

ناتج التعلم : 1- إيجاد مساحة الشكل المركب



مؤسسة الإمارات للتعليم المدرسي
EMIRATES SCHOOLS ESTABLISHMENT

اسمي الجميل :

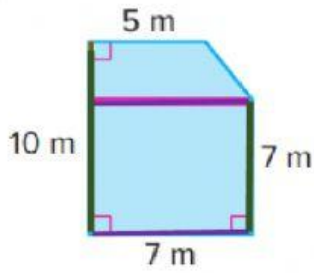
أوجد مساحة كل شكل.

تأكد من فهمك

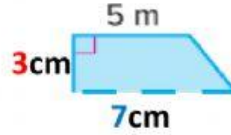


مساحة الأشكال المركبة

يمكن فصل الشكل الى مربع وشبه منحرف وإيجاد مساحة كل منهما



مساحة شبه المنحرف

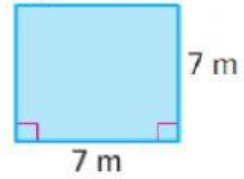


$$A = \frac{1}{2} \cdot h \cdot (b_1 + b_2)$$

$$A = \frac{1}{2} \times \times (+ 7)$$

$$= m^2$$

مساحة المربع



$$A = s \cdot s$$

$$A = \times$$

$$A = m^2$$

= المساحة الكلية

m^2