15.04.2020

Temat: Symetria względem prostej.

Witajcie. Mam nadzieję, że w spokoju i przyjemnie spędziliście te święta. Ponieważ egzamin został przesunięty na prawdopodobnie czerwiec przejdziemy teraz do działu: symetrie.

Bardzo proszę obejrzyjcie filmik:

https://pistacja.tv/film/mat00491-figury-symetryczne-wzgledem-prostej?playlist=424

Przemyślcie teraz zad. 4 i zad. 5 str. 209

W zeszycie wykonajcie zadanie 10 str. 210. Zróbcie zdjęcie i wyślijcie na adres: matfryc8@gmail.com

Zapiszcie notatkę:

*Dwa punkty nieleżące na prostej k są symetryczne względem prostej k, jeżeli spełniają następujące warunki:*

* *leżą na prostej prostopadłej do prostej k,*
* *leżą po przeciwnych stronach prostej k,*
* *leżą w równych odległościach od prostej k.*

*Jeżeli punkt leży na prostej k, to jest symetryczny sam do siebie względem tej prostej.*

Miłej pracy.