**Matematyka kl. VIII (15 – 17.04.2020)**

Temat 8: Symetria względem prostej.

Na tej lekcji dowiesz się, czym jest symetria względem prostej.

* Zapoznaj się z materiałem [lekcja z e- podręcznika](https://epodreczniki.pl/a/symetria-osiowa/DGjz9viBi) i wykonaj ćwiczenia w nim zawarte do 12 włącznie (ćw. 3 w zeszycie – wskazówka  [[tutaj](https://www.youtube.com/watch?v=mn8OJvQTZr0)](https://www.youtube.com/watch?v=sQ2mIbqe_Fs)).
* Zapisz w zeszycie własności punktów symetrycznych względem prostej (podręcznik s. 207 lub definicja z e-podręcznika).
* Po lekcjach przećwicz rozpoznawanie punktów i figur symetrycznych względem prostej wykonując zad. 1 – 5 s. 209.

Temat 9: Symetria względem prostej – zadania.

Na tej lekcji utrwalisz wiedzę z zakresu symetrii względem prostej.

* Przeanalizuj przykład z podręcznika s. 208 lub obejrzyj krótki instruktaż [tutaj](https://www.youtube.com/watch?v=mn8OJvQTZr0).
* Wykonaj w zeszycie zad. 8 s. 210 ([wskazówka](https://www.youtube.com/watch?v=mn8OJvQTZr0)).
* Obejrzyj [film](https://www.youtube.com/watch?v=EaiGOWCKsSw), a następnie rozwiąż zad. 10 a) s. 210.
* Po lekcjach rozwiąż zad. 6 i 7 s. 210.

Temat 10: Oś symetrii figury.

Na tej lekcji dowiesz się, czym jest oś symetrii figury i jakie figury nazywamy osiowosymetrycznymi.

* Pracuj na materiale [lekcja z e-podręcznika](https://epodreczniki.pl/a/figury-osiowosymetryczne/DEtkZbj66) i wykonaj ćwiczenia w nim zawarte do 18 włącznie. Ćwiczenia 8 i 9 wykonaj w zeszycie.
* Po lekcjach wykonaj zad. 1 i 2 s. 213

**Uwaga**: W trakcie trwania wszystkich zajęć będziemy komunikować się za pośrednictwem Messengera. Wskazane przeze mnie materiały będziecie wysyłać lub pobierać z Waszej poczty klasowej.