

# POLA

---

## KWADRAT

$$P = a \cdot a$$

$a$  – długość boku kwadratu

$$P = \frac{1}{2} \cdot e \cdot e$$

$e$  – długość przekątnej kwadratu

---

## PROSTOKĄT

$$P = a \cdot b$$

$a, b$  – długości sąsiednich boków prostokąta

---

## RÓWNOLEGŁOBOK

$$P = a \cdot h_a$$

$a$  – długość boku równoległoboku

$h_a$  – dł. wysokości równoległoboku padającej na bok  $a$

---

## DELTOID

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

$e, f$  – długości przekątnych deltoиду

---

## ROMB

$$P = a \cdot h$$

$a$  – długość boku rombu

$h$  – długość wysokości rombu

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

$e, f$  – długości przekątnych rombu

---

## TRAPEZ

$$P = \frac{1}{2} \cdot (a + b) \cdot h$$

*a, b – długości podstaw trapezu*

*h – długość wysokości trapezu*

---

## TRÓJKĄT

$$P = \frac{1}{2} \cdot a \cdot h$$

*a – długości boku trójkąta*

*h – długość wysokości padającej na bok a*