

Pythagoras Trapez Aufgaben

Pythagoras Trapez Diagonalen e und f berechnen 1

Trapez mit $a = 80$ cm, $b = 48$ cm, $d = 42$ cm und $h = 37$ cm
Fragestellung: a) $x = ?$ b) $y = ?$ c) $e = ?$ d) $f = ?$

Pythagoras Trapez Diagonalen e und f berechnen 2

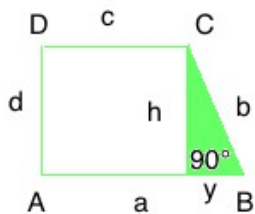
Trapez mit $a = 34$ cm, $c = 10,5$ cm, $d = 20,4$ cm und $h = 17,2$ cm
Fragestellung: a) $x = ?$ b) $y = ?$ c) $b = ?$ d) $e = ?$ e) $f = ?$

Pythagoras Trapez c und Umfang berechnen

Trapez mit $a = 65$ cm, $b = 42$ cm, $d = 38$ cm und $h = 33$ cm
Fragestellung: a) $x = ?$ b) $y = ?$ c) $c = ?$ d) Umfang = ?

Pythagoras Trapez Umfang berechnen 1

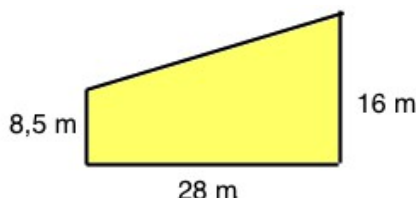
Trapez mit $a = 8,4$ m $c = 7,2$ m $d = 250$ cm
Fragestellung: a) $y = ?$ b) $b = ?$



Pythagoras Trapez Umfang berechnen 2

Ein Grundstück hat die Form eines Trapezes (siehe Skizze).
Es soll umzäunt werden.

Fragestellung: Berechne die Länge des Zaunes.



Lösungen: Mathematik/Pythagoras/Trapez/Übungen

©www.mein-lernen.at