



التمرين الأول: (4 نقاط)

(1) ~ أنقل الجدول التالي ، ثم أتممه:

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

(2) ~ أكمل الفراغات التالية : =

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

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

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

التمرين الثاني: (3 نقاط)

(1) ~ قارن بين كل عددين بوضع الرمز المناسب : 5,7 0,999999 * 5,19 4,6 * 1,07 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: (4 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 cm .

(5) ~ أنشيء المستقيم (d) الذي يشمل K ويوازي (AB) .

(6) ~ أكمل مكان النقط باحد الرموز التالية : ∈ ، ∉ ، ⊥ ، // ، = ماييلي:

. (OB)....(d) ، AO....OK ، O....(L) ، (d)....(L) ، K....(AB)

التمرين الرابع: (3 نقاط)

حدد فيما إذا كان كل مما يأتي صحيحا أو خاطئا ، مع تصحيح الخطأ :

(1) ~ نصف المستقيم محدود من الجهتين .

(2) ~ المستقيمان العموديان على نفس المستقيم متوازيان .

(3) ~ يمكن رسم وتر طوله 7cm في دائرة قطرها 6cm .

(4) ~ الدائرة التي نصف قطرها 3,5cm طول قطرها هو 7cm .

المسألة: (الوضعية الإدماجية) (6 نقاط)

النوع	عدد العلب	ثمن العلبة	الدواء
	2	171,235 DA	الأول
	1	428,16 DA	الثاني
	2	123,8	الثالث

مرض علي بتسمم غذائي جراء تناوله علبة عصير فاسدة فذهب الى الطبيب . يملك علي ورقة نقدية قيمتها 100 DA دفع منها للطبيب 600 DA ، ثم ذهب للصيدلية لشراء الدواء حسب الوصفة المقدمة له . (لاحظ الجدول المقابل جيداً)

(1) ~ ساعد علي في معرفة المبلغ الذي يدفعه للصيدلي

(2) ~ بعد ذلك دخل علي للمكتبة لشراء كتاب في مادة الرياضيات ، فوجد سعره 350 DA .

~ هل المبلغ المتبقي له يكفي لشراء هذا الكتاب ؟

أساتذة مادة الرياضيات يتمنون لكم التركيز و التوفيق