

## Lekcja 17

**Temat:** Pole trójkąta

**Cel i opis lekcji:** Nauczę się obliczać pole trójkąta

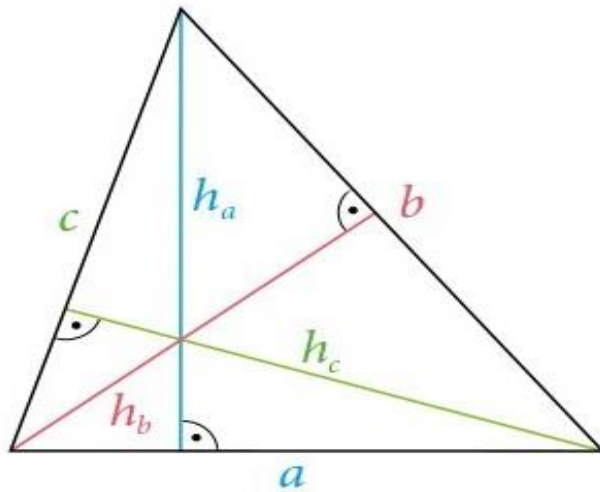
Na tej lekcji dowiesz się jak obliczamy pole trójkąta

Na początek obejrzyj filmik, z którego dowiesz się jak obliczamy pole trójkąta

<https://www.youtube.com/watch?v=puCCeZorvol>

### Zadania do wykonania

Narysuj w zeszycie trójkąt o dowolnych wymiarach, oznacz jeden z boków literą  $a$  i prostopadłą do niego wysokość literą  $h_a$  oraz innym kolorem bok  $b$  i prostopadłą do niego wysokość  $h_b$  i bok  $c$  oraz prostopadłą do niego wysokość  $h_c$ .



$$P = \frac{1}{2} \cdot a \cdot h_a \quad \text{lub}$$

$$P = \frac{1}{2} \cdot b \cdot h_b \quad \text{lub}$$

$$P = \frac{1}{2} \cdot c \cdot h_c$$

Zwróć uwagę na Dobrą radę na stronie 63 w podręczniku.

Wykonaj w zeszycie Zad. 1 (Poziom A, B przykłady a, b, c) ze str.65, 66 w podręczniku.

Wykonaj Ćw. 3 str. 113 w zeszycie ćwiczeń.

Dla chętnych:

Jeśli chcesz poćwiczyć, możesz wykonać Ćw. 4, 5 str. 114 w zeszycie ćwiczeń.