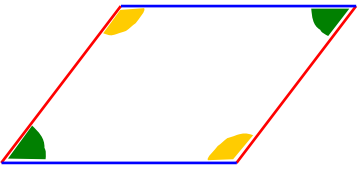
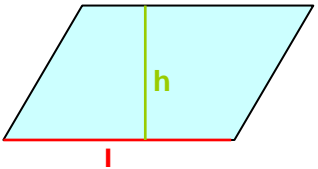


Lösungen

Eigenschaften von Parallelogrammen

	<p style="text-align: center;">Antworten</p> <p>Gegenüberliegende Seiten im Parallelogramm sind ... immer gleich lang!</p> <p>Gegenüberliegende Winkel im Parallelogramm sind ... immer gleich gross!</p>	✓
	<p>Die Fläche des Parallelogramms berechnet man z.B.</p> <p style="text-align: center;">$A = 6 \cdot 4 = 24$</p> <p>Die Formel lautet also: $A = l \cdot h$</p> <p style="text-align: center;">Fläche = Länge * Höhe</p>	

Aufgabe 4 und 5

Setze mit Bleistift in der Tabelle dort ein Kreuz, wo du der Meinung bist, die Aussage treffe zu.

(1)	Quadrat 	Rechteck 	Rhombus 	Parallelogramm 
Es hat vier Seiten	x	x	x	x
Alle Seiten sind gleich lang	x		x	
Je zwei Seiten sind gleich lang	x	x	x	x
Zwei gleich lange Seiten berühren sich	x		x	
Je zwei Seiten sind parallel	x	x	x	x
Es hat drei Diagonalen				
Beide Diagonalen halbieren sich gegenseitig	x	x	x	x
Die Diagonalen stehen senkrecht aufeinander	x		x	
Beide Diagonalen sind gleich lang	x	x		
Alle Winkel sind gleich gross, nämlich 90°	x	x		
Gegenüberliegende Winkel sind gleich gross	x	x	x	x

Korrekturen

Wähle im Internet die Lösungen und korrigiere deine Tabellen.
Beachte das AB_E-1.

- Merke dir deine grünen Korrekturen und Ergänzungen!
- ⁽¹⁾ Idee aus dem mathbu.ch 7+
- Hier findest du unsere Geometrieseite und natürlich mich,
die Geomaus 😊
www.geomouse.ch

