD مستطيل مركزه O و Δ محور تناظر . أكمل الفراغات بما يناسب :

..... هي O بالنسبة إلى B منازرة النقطة

..... هي Δ بالنسبة إلى B منازرة النقطة..... هي O بالنسبة إلى $\widehat{DAC}$ منازرة الزاوية

..... هي O بالنسبة إلى [AB] منازرة قطعة المستقيم

التمرين ع-04-دد:

ارسم مثلث ABC و عيّن D منتصف [BC] و E منتصف [AD]

(1) ابن B' و C' مناظرتي B و C بالنسبة إلى E.

(2) ما هو مناظر المستقيم (DC) بالنسبة إلى E.

.....
ما هي مناظرة الزاوية $\hat{A}B'D$ بالنسبة إلى E.

.....
بيّن النقط B' و A و C' على استقامة واحدة .

.....
بيّن أن $BD = AB'$.

الرسم