



محيط المستطيل و  
المربع

حصّة تعلم

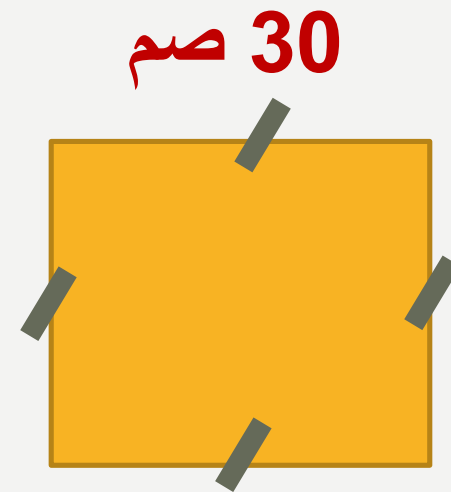
محيط المربع : ضلع  $\times 4$

محيط المستطيل = ( طول + عرض )  $\times 2$



مثال : مريكة أخي في شكل مربع طول ضلعه 30 صم  
أحسب قيس محيط المريكة

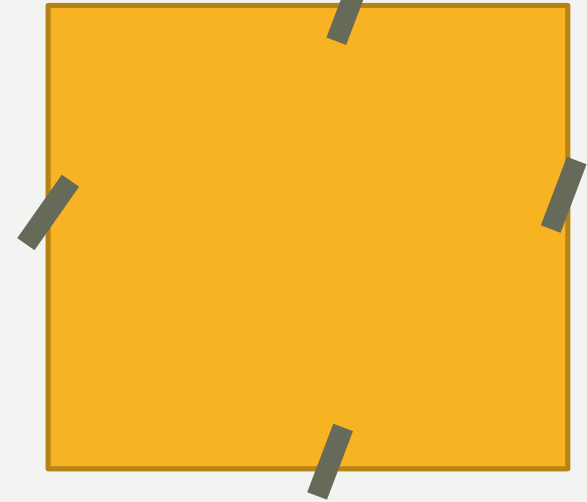
محيط المربعة :  $4 \times 30 = 120$  صم



مثال 2 : مدجنة في شكل مربع طول ضلعه 4 م و 5 دسم  
أحسب قيس محيطها



4 م و 5 دسم



أحول إلى دسم : 4 م و 5 دسم = 45 دسم

قيس محيط المدجنة :  $4 \times 45 = 180$  دسم

مثال : حديقتنا مستطيلة الشكل طولها 24 م و عرضها 18 م  
أحسب قيس محيطها



18 م

24 م



قيس محيط الحديقة :

$$= 2 \times ( 18 + 24 )$$



$$\text{م } 84 = 2 \times 42$$





أراد أبي إحاطتها بجدار مع ترك مدخل عرضه 3 م

أبحث عن قيس طول الجدار

قيس طول الجدار :  $84 - 3 = 81$  م

تطبيق :

حديقة جارنا مربعة الشكل أحاطها بسياج طوله 81 م وقد ترك مدخلا عرضه 3 م.

ما قيس محيط حديقة جارنا ؟

قيس محيط حديقة جارنا :  $84 = 3 + 81$  م