

### التمرين الأول (7ن)

1. احسب ما يلي :

$$109.2 \times 1000 = \dots ; \quad 158 \times 0.1 = \dots ; \quad 133.57 \times 100 = \dots$$

$$15.6 \div 100 = \dots ; \quad 0.0125 \div 0.001 = \dots ; \quad 12.5 \div 0.01 = \dots$$

اجري القسمة الإقلية 125 على 8 تم اكمل ما يلي :

### التمرين الثاني (5ن)

1. حدد فيما يلي اذا كان الجدول جدول تناصية اولاً تناصية مع التعليل :

5	7	11	15
20	28	44	60

الجدول (2)

6	10	12
45	75	98

الجدول (1)

2. تمعن في الجدول التناصية التالي

.....	4	2	(h) الزمن بـ
360	.....	120	(km) المسافة بـ

أ- أوجد معامل التناصية للجدول ؟

ب- انقل تم اتمم الجدول

### التمرين الثالث (7ن)

أنشئ مثلث  $ABC$  حيث :  $A\hat{B}C = 100^\circ$  ;  $AB = 3\text{ cm}$  ;  $AC = 5\text{ cm}$  :

- عين النقطة  $O$  من  $[AB]$  حيث  $OA = 1\text{ cm}$

- ارسم مستقيم  $(\Delta)$  يشمل  $O$  ويواري  $(BC)$  فيقطع  $(AC)$  في النقطة  $M$

- ارسم مستقيم  $(\Delta')$  يشمل  $O$  ويعامد  $(BC)$  في النقطة  $F$

- ارسم مستقيم  $(d)$  يشمل  $M$  ويواري  $(\Delta')$  فيقطع  $(BC)$  في النقطة  $T$

1. مادا نقول عن المستقيمان  $(\Delta)$  و  $(\Delta')$  ؟

2. مادا نقول عن المستقيمان  $(\Delta)$  و  $(d)$  ؟

3. ما طبيعة الرباعي  $OMTF$

بالتوفيق

عطلة سعيدة