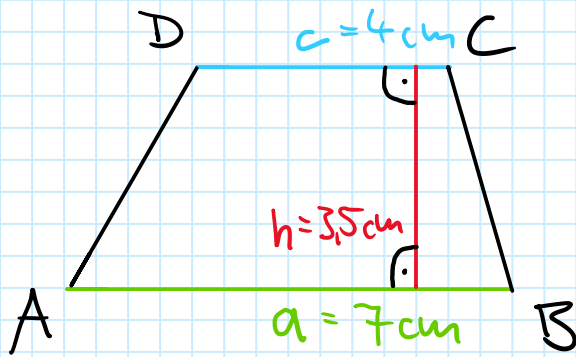


Trapez

# Flächeninhalt Trapez



Die Höhe  $h$  steht senkrecht auf  $a$  und  $c$ .

$$A_{T_r} = \frac{1}{2} \cdot (a + c) \cdot h$$

Bsp:

$$A_{T_r} = \frac{1}{2} \cdot (7\text{cm} + 4\text{cm}) \cdot 3,5\text{cm}$$

$$A_{T_r} = 5,5\text{cm} \cdot 3,5\text{cm}$$

$$A_{T_r} = 19,25\text{cm}^2$$