

MATEMATYKA

KLASA 4

CZWARTEK 21.05.2020

Dzień dobry, przez najbliższe trzy lekcje będziemy powtarzać cały dział „Ułamki dziesiętne”.

Zapiszcie dzisiejszy temat: „Powtórzenie wiadomości – zeszyt ćwiczeń” i zróbcie dzisiaj **stronę 135** z zeszytu ćwiczeń.

Dla chętnych: strona 136 z zeszytu ćwiczeń (jeśli ją zrobisz, wyślij ją do mnie a otrzymasz dodatkową ocenę 😊).

PIĄTEK 22.05.2020

Dzisiaj zrobimy zadania z powtórzenia z podręcznika.

Zapiszcie dzisiejszy temat: „Powtórzenie wiadomości – zadania” i pod tematem zróbcie **zadania 1, 2, 3, 5, 6, 7/140**.

PONIEDZIAŁEK 25.05.2020

Dzisiaj ostatnia lekcja powtórzenia działu „Ułamki dziesiętne”.

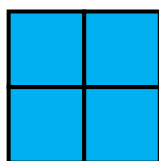
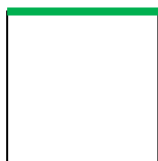
Zapiszcie dzisiejszy temat: „Powtórzenie wiadomości – zadania” i pod tematem zróbcie **zadania 8, 9, 10, 12, 13/141**.

ŚRODA 27.05.2020

Dzisiaj rozpoczniemy nowy dział „Pola figur płaskich”.

Zapiszcie dzisiejszy temat „Pola figur płaskich – wprowadzenie”.

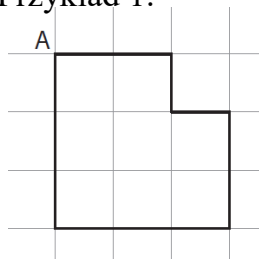
Dotychczas na lekcjach mówiliśmy tylko o długościach odcinków, od dzisiaj będziemy również mówić o polach figur. Czym różnią się te dwa pojęcia? Popatrzcie na poniższą ilustrację.



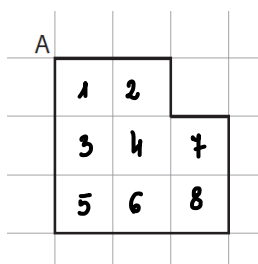
Na zielono zaznaczony mamy zaznaczony odcinek o długości 2 cm, który jest jednocześnie bokiem kwadratu, a na niebiesko pole kwadratu złożonego z czterech małych kwadratów.

Możemy powiedzieć, że pole figury to ilość kwadratów o boku 1 cm, z których składa się ta figura. Zobaczcie.

Przykład 1.



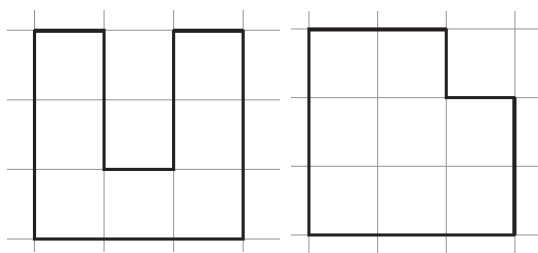
Policzmy z ilu kwadratów składa się ta figura.



Ta figura składa się z 8 kwadratów, więc jej pole wynosi 8.

Przykład 2.

Która z tych figur ma większe pole?



Musimy policzyć z ilu kwadratów składa się każda z figur.

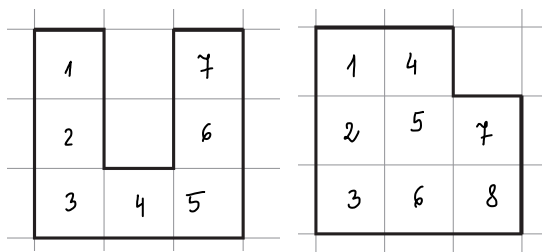


Figura po lewej stronie składa się z 7 kwadratów, czyli jej pole wynosi 7, a figura po prawej składa się z 8 kwadratów, czyli jej pole wynosi 8.

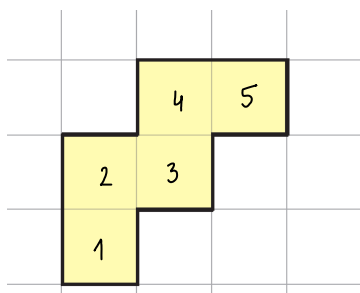
Większa jest figura po prawej stronie.

Przykład 3.

Narysuj figurę o takim samym polu jak narysowana figura.

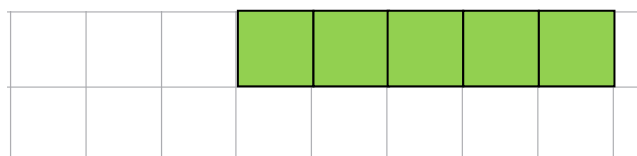


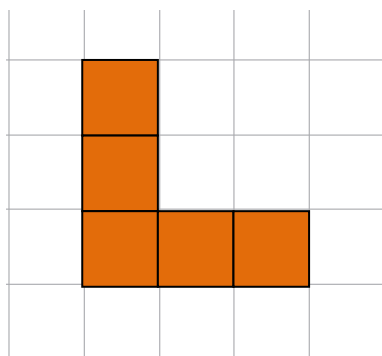
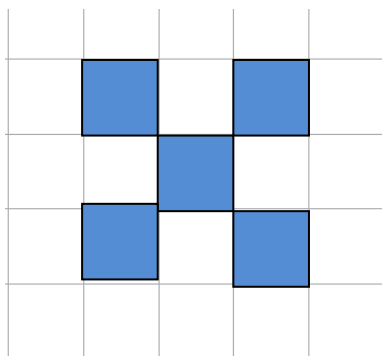
Zaczniemy od policzenia, jakie pole ma żółta figura.



Ta figura składa się z 5 kwadratów, czyli jej pole wynosi 5.

Teraz narysuję przykładowe figury o takim samym polu, czyli składające się z pięciu kwadratów.





Pod dzisiejszym tematem **zróbcie zadanie 1/148** z podręcznika oraz **stronę 137** z zeszytu ćwiczeń.