

المدة: ساعة ونصفاختبار الفصل الثاني في مادة الرياضياتالتمرين الأول:

انجز العمليات التالية:

$$s15 \text{ min}47 \text{ h}1 + s59 \text{ min}35 \text{ h}4 = \dots\dots\dots$$

$$\text{kg} \dots\dots\dots = \text{kg}70 + \text{kg}35 \text{ q}35$$

$$\text{ha}1 \quad 4a + 6a = \dots\dots\dots \text{ha}$$

التمرين الثاني:

ثمن 6 قصص للمطالعة 300 DA

اكمل الجدول التالي:

عدد القصص	6	3	...	9
الثمن بـ DA	300	...	250	...

التمرين الثالث:

المستقيم (D) هو محور تناظر

المثلث ABC قائم في الزاوية B

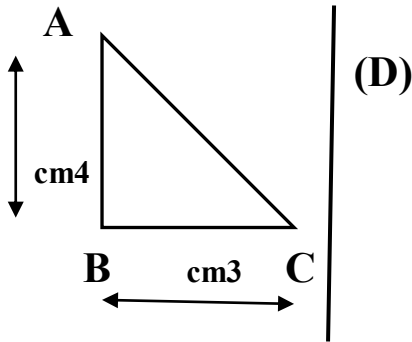
طول الضلع AB = cm4 ،

طول الضلع BC = cm3

التعليمة: - أعد رسم الشكل حسب أبعاده

- انشئ مثلثا DEF قائما في الزاوية E نظيرا للمثلث ABC.

- ماذا تستنتج؟

التمرين الرابع:

علبة من الحلوي كتلتها 700g، تحتوي على 20 قطعة متساوية الوزن

احسب كتلة القطعة الواحدة.

الوضعية الإدماجية:

يملك أبو أحمد قطعة أرضية مستطيلة الشكل طولها 30m وعرضها نصف طولها ، بنى عليها منزلا

مساحته مربعة الشكل طول ضلعها 12.5 m وخصص الباقي لإنشاء حديقة.

- احسب عرض القطعة الأرضية.

- احسب مساحة القطعة الأرضية.

- جد المساحة المخصصة للحديقة.

بالتوفيق

ملاحظة: العمليات العمودية اجبارية