

اختبار الثلاثي الأول في مادة الرياضيات

السنة الدراسية: 2011/2012م

التمرين الأول: (04 نقاط)

1- املا الجدول التالي :

الكتابة العددية للعدد العشري	الكتابة الحرفية للعدد العشري
.....	واحد وعشرون وحدة وتسعة وسبعون جزءا من المائة
301,16	

2- انقل وأكمل ما يلي :

$$301,16 = (3 \times \dots) + (\dots \times 1) + (1 \times \dots) + (\dots \times 0,01)$$

التمرين الثاني: (04 نقاط)

1. أحسب حاصل القسمة العشرية بإجراء العملية عموديا لـ : 215,9 على 17
ثم أوجد المذّور إلى الوحدة لهذا الحاصل .
2. أحسب رتبة مقدار المجموع التالي :
 $165,3 + 14,89$

التمرين الثالث: (04 نقاط)

- [AB] قطعة مستقيم طولها 10 cm
- 1- عين النقطة C من [AB] بحيث : $AC = 2,5 \text{ cm}$
 - 2- احسب الطول CB .
 - 3- عين النقطة E تنتمي إلى قطعة المستقيم [CB] بحيث : $CE = 4 \text{ cm}$.
 - 4- ارسم الدائرة التي مركزها E ونصف قطرها 3,5 cm .
 - 5- إملا الفراغ بـ : داخل ، خارج ، تنتمي إلى . ثم اذكر لماذا ؟
النقطة A الدائرة
النقطة E الدائرة
النقطة B الدائرة

المسألة (08 نقاط)

- اشترى خالد 12 خبزة بسعر 8,5 DA للخبزة الواحدة ، فأعطى للتاجر ورقة نقدية من فئة 500 DA
1. ما هو المبلغ الذي يدفعه خالد للتاجر ؟
 2. ما هو المبلغ الذي يرده التاجر لخالد ؟
 3. إذا كان المبلغ الذي يرده التاجر لخالد هو 398 DA ، فهل هذا المبلغ يكفيه لشراء 15,5 مترا من سلك كهربائي ، علما أن سعر المتر الواحد هو 28,5 DA ؟