

Bereich	Thema	Schwierigkeit
Geometrie	Konstruktion von Vierecken	**

Gleichschenkliges Trapez - Konstruktionsaufgabe 1

Konstruiere ein Gleichschenkliges Trapez mit $a = 5,5\text{cm}$; $b = 3,5\text{cm}$; $\alpha = 75^\circ$.

Bereich	Thema	Schwierigkeit
Geometrie	Konstruktion von Vierecken	**

Man benutzt, dass das Gleichschenklige Trapez achsensymmetrisch bzgl. der Mittellinie der Parallelen und damit $d = b$ sowie $\alpha = \beta$ gilt.

