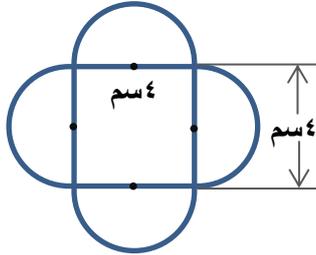


(١-٦) مساحات الأشكال المركبة

الصف ثاني متوسط /

الاسم:



• اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي:

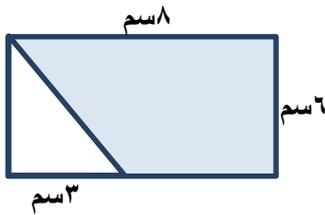
(١) المساحة الكلية للشكل المجاور تساوي

(د) ١١٦,٤٨ سم^٢

(ج) ٢٨,٥٦ سم^٢

(ب) ٤١,١٢ سم^٢

(أ) ٦٦,٢٤ سم^٢



(٢) المساحة المظللة للشكل المجاور تساوي

(د) ٣٠ سم^٢

(ج) ٣٩ سم^٢

(ب) ٤٨ سم^٢

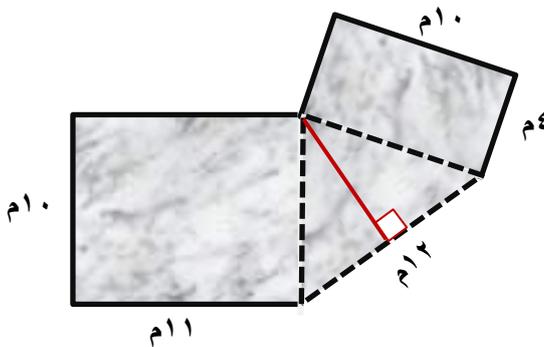
(أ) ٣٦ سم^٢

• ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (×) أمام العبارة الخاطئة:

() مساحة نصف الدائرة هي $\frac{1}{2}$ × مساحة الدائرة = $\frac{1}{4}$ ط نق^٢

() مساحة المثلث هي نصف ناتج ضرب الارتفاع في مجموع القاعدتين

• ترغب والدة سعاد في تغطية أرضية صالة منزلها بالسجاد كما في الشكل المجاور. ما مساحة السجاد المطلوب شراؤه؟



.....

.....

.....

.....

.....