

الاختبار الأول في مادة الرياضيات

التمرين الأول:

الاسم:

اللقب:

القسم:

(1) أنقل الجدول التالي و اكمله حسب المثال الاول

العدد	اقرأ	كتابتة الكسرية
0307.0060	ثلاث مائة وسبع وحدات و ستة أجزاء من الألف	$\frac{307006}{1000}$
069.7		
200.120		

(2) أكمل ما يلي: $..... = (5 \times 1000) + (7 \times 100) + (8 \times 1) + (4 \times 0,1) + (4 \times 0,01)$

$$899,31 = (..... \times) + (..... \times) + (..... \times) + (..... \times) + (..... \times)$$

التمرين الثاني:

$$\begin{array}{r} 26 \\ 8 \end{array}$$

(1) أنجز القسمة العشرية للعدد 26 على 8 ثم أكمل:

- حاصل القسمة المقرب إلى الوحدة بالنقصان هو
- حاصل القسمة المقرب إلى الوحدة بالزيادة هو
- مُدَوَّر الحاصل إلى الوحدة هو

$$26 = 8 \times \dots\dots\dots$$

(2) اكمل الكتابة التي تعبر عن القسمة الإقليدية للعدد 26 على 8 اي:

التمرين الثالث:

لدينا [AB] و [BC] قطعتان كما هو موضح في الشكل المقابل

(1) أكمل رسم الشكل:



(أ) عين النقطة O منتصف القطعة [AB] .

(ب) عين النقطة P منتصف القطعة [BC] .

(ج) أرسم المستقيم (d) الذي يشمل النقطة B و يعامد (AC).

(د) عين النقطة M من المستقيم (d) و التي تبعد عن النقطة B بـ 2cm.

(و) أنشئ المستقيم (L) الذي يشمل M و يوازي (AB)

(2) أكمل مكان النقط بالرمز المناسب : $\perp$ ، $\parallel$ ، $\notin$ ، $\in$ ما يلي :

$$(d) \dots\dots (L) \quad , \quad (AB) \dots\dots (L) \quad , \quad O \dots\dots [AC] \quad , \quad P \dots\dots [AB]$$

الوضعية الإدماجية

أصيب أحمد بالزكام فعرض نفسه على الطبيب ، فأعطاه وصفة طبية بها ثلاثة أدوية . أقراص ثمنها 165,75DA ، وشراب مضاد للسعال ثمنه 275,60DA وحقن بثمان 825DA

(1) ما هي التكلفة الإجمالية لهذه الوصفة الطبية ؟

قبل خروج أحمد من عند الصيدلية تذكر إبر الحقن، فعاد واشترى 5 إبر سعر الواحدة 9,13 DA.

(2) أحسب ثمن الإبر.

إذا كان أحمد يملك 2200DA وقد دفع إلى الطبيب الذي فحصه 800DA بالاضافة الى تكلفة الوصفة والابر

(3) ما هو المبلغ الذي بقي عنده ؟

الاجوبة

الحل

العمليات

