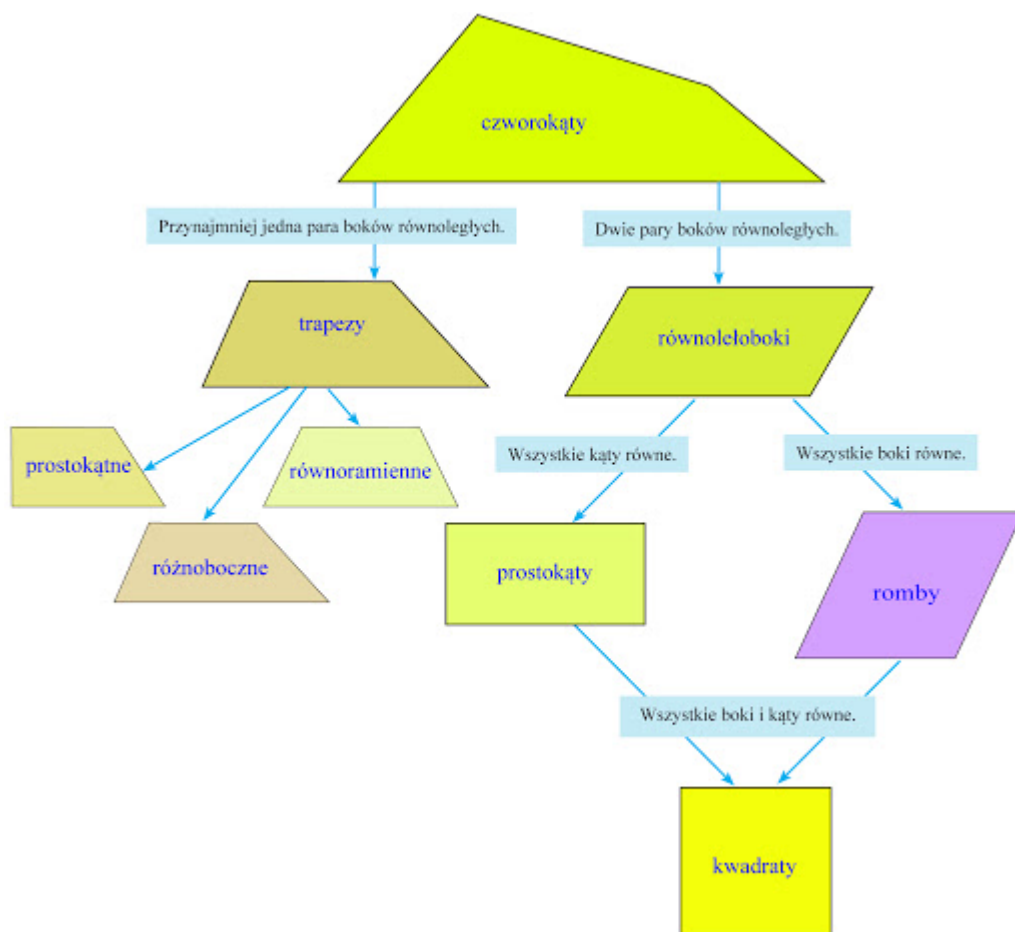


Mam nadzieję, że osoby, które zgłosiły się na Konkurs Kangur 2020 już zalogowały się na Platformie Dzwonek.pl (informacja na Waszej poczcie).

22.05.2020

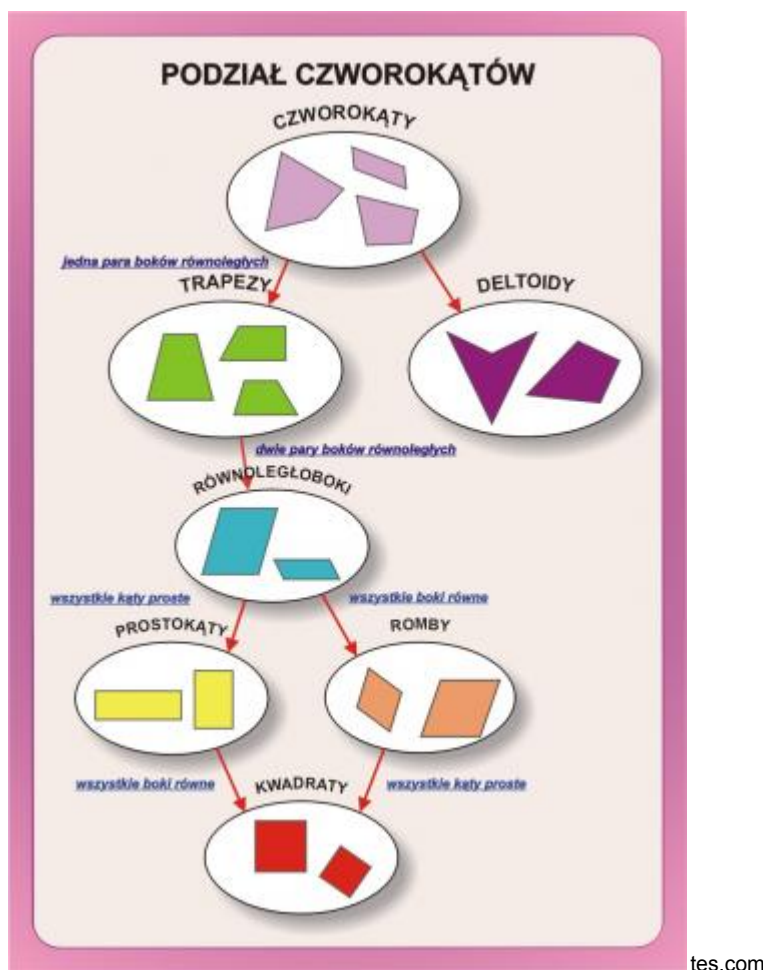
Temat: Klasyfikacja czworokątów.

Klasyfikacja, czyli podział czworokątów. Sposobów przedstawienia klasyfikacji czworokątów jest wiele. Oto jeden z nich:



aleklasa.pl

Inny sposób podziału czworokątów mamy poniżej.



Kolejny znajduje się w podręczniku na stronie 186.

Otwórz książkę i uważnie przeczytaj to co napisałam spoglądając na rysunek..

Zaczynamy od największego zbioru, czyli

czworokąty- mieszczą się w nim **wszystkie figury, które mają cztery boki**, wśród nich możemy wyróżnić

trapezy- mają **co najmniej jedną parę boków równoległych**, nieco węższym zbiorem są

równoległoboki- czyli **trapezy**, które mają **dwie pary boków równoległych**, wśród nich występują dwa podzbiory (mniejsze zbiory):

prostokąty- to **równoległoboki**, które mają **wszystkie kąty proste (równe)**, drugim podzbiorem są

romby-to **równoległoboki**, których **wszystkie boki są tej samej długości** wśród prostokątów i rombów wyróżniamy:

kwadraty-czyli **romby**, które mają **wszystkie kąty proste (równe)** oraz **prostokąty**, których **boki są tej samej długości**

To wszystko już wiecie z wczorajszej lekcji, teraz zostało tylko zebrane w poszczególne zbiory.

Oczywiście sposobów przedstawienia klasyfikacji czworokątów jest jeszcze wiele. Wystarczy wpisać w google -klasyfikacja czworokątów i wyświetlą się kolejne.

Warto obejrzeć film https://www.youtube.com/watch?v=NvwMBnJOr_I
Czworokąty - podsumowanie wiedzy Tomasz Gwiazda.

Jedną klasyfikację przerysuj do zeszytu albo wydrukuj i wklej(możesz kilka).
Zapamiętaj podział czworokątów, bo wykorzystasz tę wiedzę na kolejnych lekcjach.
Powtórz również własności poszczególnych czworokątów.