



الجزء الأول: (13 نقطة)

التمرين الأول: (04 نقاط)

(1) انقل الجدول وأكمل الفراغات بما يناسبها

$394.87 \times 100 = \dots\dots$	$\frac{5931}{1000} = \dots\dots$
$146 \div \dots\dots = 14.6$	$0.963 \div 0.01 = \dots\dots$

(2) انقل واتم وأكمل ما يلي

$$842.3 = (8 \times \dots\dots) + (4 \times \dots\dots) + (2 \times \dots\dots) + (3 \times \dots\dots)$$

$$47 + \frac{5}{10} + \frac{3}{100} + \frac{7}{1000} = \dots\dots\dots$$

التمرين الثاني: (04 نقاط)

(1) أكمل الفراغات بأحد الرموز التالية $=$; $<$; $>$

$$32.15 \dots 32.2 \quad ; \quad 251.33 \dots 15.133 \quad ; \quad 45.12 \dots 45.120$$

(2) رتب الأعداد الآتية ترتيبا تصاعديا :

$$32.15 \quad ; \quad 32.2 \quad ; \quad 251.33 \quad ; \quad 15.133 \quad ; \quad 45.12$$

التمرين الثالث: (05 نقاط)

(1) ارسم قطعة مستقيم [AB] طولها 6cm وعين النقطة M منتصفها.

(2) ارسم المستقيم (d) الذي يشمل M ويعامد القطعة [AB]

(3) ارسم الدائرة (C) الذي مركزها M ونصف قطرها MB

(4) عين النقطة H التي تنتمي الي المستقيم (d) حيث: MH= 3 cm

(5) ما نوع المثلث ABH ؟

(6) اكمل بالكلمة المناسبة : نصف قطر ، قطر ، قوس ، وتر

[AB] للدائرة (C) ، [HB] للدائرة (C) ، [MB] للدائرة (C) ، $\widehat{HB}$ للدائرة (C)

الحزء الثاني: (07 نقاط)

الوضعية الإدماجية:

منحت مديرية التربية لولاية قسنطينة - متوسطة ابن بطوطة - مبلغ 50000 دج من أجل شراء التجهيزات التي تحتاجها المؤسسة، فقررت المقتصدة شراء ما يلي:



- خزانة لقاعة الأساتذة ب 6007.95 دج
- 10 طاولات سعر طاولة الواحدة ب 2580.3 دج
- سبورة ب 9430.5 دج

(1) احسب سعر كل الطاولات

(2) احسب التكلفة الاجمالية للوازم التي اشترتها المقتصدة للمؤسسة

(3) ساعد المقتصدة لمعرفة المبلغ الذي سيتبقى لها بعد شراء هذه اللوازم

تذكرت المقتصدة ان تشتري اللوازم الرياضية والمقدرة ب 25000 دج

(4) هل تستطيع المقتصدة شراء اللوازم الرياضية من المبلغ المتبقي؟ برر اجابتك

مرايحي عبد الوهاب
II
أستاذ الرياضيات للتعليم المتوسط



لن يكون تفوقك لك كائنك فقط بل بإصرارك وتصميمك على نجاحك