Matematyka Klasa Va

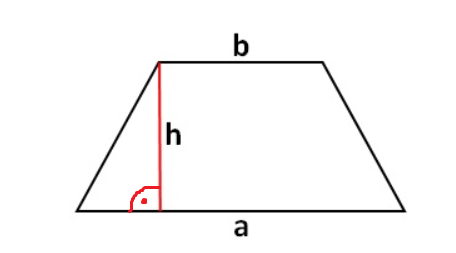
**25.05.202026.05.2020**

**Temat: Pole trapezu – rozwiązywanie równań.**

Przeanalizuj informacje ze str. 197 podręcznik.

<https://pistacja.tv/film/mat00228-trapez-wprowadzenie?playlist=339>

<https://pistacja.tv/film/mat00241-wyprowadzenie-wzoru-na-pole-trapezu?playlist=392>



**P –** pole trapezu

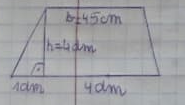
**a, b –** długość podstaw

**h –** wysokość trapezu

Zapisz w zeszycie przykład z podręcznika strona 198.

Zad. 1, str. 198

e)



b = 45 cm

b = 4,5 dm

a = 1 dm + 4 dm

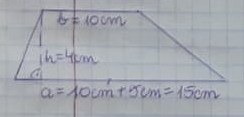
a = 5 dm

P = 19 dm2

Odp.: Pole tego trapezu wynosi 19 dm2.

Zad. 2, str. 199

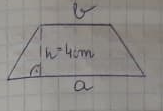
a)



P = 50 cm2

Zad. 2, str. 199

b)

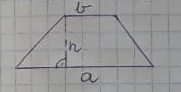


(a + b) = 7cm

h = 4 cm

P = 14 cm2

Zad. 6, str. 199



P = 32 cm2

a = 12 cm

b = 12 cm : 3 = 4 cm

h = ? cm

32 cm2 = 8cm · h

32 cm2 : 8 cm = h

4 cm = h

Zadanie domowe

Podręcznik str. 198, zad. 1

Ćwiczenia str. 100, 101

**27.05.2020 i 28.05.2020**

**Temat: Pola wielokątów – podsumowanie.**

Linki podane poniżej będą pomocne w powtórzeniu wiadomości o wielokątach

<https://pistacja.tv/wideolekcje/matematyka/szkola-podstawowa-iv-vi/wielokaty-kola-i-okregi/plmat038-wielokaty>

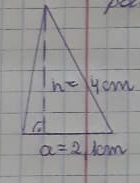
<https://pistacja.tv/wideolekcje/matematyka/szkola-podstawowa-iv-vi/obliczenia-w-geometrii/plmat044-pola-figur>

Przeanalizuj przykłady podręcznik str. 200

W ramach utrwalenia wiadomości narysuj dane wielokąty, opisz je i zapisz wzory na pole pod każdym wielokątem.

Zad. 1, str. 201

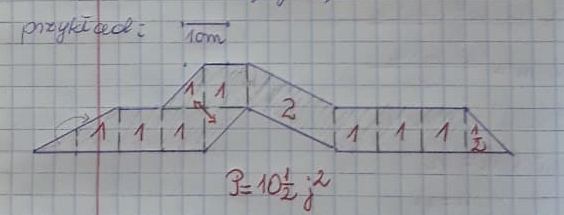
Zmierz odpowiednie długości i oblicz pola tych wielokątów



P = 4,2 cm2

Zad. 2, str. 201

Oblicz pola zacieniowanych figur



Zadanie domowe

Ćwiczenia str. 102, 103

Podręcznik strona 203 – tylko to przesyłacie mailem **do 29.05.2020**

Bardzo proszę sprawdzić jakość zdjęć przed wysłaniem!!!