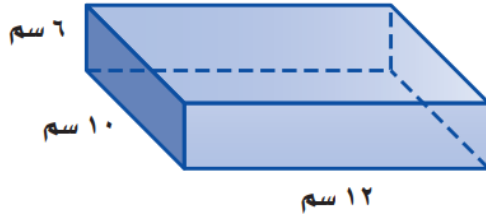


مثال: أوجد حجم المنشور الرباعي في الشكل الآتي.



$$ح = ل \times ع \times$$

$$6 \times 10 \times 12 =$$

$$720 \text{ سم}^3$$

$$ح = ق \times ع$$

$$6 \times 120 =$$

$$720 \text{ سم}^3$$

اختبر نفسك:

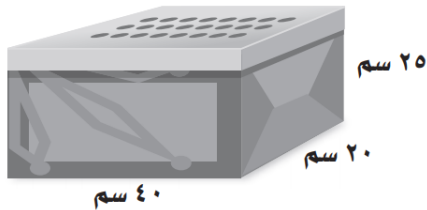
س١: اختر الإجابة الصحيحة:

١- مقدار الحيز داخل الشكل الثلاثي الأبعاد هو:

(أ) المحيط (ب) المساحة (ج) الحجم (د) الارتفاع

٢- يمكن استعمال الصندوق أدناه لوضع الأحذية فيه. فما حجم

هذا الصندوق؟



$$(ب) 16000 \text{ سم}^3$$

$$(د) 20000 \text{ سم}^3$$

$$(أ) 15000 \text{ سم}^3$$

$$(ج) 18000 \text{ سم}^3$$