

**الإختبار الأول في مادة الرياضيات**

**التمرين الأول : ( 4 ن )**

أكمل بعدد مناسب

$$\begin{array}{l} 24.3 \div \dots\dots\dots = 2430 \quad ; \quad 1.25 \div \dots\dots\dots = 125 \\ 418.3 \times \dots\dots\dots = 4.183 \quad ; \quad 312 \times \dots\dots\dots = 0.312 \end{array}$$

**التمرين الثاني : ( 4 ن )**

(1) أنجز القسمة العشرية للعدد 147 على 11 ثم أكمل

- حاصل القسمة المقرب إلى الوحدة بالنقصان هو .....
- حاصل القسمة المقرب إلى الوحدة بالزيادة هو.....
- مُدَوَّر الحاصل إلى الوحدة هو .....

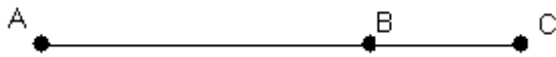
(2) أعط الكتابة المناسبة التي تعبر عن القسمة الإقليدية للعدد 147 على 11

**التمرين الثالث : ( 4 ن )**

يريد فريد شراء 7 كراريس من نفس السعر طلب له البائع 91 DA لكن وجد فريد أنه ينقصه 18 DA

- (1) ما هو المبلغ الذي كان مع فريد ؟
- (2) ما أكبر عدد يمكن شراؤه من الكراريس ؟ وما المبلغ المتبقي لديه ؟

**المسألة : ( 8 ن )**



أنقل الشكل الموالي حيث :

$$BC = 2 \text{ cm} \quad , \quad AB = 3,8 \text{ cm}$$

1. عين النقطة O منتصف القطعة [ AB ] .
2. عين النقطة P منتصف القطعة [ BC ] .
3. أكمل ما يلي:  $AO = \dots$  ,  $BP = \dots$  .
4. أكمل بأحد الرمزین:  $\notin$  ,  $\in$  :  $O \dots [AB]$  ,  $O \dots [BC]$  ,  $P \dots [AB]$
5. أرسم المستقيم (d) الذي يشمل النقطة B و يعامد (AC).
6. عين النقطة F من المستقيم (d) و التي تبعد عن النقطة B بـ 3cm.
7. ما هو نوع المثلث BFC.