



اختبار الفصل الأول في مادة الرياضيات

الجزء الأول: (12 نقطة)

التمرين الأول: (3 نقاط)

1. أتمم الجدول الآتي:

العدد العشري	نوع الأصفار غير الضرورية	كتابته الكسرية
0309,080		
0074,706		
		$\frac{230500}{1000}$

2. أكمل الفراغات:

$$\dots\dots\dots = (6 \times 100) + (5 \times 10) + (4 \times 1) + (2 \times 0,1) + (8 \times 0,01)$$

$$8974,302 = (\dots \times \dots) + (\dots \times \dots) + (\dots \times \dots) + (\dots \times \dots) + (\dots \times \dots) + (\dots \times \dots)$$

$$\dots\dots\dots = 9 + \frac{4}{10} + \frac{6}{100}$$

التمرين الثاني: (3 نقاط)

1. قارن بين كل عددين بوضع الرمز المناسب : 5,7.....5,19 / 0,999999.....1,07
4,6/.....4,600.

2. أوجد رتبة مقدار المجموع التالي : 28,79+241,56 .

3. نسي أحد التلاميذ وضع الفاصلة في الجداء التالي: 35,28×7,4=261072 ضعها أنت في المكان المناسب

التمرين الثالث: (3 نقاط)

حدد فيما إذا كان كل مما يأتي صحيحاً أو خاطئاً، مع تصحيح الخطأ :

..... نصف المستقيم محدود من الجهتين

..... المستقيمان العموديان على نفس المستقيم متوازيان

..... يمكن رسم وتر طوله 7cm في دائرة قطرها 6cm

..... الدائرة التي نصف قطرها 3,5cm طول قطرها هو 7cm

التمرين الرابع: (3 نقاط)

1. أرسم قطعة مستقيم [AB] طولها 6 cm.
2. عين النقطة O منتصف القطعة [AB] .
3. أنشيء المستقيم (L) العمودي على (AB) في النقطة O .
4. عين النقطة K من المستقيم (L) بحيث : $OK = 3 \text{ cm}$.
5. أنشيء المستقيم (d) الذي يشمل K ويوازي (AB) .
6. أكمل مكان النقط باحد الرموز التالية : \in ، \notin ، \perp ، $//$ ، $=$ مايلي:
· (OB)....(d) ، AO....OK ، O....(L) ، (d)....(L) ، K....(AB)

الجزء الثاني: (08 نقاط)

أصيب أحمد بالزكام فعرض نفسه على الطبيب , فأعطاه وصفة طبية بها أربعة أدوية. أقراص ثمنها 165.75 DA وشراب مضاد للسعال ثمنه 275.60 DA وحقن بثمان 825 DA ومرهم بثمان 295.35 DA .

1- ما هي التكلفة الاجمالية لهذه الوصفة الطبية؟

.....
.....

قبل خروج أحمد من الصيدلية تذكر إبر الحقن , فعاد وإشتري 10 إبر, سعر الابرة الواحدة 9.5 DA

2- أحسب ثمن الإبر .

.....
.....

إذا كان أحمد يملك 2200 DA وقد دفع الى الطبيب الذي فحصه 400 DA .

3- ما هو المبلغ الذي بقي عند أحمد ؟

.....
.....

بالتوفيق