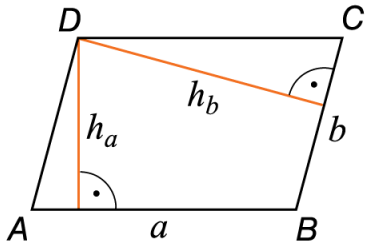
Lekcja 21 – 22.05.2020

Czwartek 21.05

Temat: Pole równoległoboku i rombu./zapis w zeszycie

- **Obejrzyj filmy na stronie szkoły - nauczanie zdalne – klasa 5j**
- **Przeczytaj z podręcznika - przykład 1 s. 228; przykład 2,3 s. 229**
- **Notatka w zeszycie: /narysuj lub wydrukuj i wklej**

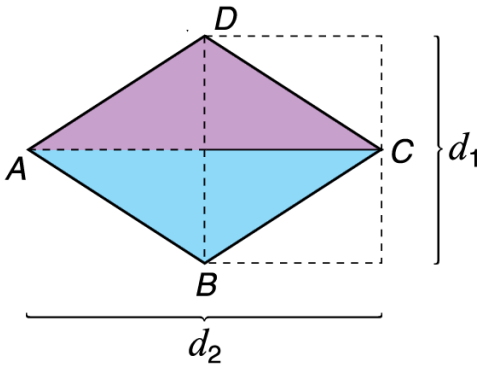


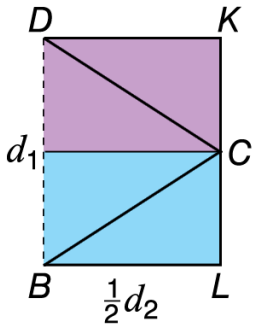
$P_{ABCD} = a \cdot h_a$ lub $P_{ABCD} = b \cdot h_b$

Pole równoległoboku jest równe iloczynowi długości boku i wysokości poprowadzonej na ten bok.

Romb jest równoległobokiem i jego pole można obliczyć:

$P = a \cdot h$





Pole rombu jest równe połowie iloczynu długości przekątnych.

$$P = \frac{d_1 \cdot d_2}{2} \qquad P = \frac{d_1 \cdot d_2}{2}$$

Zad. 1 s. 230

a= 12 cm

h = 5 cm

Lekcja 21 – 22.05.2020

P = a • h

12 cm • 5 cm = 60 cm^2

Zad. 2 s. 230

d1= 12 cm

d2 = 8 cm

$$P = \frac{d_1 \cdot d_2}{2}$$

$$\frac{\cancel{12}^{6} \cdot 8}{\cancel{2}_{1}} = \frac{48}{1} = 48\ [cm^2]$$

Zad. 6 s. 230

h = 8 cm

P = 96 cm^2

96 : 8 = 12[cm]

Praca domowa:

Naucz się nowych wzorów na pamięć.

Praca w ćwiczeniach s. 61 – 63 **nie przesyłamy sprawdzimy na lekcji we wtorek.**

Piątek 22. 05.

Temat: Pole trapezu.

- **Obejrzyj filmy na stronie szkoły - nauczanie zdalne – klasa 5j**
- **Przeczytaj z podręcznika - przykład 1 s. 235**
- **Notatka w zeszycie:**

Lekcja 21 – 22.05.2020

Pole trapezu jest równe połowie iloczynu sumy długości podstaw i jego wysokości.

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

Naucz się nowych wzorów na pamięć

Praca w ćwiczeniach s. 67 – 69 oraz 71 /nie robimy strony 70 w ćwiczeniach/

Wszystko sprawdzimy na lekcji - wtorek.