

من اعداد الاستاذ روجان

نموذج الإختبار الأول في مادة الرياضيات للثلاثي الأول المدة: 2 سا

التمرين الأول:

1- أكتب بالحروف العدد : 9574.251

2- أكتب بالأرقام العدد ثلاث مائة وأربعة عشر وواحد وخمسون جزء من مائة .

3- أعط المفكوك النموذجي للعدد 123.456

4- أكمل مايلي بما يناسب :

$$145.36 \times 100 = \dots$$

$$256.5 \div 10 = \dots$$

$$15.26 \times \dots = 15260$$

$$1125 \div \dots = 11.25$$

5- ضع علامة < أو > أو = في المكان المناسب :

$$956.25 \dots \frac{95625}{100}$$

$$25.36 \dots 25.4$$

$$0.125 \dots 1.125$$

6/ أتمم الجدول :

الحصر المقرب إلى الوحدة	الحصر المقرب إلى الجزء من العشرة	الحصر المقرب إلى الجزء من المائة
$\dots < 63.125 < \dots$	$\dots < 63.125 < \dots$	$\dots < 63.125 < \dots$

التمرين الثاني:

1- أرسم قطعة مستقيم [AB] حيث AB=4cm ثم أنشئ النقطة O منتصف القطعة [AB]

2- أرسم المستقيم (d) الذي يعامد القطعة [AB] في النقطة O .

3- عين النقطة C من المستقيم (d) حيث OC=3cm .

4- أنشئ المستقيم (F) الذي يشمل C ويوازي المستقيم (AB)

5- ماذا يمثل المستقيم (d) بالنسبة إلى القطعة [AB] ؟

6- ما نوع المثلث ABC ؟

7- ما هو نوع المثلث COB ؟

8- ماهي وضعية المستقيمين (F) و (d) ؟ برر جوابك

التمرين الثالث:

1- أرسم قطعة مستقيم [EF] طولها 4 cm و O منتصفها .

2- أنشئ الدائرة (C) مركزها F ونصف قطرها 2cm

3- أكمل الفراغ بكلمة مناسبة: داخل - خارج - تنتمي

(C).....O (C).....F (C).....E

الوضعية الإدماجية :

في يوم من الايام هطلت الامطار بغزارة و بعد توقفها خرج احمد مسرعا الى الشارع ليلعب مع اصدقائه لكنه من شدة الفرح نسي معطفه في البيت و بعد دخوله البيت أنه أبوه بسبب عدم ارتداء معطفه ، وفي تلك الليلة أصيب أحمد بالزكام فقرر أبوه أخذه الى طبيب مختص. وفي صباح اليوم التالي انطلق أحمد وأبوه من المنزل على الساعة 06:00 السادسة صباحا و مرّ ببيت جده كعادتهما ليطمئنا عليه فجلسا معه مدة 15 min ثم توجهوا مباشرة الى عيادة الطبيب حيث استغرقا من بيت جده الى العيادة مدة 1h12min

1- الى كم كانت تشير الساعة حين وصولهما الى العيادة ؟

- جلس أحمد ينتظر الى ان حان دوره ثم دخل الى الطبيب فقام بفحصه وأعطاه وصفة طبية بها أربعة أدوية . أقراص ثمنها 165,75 DA و شراب مضاد للسعال ثمنه 275,60 DA و حقن بثمان 825 DA و مضاد حيوي بثمان 295,35 DA

1- أعط رتبة مقدار للتكلفة الاجمالية لهذه الوصفة الطبية ؟

2- ماهي التكلفة الاجمالية لهذه الوصفة الطبية ؟

قبل خروج أبو أحمد من الصيدلية تذكر ابر الحقن ، فعاد واشترى 10 ابر سعر الواحدة 9,5 DA

3- أحسب ثمن الابر ؟

- اذا علمت ان ابا احمد كان يملك 2200 DA

4- فاحسب المبلغ الذي بقي عنده بعد شرائه الأدوية و ابر الحقن ؟