



Lekcja

5.05.2020

Dzień dobry.

Dzisiaj kolejna lekcja z symetrii. Tym razem przyjrzymy się bliżej osi symetrii figur. Zabieramy się do pracy 😊 Bardzo proszę, oglądajcie filmiki, które przesyłam, bo wiem, że niektórzy pomijają tę część lekcji, a bez tego nie zrozumiecie zagadnień. Staram się Wam znaleźć takie, które są proste i jasne. Pamiętajcie też o wczorajszym zadaniu do wysłania. Nie liczy się to, że zadania mają być wykonane bezbłędnie, dla mnie ważne jest Wasze zaangażowanie, systematyczność i pracowitość.

Zapraszam

Klaudia Kasprzak

Temat: Oś symetrii figury.

Na tej lekcji dowiesz się:

- jak wskazać figury osiowosymetryczne,
- jak narysować osie symetrii danej figury,
- jak wskazać, ile osi symetrii ma dana figura.

Obejrzyj uważnie film:

<https://pistacja.tv/film/mat00493-figury-osiowosymetryczne?playlist=424>

Zapisz poniższą notatkę i wykonaj zadania w zeszyte. Nie odsyłaj ich, ale sprawdź odpowiedzi.

Oś symetrii figury to prosta względem, której figura jest symetryczna sama do siebie.

Figura osiowosymetryczna to figura, która ma oś symetrii figury.



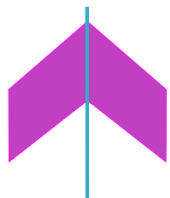
To też jest figura osiowosymetryczna 😊

Zapamiętaj

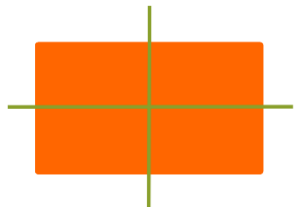


Figury osiowosymetryczne można podzielić na pół w taki sposób, że połówki po złożeniu nakładają się. Prosta dzieląca figurę osiowosymetryczną na pół to oś symetrii.

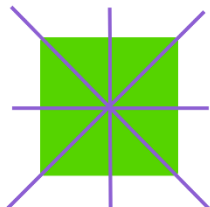
Figury osiowosymetryczne mogą mieć więcej niż jedną oś symetrii.



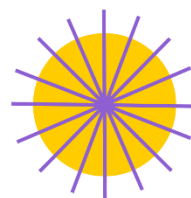
1 oś symetrii



2 osie symetrii



4 osie symetrii



nieskończenie wiele osi symetrii



Nie wszystkie figury mają oś symetrii.



Zadania do wykonania / zapisz w zeszycie:

Zadanie 1, 2, 3, 4, 5 i 10 str. 213 i 214