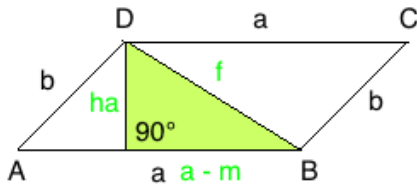


Pythagoras Parallelogramm Aufgaben



1. Parallelogramm Pythagoras Übung 1

Parallelogramm $\alpha < 90^\circ$ mit $a = 112$ cm, $b = 68$ cm $h_a = 60$ cm

- Diagonale $e = ?$
- Diagonale $f = ?$

2. Parallelogramm Pythagoras Übung 2

Parallelogramm mit $b = 8$ cm, Diagonale $f = 13,6$ cm, Höhe $h_a = 6,4$ cm, $\alpha < 90^\circ$

- Seite $a = ?$
- Diagonale $e = ?$
- Flächeninhalt $A = ?$

3. Parallelogramm Pythagoras Übung 3

Parallelogramm $\alpha < 90^\circ$ mit $b = 4,4$ cm, Diagonale $e = 10,2$ cm, Höhe $h_a = 3,8$ cm,

- Seite $a = ?$
- Diagonale $f = ?$
- Flächeninhalt $A = ?$

4. Parallelogramm Pythagoras Diagonale e und f berechnen 1

Parallelogramm $\alpha < 90^\circ$ mit $a = 22,4$ cm, $b = 13,6$ cm $h_a = 12$ cm,

- Diagonale $e = ?$
- Diagonale $f = ?$

5. Parallelogramm Pythagoras Diagonale e und f berechnen 2

Parallelogramm $\alpha > 90^\circ$: mit $a = 32$ cm, $b = 24$ cm, $h_a = 20$ cm

- Diagonale $e = ?$
- Diagonale $f = ?$

Vollständige Lösungen findest du unter:

Mathematik/Flächen/Parallelogramm/Pythagoras/Übungen

©www.mein-lernen.at