



## فرض الفصل الأول في مادة الرياضيات

التمرين الأول: (8 نقاط)

(1) أملء الفراغ بالعدد المناسب:

$$0.074 = \frac{74}{\dots\dots\dots}, \quad \dots\dots\dots = \frac{19675}{100}, \quad 136.5 = \frac{1365}{\dots\dots\dots}, \quad 18.23 = \frac{\dots\dots\dots}{\dots\dots\dots}$$

(2) أكتب بالأرقام كلّاً من العددين التاليين:

- خمسة و أربعون فاصل صفر واحد .....
- أربعة و خمسون ألف و واحد و خمسة و عشرون جزءاً من مائة .....

(3) أكمل الجدول:

| العدد  | X10 | x0.1 | x1000 | : 0.1 |
|--------|-----|------|-------|-------|
| 31.086 |     |      |       |       |

التمرين الثاني: (6 نقاط)

دخل أحمد الى الصيدلية لاقتناء أدوية التي وصفها له الطبيب، فكانت الأسعار بالدينار كما يلي:  
205.67 ، 79.38 ، 389.49

- (1) رتب الأسعار تصاعدياً.....
- (2) ما هو المبلغ الذي سيدفعه أحمد للصيدلي؟

.....  
.....

(3) حدّد رتبة مقدار كل دواء:

|        |       |
|--------|-------|
| 205.67 | ..... |
| 79.38  | ..... |
| 389.49 | ..... |

(4) حدّد رتبة مقدار المبلغ الإجمالي للأدوية.

.....

### التمرين الثالث: (6 نقاط)

1. أرسم مستقيما ( $\Delta$ ) ثم عين عليه النقطتان  $A$  و  $B$  حيث :  $AB = 5 \text{ cm}$ .
2. عين النقطة  $O$  من القطعة  $[AB]$  حيث:  $OA = 2,5 \text{ cm}$ .
3. أحسب الطول  $OB$ ،

- .....
4. ماذا تمثل النقطة  $O$  بالنسبة إلى القطعة  $[AB]$ .
- .....



بالتوفيق