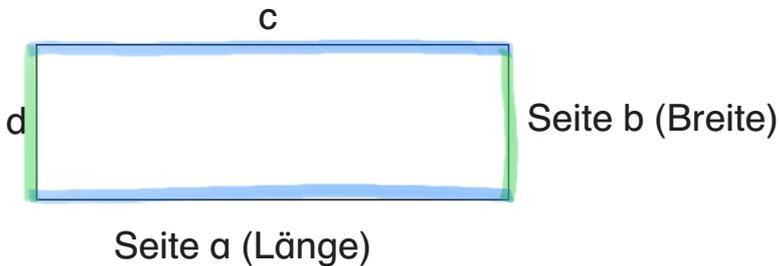




### 1 Betrachte das Viereck!



a) Wie viele Seiten hat das Viereck? 4 Seiten

b) Wie lang sind die einzelnen Seiten? Du brauchst ein Lineal!

a = 6cm    b = 2cm    c = 6cm    d = 2cm

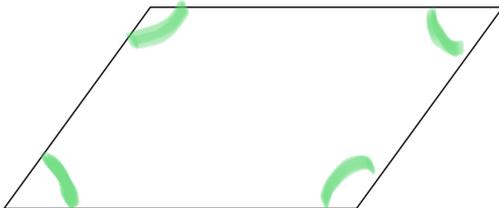
c) Was fällt dir bei den Seitenlängen auf? die gegenüberliegende Seiten sind gleich lang.

d) Was fällt dir bei den Ecken auf? die sind rechtwinklig

e) Dieses Viereck nennt man auch ... Rechteck



### 2 Warum ist die folgende Fläche zwar ein Viereck, aber kein Rechteck? Begründe!



Weil die Winkel an den Ecken nicht rechtwinklig sind.

### 3 Nenne 5 Gegenstände mit rechteckigen Flächen.

Schreibe die Anzahl der Flächen in Klammern dahinter.

Beispiel: Blatt (1), Karton (6),  
Buch (6), Tischplatte (1),  
Fernseher (1),  
Bildschirm (1), ...

