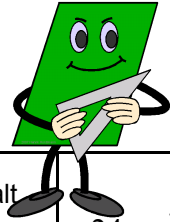
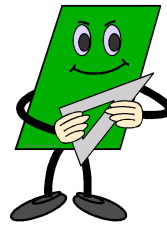


Parallelogramm

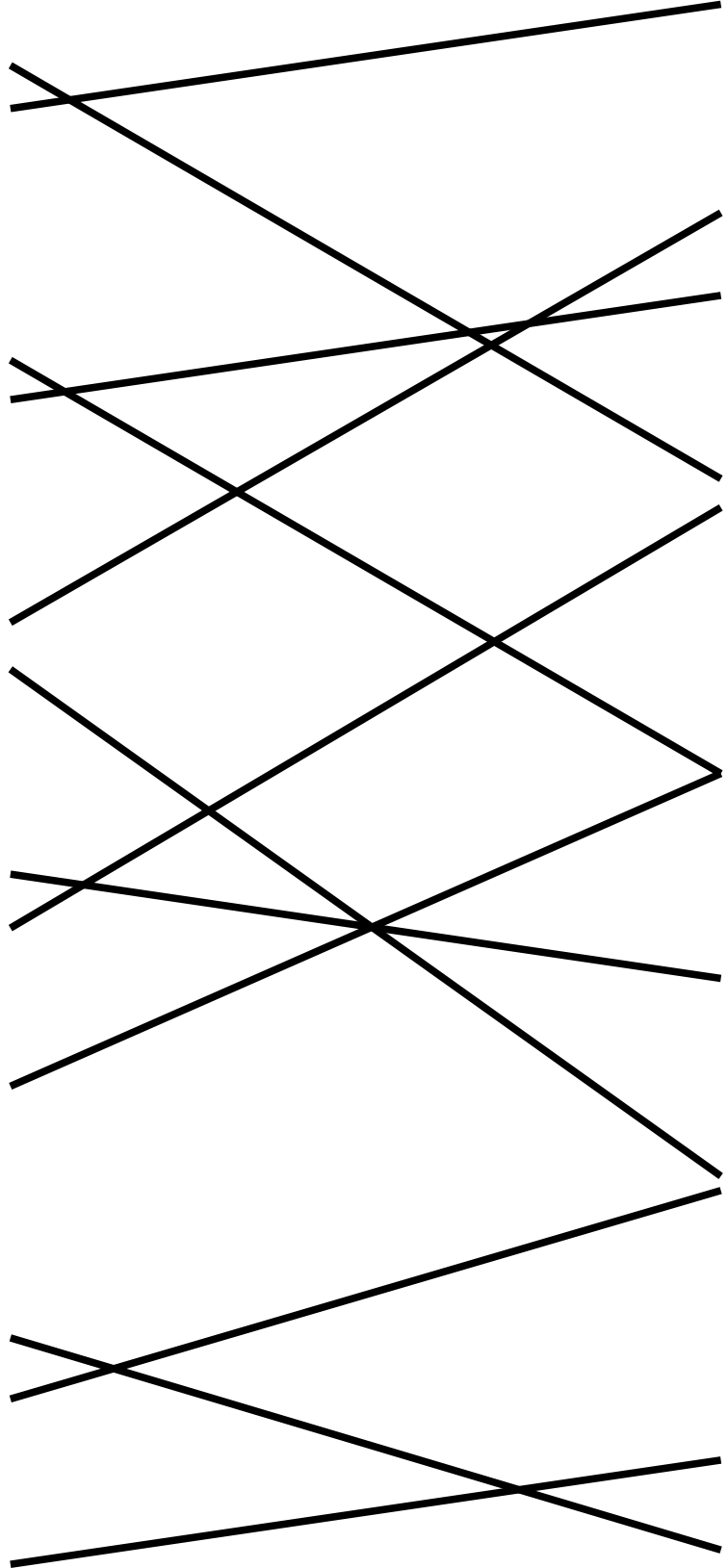


| | |
|---|------------------|
| Berechnen Sie den Flächeninhalt des Parallelogramms, wenn $a=5\text{ cm}$ und $h=6\text{ cm}$ sind. | 24 cm^2 |
| Berechnen Sie den Flächeninhalt des Parallelogramms, wenn $a=8\text{ cm}$ und $h=3\text{ cm}$ sind. | 30 cm |
| Berechnen Sie den Flächeninhalt des Parallelogramms, wenn $a=2,5\text{ cm}$ und $h=4\text{ cm}$ sind. | 7 cm^2 |
| Berechnen Sie den Flächeninhalt des Parallelogramms, wenn $a=5\text{ cm}$ und $h=1,4\text{ cm}$ sind. | 3 cm |
| Welche Höhe hat das Parallelogramm mit $A=25\text{ cm}^2$ und $a=5\text{ cm}$? | 30 cm^2 |
| Welche Höhe hat das Parallelogramm mit $A=60\text{ cm}^2$ und $a=2\text{ cm}$? | 18 cm^2 |
| Wie lang ist die Seite a in einem Parallelogramm, wenn $A=40\text{ cm}^2$ und $h=20\text{ cm}$ sind? | 10 cm^2 |
| Wie lang ist die Seite a in einem Parallelogramm, wenn $A=21\text{ cm}^2$ und $h=7\text{ cm}$ sind? | 2 cm |
| Berechnen Sie den Flächeninhalt des Parallelogramms mit $h=3\text{ cm}$, wobei a doppelt so lang ist wie die Höhe. | 6 cm |
| Wie lang ist die Seite a in einem Parallelogramm, wenn $A=16\text{ cm}^2$ und $h=a$ sind? | 5 cm |
| Wie hoch ist das Parallelogramm, wenn $A=12\text{ cm}^2$ und $h=3a$ sind? | 27 cm^2 |
| Berechnen Sie den Flächeninhalt des Parallelogramms mit $h=3\text{ cm}$ und $a=h^2$. | 4 cm |

Parallelogramm



Lösung



Lösung

| | |
|----|----|
| 1 | 2 |
| 2 | 6 |
| 3 | 4 |
| 4 | 8 |
| 5 | 1 |
| 6 | 9 |
| 7 | 3 |
| 8 | 7 |
| 9 | 11 |
| 10 | 5 |
| 11 | 12 |
| 12 | 10 |



Dieses Werk ist lizenziert unter einer [Creative Commons Namensnennung 4.0 International Lizenz](https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/).

2007 Henrik Horstmann