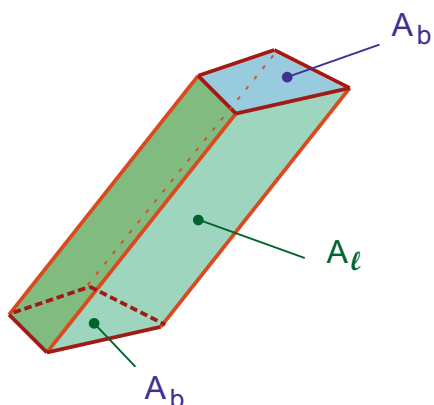


Superficie del prisma



Per **qualsunque prisma**:

$$A_t = A_l + 2 A_b$$

$$A_l = A_t - 2 A_b$$

$$A_b = \frac{A_t - A_l}{2}$$

formule inverse

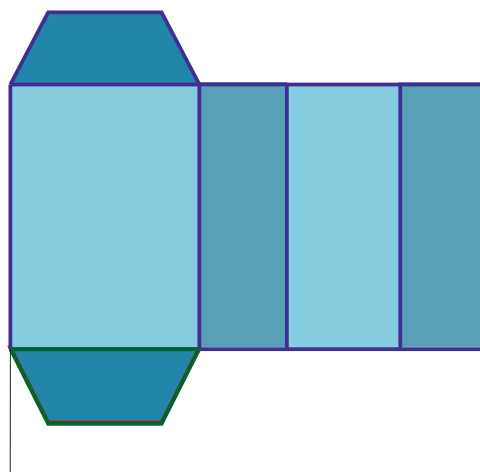
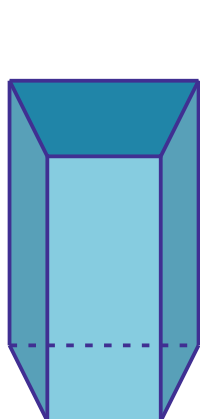
Per il **prisma retto** l'area della superficie laterale è pari al prodotto del perimetro di base per l'altezza

$$A_l = \text{perimetro}_b \cdot h$$

$$\text{perimetro}_b = \frac{A_l}{h}$$

$$h = \frac{A_l}{\text{perimetro}_b}$$

formule inverse



h altezza

perimetro di base