

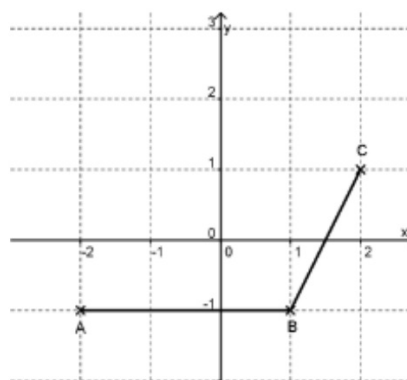



Ergänzen Sie die Zeichnung zu einem Parallelogramm ABCD. 

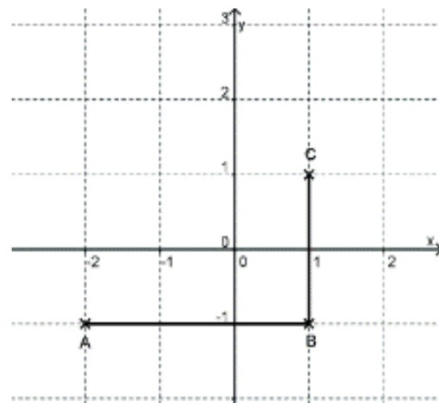
Geben Sie die Koordinaten des Punktes D an. 

D(.....|



Die Punkte A, B, C sind Eckpunkte des Rechtecks ABCD.
Geben Sie die Koordinaten des Punktes D an. 

D(.....|



Ein Rechteck hat einen Flächeninhalt von 12 cm^2 .
Eine Seite ist 4 cm lang.
Geben Sie die Länge der anderen Seite an.

☞ Von einem Rechteck sind die beiden Seitenlängen a und b gegeben.

$a = 4 \text{ cm}$; $b = 16 \text{ cm}$

Geben Sie an, wie lang die Seite s eines Quadrats ist, das den gleichen Flächeninhalt hat.

- a) Berechnen Sie den Umfang der grau gefärbten Figur.
- b) Berechnen Sie den Flächeninhalt der grau gefärbten Figur.
- c) Geben Sie den Maßstab zu dieser Abbildung an!

