27.04.2020

Temat: Podsumowanie wiadomości o symetriach..

Poniższe zadania proszę rozwiązać samodzielnie ,na kartkach w kratkę i odesłać je 27.04.2020 na adres: matfryc8@gmail.com

Zad. 1

W układzie współrzędnych narysuj trójkąt o współrzędnych:

A=( –2 , 5), B= (1,3), C=(–1, –2 ). Narysuj figurę, która jest symetryczna względem :

1. prostej X,
2. prostej Y

Zad. 2

1. Narysuj dwie figury, które mają dokładnie jedną oś symetrii.
2. Narysuj dwie figury, które mają dokładnie dwie osie symetrii.

(Osie symetrii też narysuj)

Zad. 3

Narysuj dowolny równoległobok. Narysuj figurę, która jest do niego symetryczna względem :

1. punktu leżącego poza równoległobokiem,
2. jednego z wierzchołków,

Powodzenia!