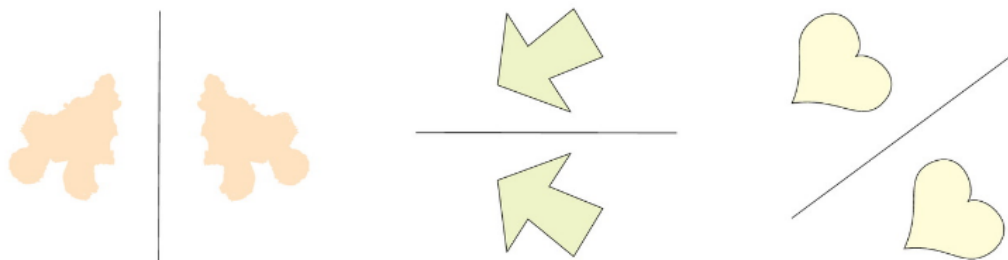


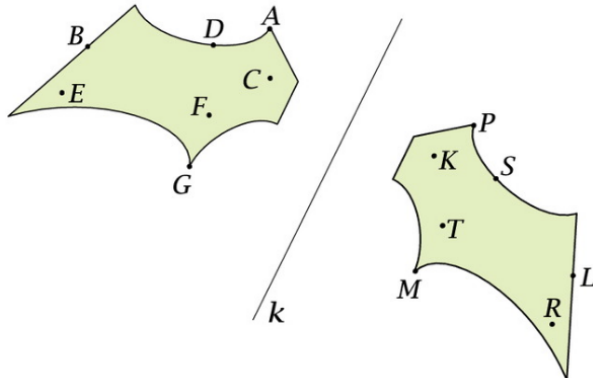
Temat: Symetria względem prostej.

Zapoznaj się z wiadomościami zamieszczonymi poniżej.

Gdy na kartce zrobimy niewielki kleks, złożymy kartkę na pół i przyciśniemy, to po rozłożeniu kartki zobaczymy dwie identyczne plamy. Kleks odbije się po drugiej stronie linii zgięcia. Podobnie położone są pary figur na poniższych rysunkach.



Na każdym z tych rysunków jedna z figur jest odbiciem drugiej względem narysowanej prostej. O takich figurach mówimy, że są **symetryczne względem prostej**.



Rysunek obok przedstawia dwie figury symetryczne względem prostej.

Gdybyśmy złożyli kartkę wzdłuż prostej k , to punkt A nałożyłby się na punkt P . Punkty A i P są więc symetryczne względem prostej k .

Obejrzyjcie film: <https://pistacja.tv/film/mat00491-figury-symetryczne-wzgle-dem-prostej?playlist=424>

WYKONAJCIE w zeszycie

Zad. 1 str. 209

Zad.2 str. 209

Zad. 3 str. 209

Zad.4 str. 209

Zad.5 str.209

Zad.6 str. 210

Zad. 7 str.210

Praca domowa: ćw. 1,2,3 str. 80

Zdjęcia wykonanych zadań należy przestać dziś do godz. 18.00