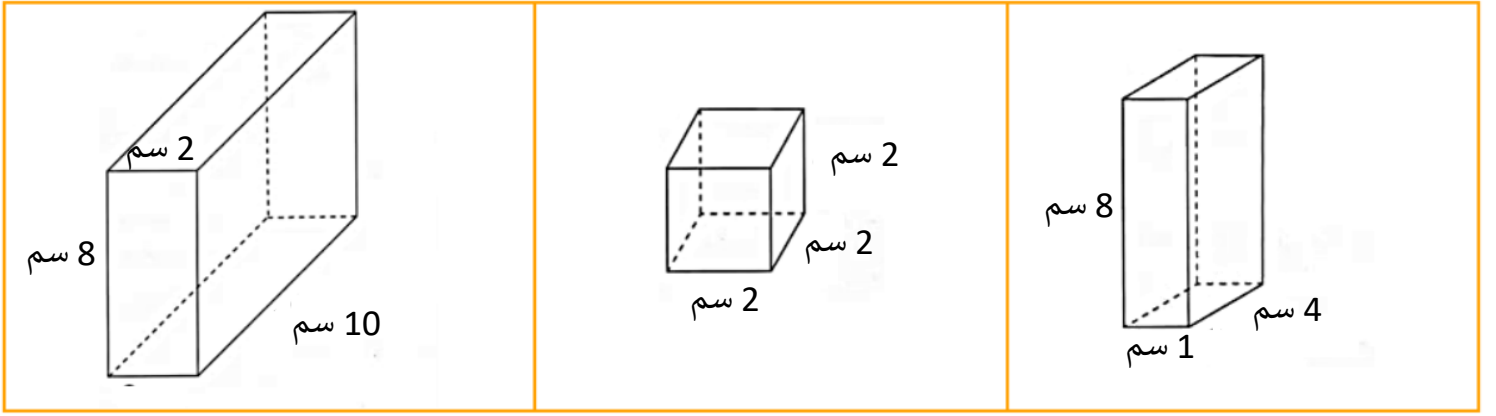
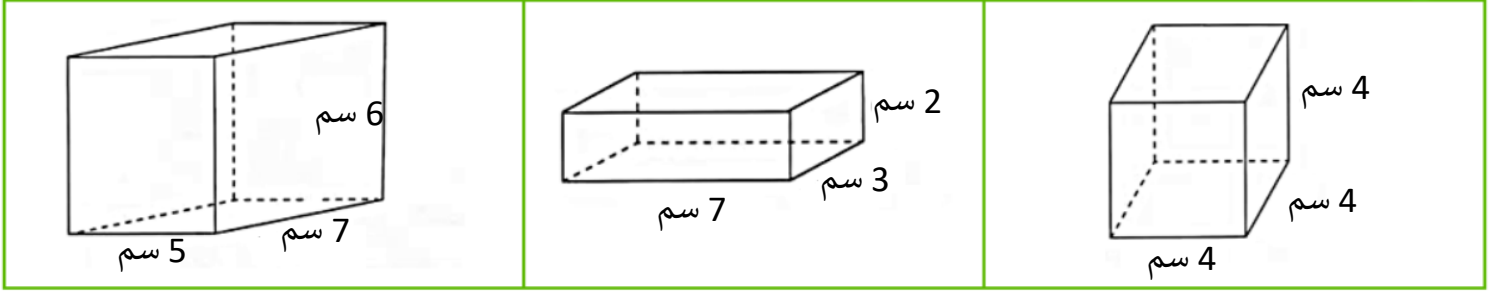


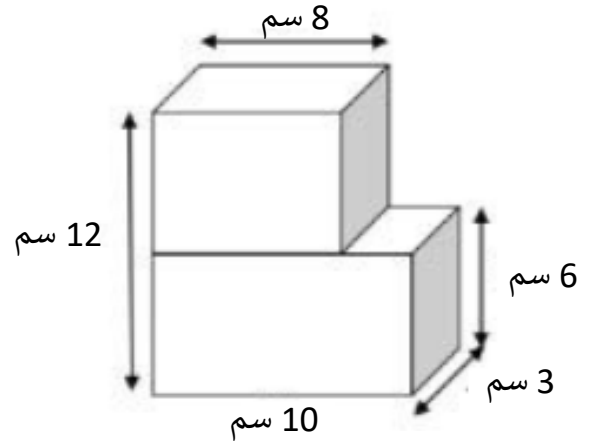
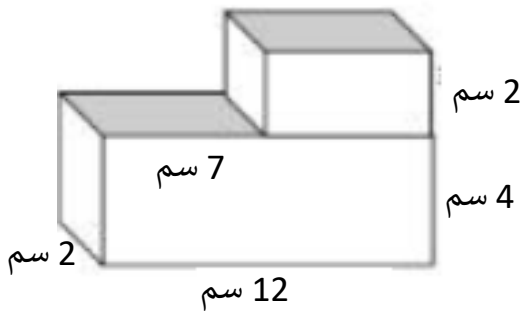


ورقة عمل في "إيجاد حجم الصندوق"

1) أمامك رسومات مصغرة لصناديق جد حجم كل صندوق:- (القياسات مصغرة)



2) جد الحجم الكلي للمجسمات التالية:-



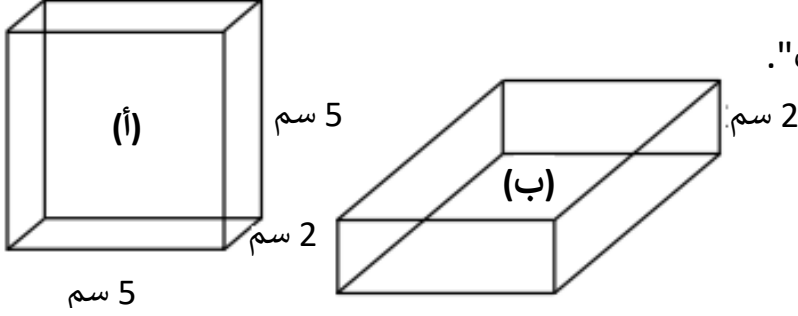
3) أمامك صندوقان.

حجم الصندوق "ب" يُساوي حجم الصندوق "أ"

وقاعدته مربع وارتفاعه 2 سم.

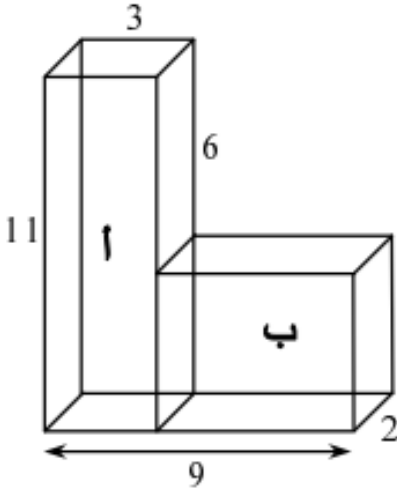
جد طول ضلع قاعدة الصندوق "ب".

(بين طريقة حلّك)

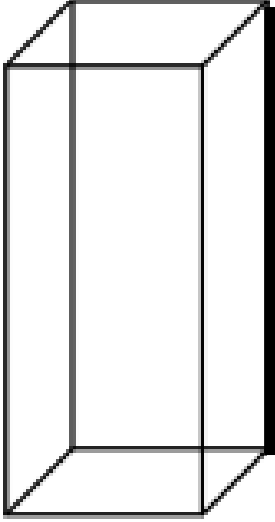


4) جد الحجم الكلي للمجسم التالي:-

(القياسات معطاة بالسم)



5) أمامك صندوق مربع القاعدة طول ضلعه 4 سم.
مساحة السطح الخارجي للصندوق هي 128 سم².
أ- ما هي مساحة قاعدة الصندوق؟



ب- ما هي مساحة الأوجه الجانبية للصندوق؟

ج- ما هي مساحة كل وجه جانبي للصندوق؟

د- ما هو ارتفاع الصندوق؟

هـ- ما هو حجم الصندوق؟



6) حجم مكعب هو 125 سم³

أ- ما هو طول ضلع المكعب؟

ب- ما هي مساحة السطح الخارجي للصندوق؟