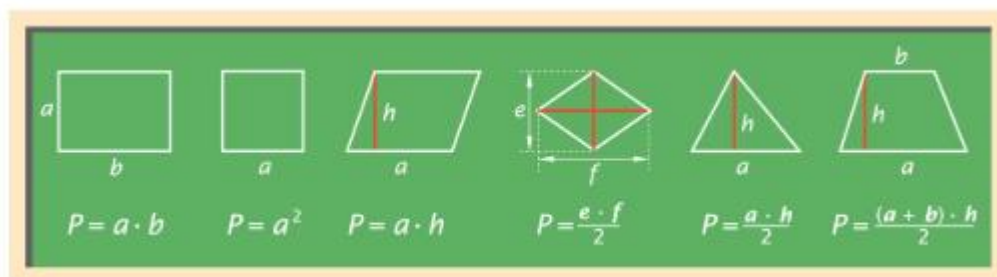


Temat: Pola wielokątów – utrwalenie.

1. Przypomnij sobie poznane wzory na pola wielokątów, obejrzyj film:
<https://www.youtube.com/watch?v=YRQFze6O5W0>

Zapamiętaj!



2. Praca domowa:

Zaloguj się na www.epodreczniki.pl

W udostępnionym tam materiale: „Obliczanie pól i obwodów czworokątów” wykonaj aktywne ćwiczenia: 1, 2, 3 oraz zapisz w zeszyte rozwiązania ćwiczeń: 5, 6, 7.

Termin wykonania zadań: do wtorku 19 maja.

3. Kartkówka z pól wielokątów:

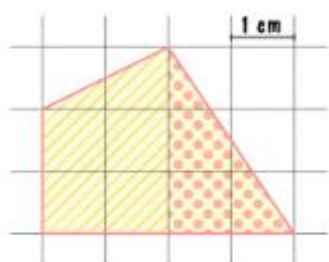
W środę 20 maja w zakładce „zadania domowe” oraz na TEAMS zamieszczę link do kartkówki online, po napisaniu kartkówki trzeba nacisnąć „wyślij”.

Wysyłamy tylko jeden raz. Link będzie aktywny w godzinach: 9.00 – 18.00, później kartkówka się nie otworzy!

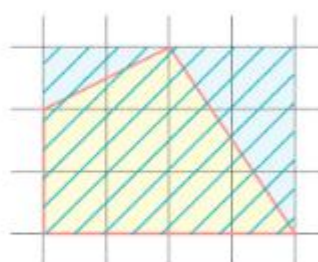
Powodzenia!

Temat: Pola figur złożonych.

Umiesz już obliczać pola prostokątów, kwadratów, równoległoboków, rombów, trójkątów i trapezów. Korzystając z poznanych wzorów, możemy obliczać pola innych wielokątów. Przyjrzyj się poniższemu rysunkowi. Agata i Jacek obliczają pole tego samego czworokąta. Każde z nich wybrało inny sposób postępowania.



Podzieliłam czworokąt na trapez i trójkąt. Obliczę ich pola i dodam wyniki.



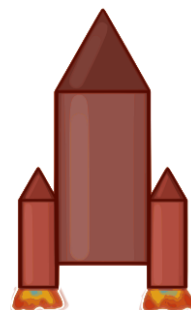
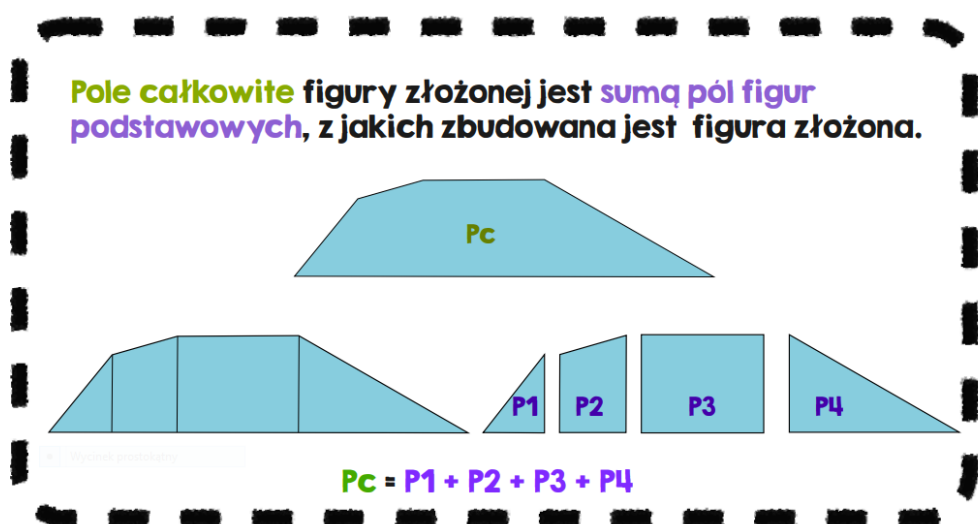
Pole czworokąta obliczę, gdy od pola prostokąta odejmę pola dwóch trójkątów.

4. Obejrzyj film:

<https://pistacja.tv/film/mat00242-pola-figur-zlozonych?playlist=392>

Z filmu dowiesz się:

- jak wygląda figura złożona,
- jak podzielić figurę złożoną na figury, których pole potrafisz obliczyć,
- w jaki sposób obliczyć pole figury złożonej.



5. Wykonaj aktywne ćwiczenia pod linkiem:

<https://pl.khanacademy.org/math/basic-geo/basic-geo-area-and-perimeter/area-trap-composite/e/area-of-quadrilaterals-and-polygons>

6. Praca domowa:

Wykonaj zadanie 3 strona 199 z podręcznika szkolnego oraz „Przed klasówką” strona 203.

Termin wykonania zadań: do końca tygodnia.