

Bereich	Thema	Schwierigkeit
Geometrie	Konstruktion von Vierecken	**

Gleichschenkliges Trapez - Konstruktionsaufgabe 5

Konstruiere ein Gleichschenkliges Trapez mit $c = 3,2\text{cm}$; $m = 4,6\text{cm}$; $\alpha = 65^\circ$.

Bereich	Thema	Schwierigkeit
Geometrie	Konstruktion von Vierecken	**

Man benutzt, dass beim Gleichschenkligen Trapez $m = \frac{a+c}{2}$ und damit $a = 2m - c$ gilt sowie dass zwei gegenüberliegende Seiten parallel sind.

