



المربع

المربع هو مضلع يتكون من أربعة أضلاع متساوية في الطول ومتعامدة تشكل أربع زوايا قائمة.

- جميع زواياه تساوي 90° .
- القطر في المربع يكون من الزاوية إلى الزاوية المقابلة لها.
- الضلعين المتقابلين في المربع متوازيين ومتساويين في الطول.
- مجموع زوايا المربع - 360 درجة.
- أقطار المربع متساوية.

المطلوب	المعطيات	القاعدة
المحيط ؟	طول الضلع	طول الضلع $4 \times$
20 م	5 م	4×5
نصف المحيط ؟	طول الضلع	طول الضلع $2 \times$
	5 م	2×5
10 م	طول المحيط	طول المحيط : 2
	20 م	2 : 20
الضلع ؟	طول المحيط	طول المحيط : 4
5 م	20 م	4 : 20
المساحة ؟	طول الضلع	طول الضلع $\times$ طول الضلع
25 م ²	5 م	5×5