

اختبر نفسك

(٦-٦) مساحة سطح المنشور والأسطوانة

الفصل السادس:
القياس: المساحة والحجم

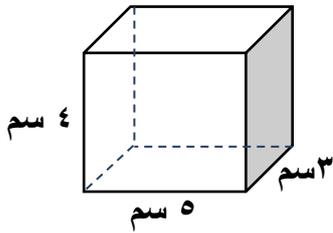
الاسم:

الصف ثاني متوسط /

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

المساحة الجانبية لسطح مجسم هي مجموع مساحات جميع أوجهه ()

الوجه الجانبي لمجسم هو أي سطح مستوٍ وليس القاعدة ()



• اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي:

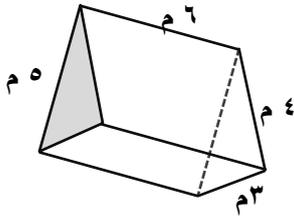
(١) المساحة الكلية للشكل المجاور تساوي

(أ) 94 سم^2

(ب) 64 سم^2

(ج) 60 سم^2

(د) 30 سم^2



(٢) المساحة الجانبية للشكل المجاور تساوي

(أ) $74,5 \text{ سم}^2$

(ب) 36 سم^2

(ج) 84 سم^2

(د) 72 سم^2

• تغلف بعض علب الألوان الأسطوانية الشكل بورق كما في الشكل المجاور.

أوجد مساحة ورقة تغليف علبة الألوان



.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

الذهاب إلى ملحق الإجابة



العودة إلى فهرس الفصل