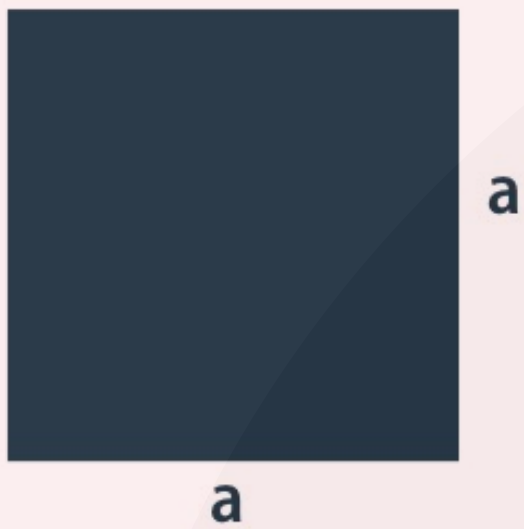




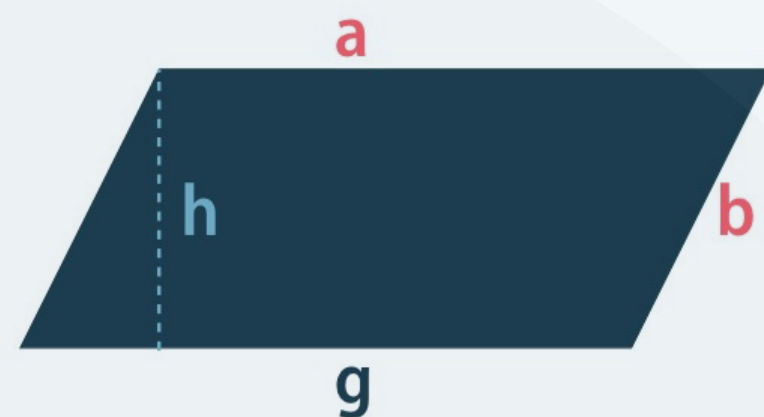
Quadrat



$$A = a^2$$

$$U = 4a$$

Parallelogramm



$$A = g \cdot h$$

$$U = 2a + 2b$$

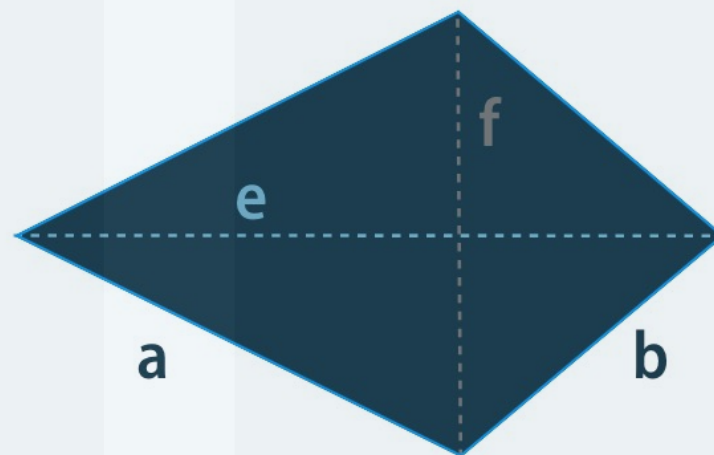
Rechteck



$$A = a \cdot b$$

$$U = 2a + 2b$$

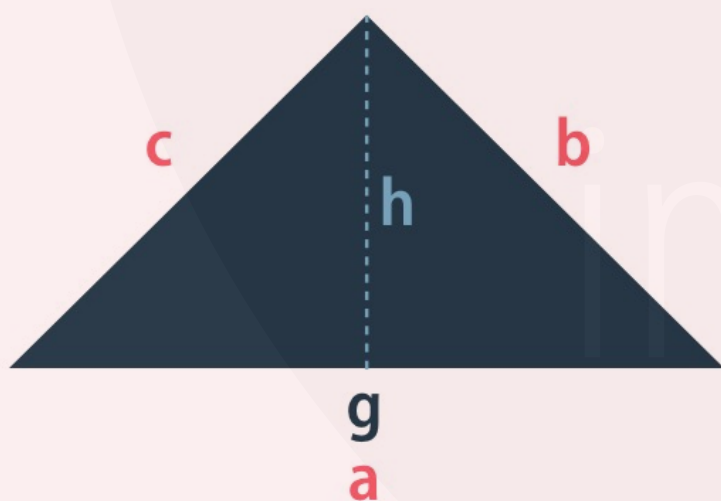
Drachen



$$A = \frac{1}{2} \cdot e \cdot f$$

$$U = 2a + 2b$$

Dreieck



$$A = \frac{1}{2} \cdot g \cdot h$$

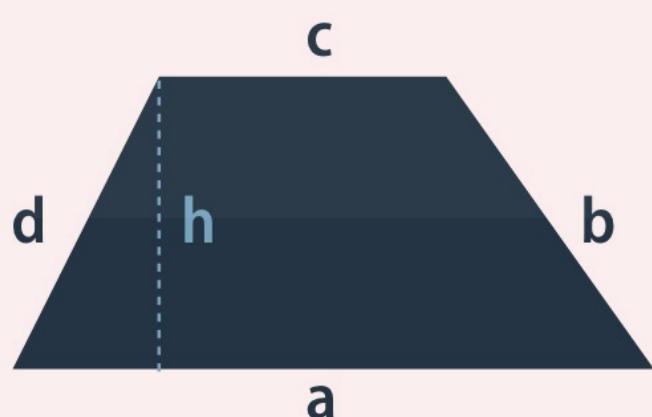
$$U = a + b + c$$

Raute

Eine Raute ist sowohl ein Parallelogramm als auch ein Drachenviereck (sie hat nur noch weitere Eigenschaften als jedes der anderen beiden).

A und U werden also berechnet, wie beim Parallelogramm oder Drachen.

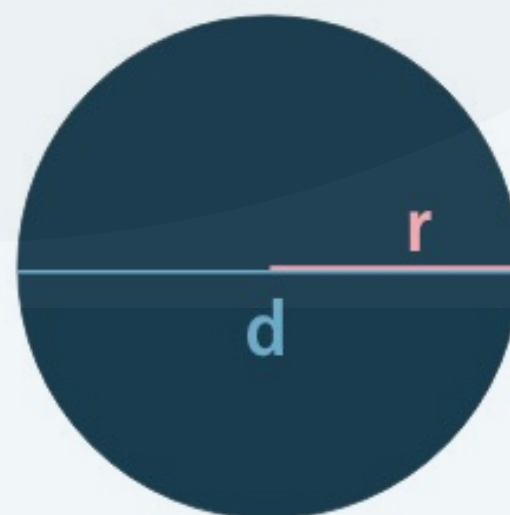
Trapez



$$A = \frac{a + c}{2} \cdot h$$

$$U = a + b + c + d$$

Kreis



$$A = \pi \cdot r^2$$

$$U = 2 \cdot \pi \cdot r$$