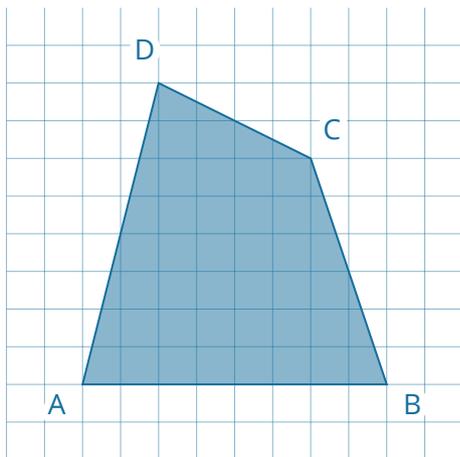
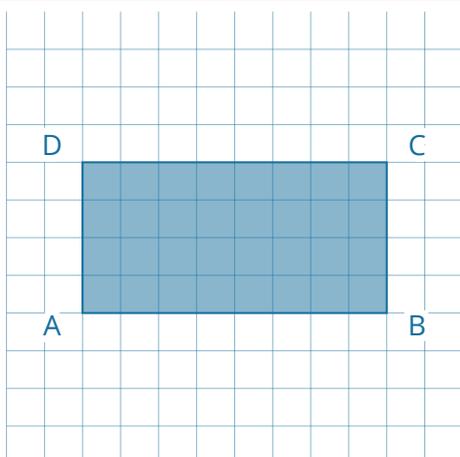


### Allgemeines Viereck



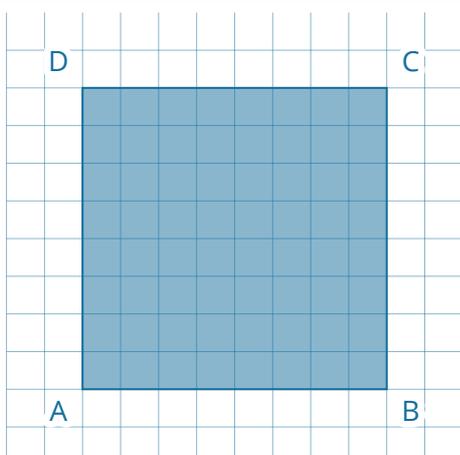
Seiten	-
Winkel	-
Diagonalen	-
Symmetrie	-

### Rechteck



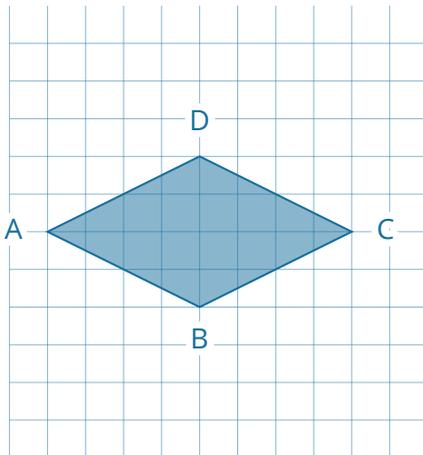
Seiten	- Seiten sind parallel zueinander - jeweils zwei Seiten sind gleich lang
Winkel	- alle innenliegenden Winkel haben $90^\circ$
Diagonalen	- Diagonalen sind gleich lang - Diagonalen halbieren sich
Symmetrie	- zwei Symmetrieachsen - Punktsymmetrisch

### Quadrat



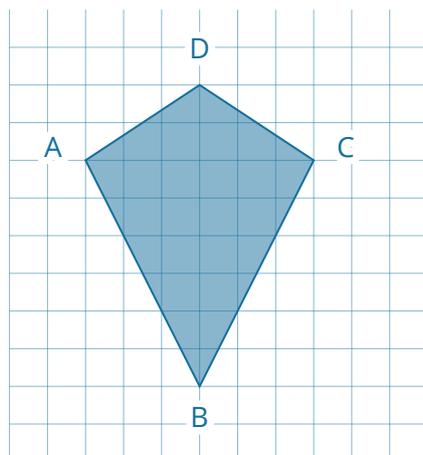
Seiten	- alle Seiten sind parallel zueinander - alle Seiten sind gleich lang
Winkel	- alle innenliegenden Winkel haben $90^\circ$
Diagonalen	- Diagonalen sind gleich lang - Diagonalen halbieren sich - Diagonalen stehen senkrecht zueinander
Symmetrie	- vier Symmetrieachsen - Punktsymmetrisch

### Raute



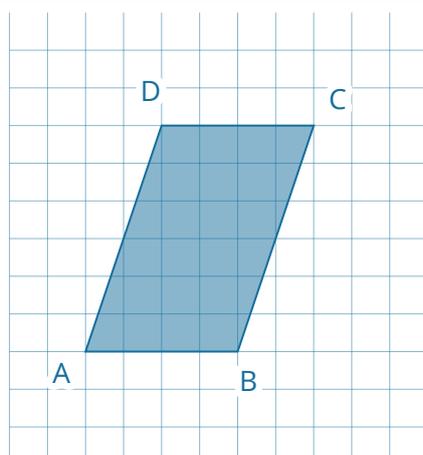
Seiten	- gegenüberliegende Seiten sind parallel zueinander - alle Seiten sind gleich lang
Winkel	- gegenüberliegende Winkel sind gleich groß
Diagonalen	- Diagonalen halbieren sich - Diagonalen stehen senkrecht zueinander
Symmetrie	- zwei Symmetrieachsen - Punktsymmetrisch

### Drachen



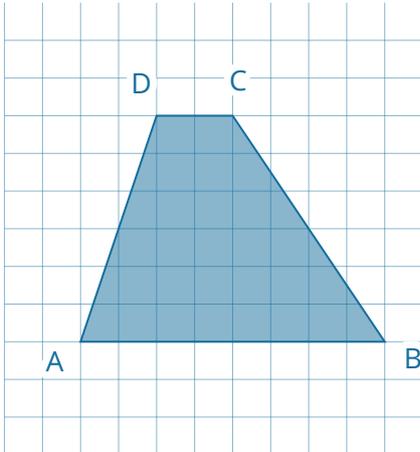
Seiten	- je zwei benachbarte Seiten sind gleich lang
Winkel	- zwei gegenüberliegende Winkel sind gleich groß
Diagonalen	- Diagonalen stehen senkrecht zueinander
Symmetrie	- eine Symmetrieachse

### Parallelogramm



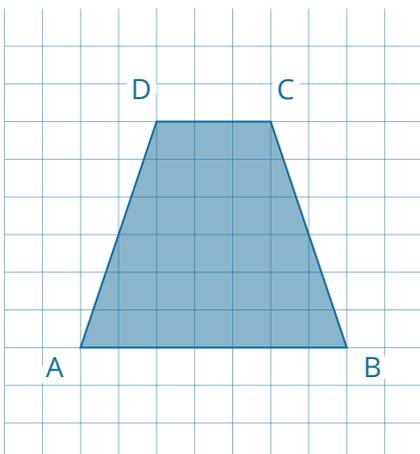
Seiten	- gegenüberliegende Seiten sind parallel zueinander - gegenüberliegende Seiten sind gleich lang
Winkel	- gegenüberliegende Winkel sind gleich groß
Diagonalen	- Diagonalen halbieren sich
Symmetrie	- Punktsymmetrie

### Allgemeines Trapez



Seiten	- zwei gegenüberliegende Seiten sind parallel zueinander
Winkel	-
Diagonalen	-
Symmetrie	-

### Gleichschenkliges Trapez



Seiten	- zwei gegenüberliegende Seiten sind parallel zueinander - ein Paar gleich langer Seiten
Winkel	- je zwei benachbarte Winkel sind gleich groß
Diagonalen	- Diagonalen sind gleich lang
Symmetrie	- Eine Symmetrieachse

### Überblick über die Eigenschaften von Vierecken

