

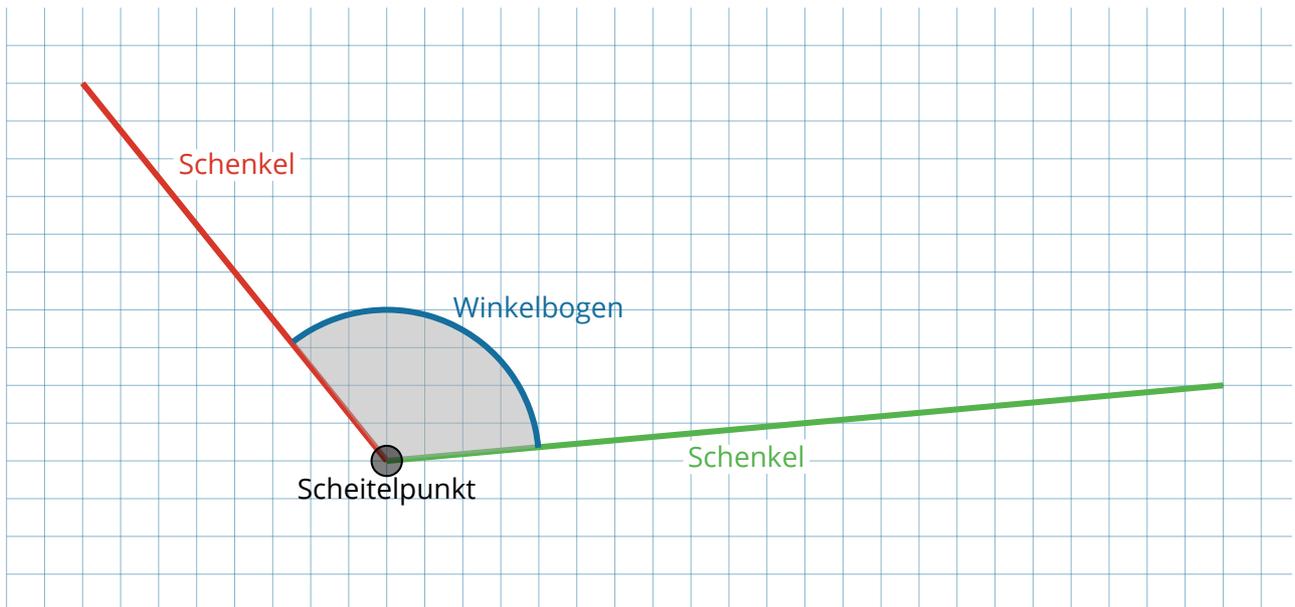


INFO: Der Winkel

Mathematik Messen M 6

Die Größe eines **Winkels** sagt aus, wie zwei Geraden oder Flächen zueinander stehen.

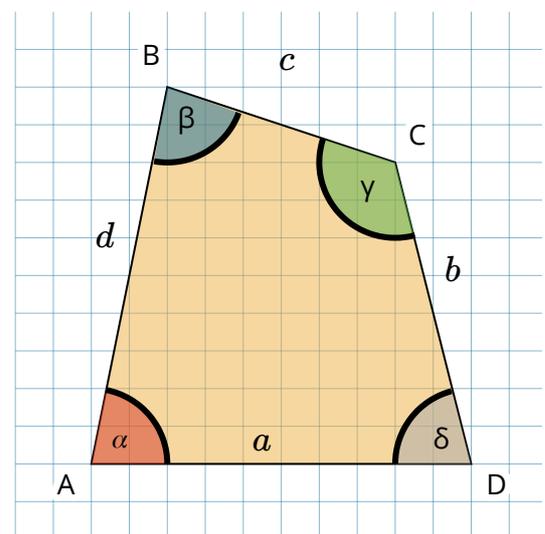
Ein Winkel besteht aus folgenden Teilen:



In einer Figur kann es mehrere Winkel geben (siehe rechts). Um sie auseinanderhalten zu können, werden diese benannt.

Bei Punkten und Ecken nutzen wir ja Großbuchstaben (A, B, C, \dots), bei Seiten Kleinbuchstaben (a, b, c, \dots) - was bleibt also für die Winkel?

Ganz einfach! Man verwendet die **griechischen Buchstaben $\alpha, \beta, \gamma, \delta$ und ϵ** !



Die griechischen Kleinbuchstaben

| | | | | | |
|-----------------------------|----------|---------|----------|----------|------------|
| Lateinische Kleinbuchstaben | a | c | c | d | e |
| Griechische Kleinbuchstaben | α | β | γ | δ | ϵ |

