

أتحقق من فهمي

تطبيقات العمليات على الكسور العشرية

أتحقق من فهمي صفحة (85)

- $(2) 5.7 \text{m} \times 500 \text{cm} = 28.5 \text{ m}^2$
- (3) $1.3 \text{cm} \times 620 \text{mm} = 80.6 \text{ cm}^2$

أتحقق من فهمي صفحة (86)

- $(2) 6.5L 400 \div mL = 16.25$
- $(3) 3.6 \text{m} 2.4 \div \text{cm} = 150$

أتحقق من فهمي صفحة (87)



mاشترت هناء سجادةً طولها 5.5، وعرضها 450cm، ما مساحة السَّجادة بالمتر المربَّع؟

مساحة السجادة بالمتر المربع:

 $5.5 \text{m} \times 450 \text{cm} = 5.5 \text{m} \times (450 \div 100) \text{m} = 5.5 \text{m} \times 4.5 \text{m} = 24.75 \text{ m}^2$

أتحقق من فهمي صفحة (88)



kg, 200gلدى شيماء 7 من السماد إذا كان متر الأرض المربع في حديقتها بحاجة إلى 0.8kg من السماد، فما مساحة الأرض التي يمكن لشيماء تسميدها بهذه الكمية؟

أكتب الكتل بالوحدة نفسها:

1/2



$$7 \text{ kg}$$
, $200 \text{ g} = 7 \text{ kg} + 200 \text{ g} = 7 \text{ kg} + (200 \div 1000) \text{ kg}$
= $7 \text{ kg} + 0.2 \text{ kg} = 7.2 \text{ kg}$

مساحة الأرض التي يُمكن لشيماء تسميدها:

$$= 7.2 \text{ kg} \div 0.8 \text{ kg} = 9$$

إذن، يمكن لشيماء تسميد 9 مترات مربعة من الأرض.

2/2