

Wykaz lekcji do klasy 8a i 8b w dniach 4-8 maja      Matematyka   Violetta Samek

4 maja poniedziałek

Temat „Powtórzenie i utrwalenie wiadomości o symetrii osiowej”

Zauważyłam, że jeszcze niektórzy słabo czują się z tematem symetrii osiowej, więc poświęcimy jeszcze 2 godziny dzisiaj na powtórzenie i utrwalenie wiadomości z symetrii osiowej. Niektórzy też mają problem z czytaniem ze zrozumieniem tekstu matematycznego. Przy klasycznym modelu lekcji częściej słuchaliście poleceń niż je czytaliście. Dlatego, żeby to trochę poćwiczyć spróbujcie odwrotnie: najpierw postarajcie się zrozumieć polecenia i wykonać zadania na brudno, a potem obejrzeć nagrany przeze mnie film wyjaśniający jak zrobić te zadania. To tylko moja propozycja, i tak zastosujecie kolejność taką jaką chcecie, ale może to wam pomóc zaangażować wyobraźnię. Do wykonania jest zadanie 1, 2, 4, 5 ze strony 228

4 maja poniedziałek

Temat: „Symetria osiowa, symetralna odcinka i dwusieczna kąta - powtórzenie”

Tę lekcję powtórzeniową wykonacie tak samo jak poprzednią. Zamieszczone moje filmy po kolei wyjaśniają zadania 7 i 10.

Zadania te wysyłają wszyscy uczniowie. Są dokładnie omówione w filmikach. Proszę je napisać w zeszytach pod tematem i przesłać.

6 maja środa

Temat: „Symetria środkowa, czyli symetria względem punktu”

Proszę przeczytać materiał zamieszczony na stronach 221 i 222 podręcznika i zrobić notatkę pod tematem łącznie z definicją i własnościami symetrii środkowej, czyli inaczej nazywanej symetrii względem punktu. Film <https://youtu.be/NZvk24sVWtc> pomoże lepiej zrozumieć temat. Tą notatkę i rozwiązanie zadania 1 ze strony 222 proszę przesłać jako udział w lekcji. Tę pracę też wykonują wszyscy uczniowie.

7 maja czwartek.

Temat: „Ćwiczenia w rysowaniu figur w symetrii względem punktu.”

Na tej lekcji wykonamy zadanie 2 ze strony 222 i zadanie 8 i 9 ze strony 223. Uczniowie o specjalnych potrzebach edukacyjnych wykonują tylko zadanie 2. Obszerne wyjaśnienia znajdziecie w filmikach nagranych przeze mnie dołączonych do projektu.

8 maja piątek

Temat: „Środek symetrii figury”

W tej lekcji mogą wam pomóc filmy <https://youtu.be/FiEYbpnJ7fs>, oraz

[https://youtu.be/ALHL\\_FBzJyk](https://youtu.be/ALHL_FBzJyk). Pod tematem proszę zrobić zadanie 1 i 2 ze strony 225 i przesłać na projekt.

W czwartek 14 maja na sesji będziemy pisać Sprawdzian z symetrii. W poniedziałek 11 maja będzie powtórzenie z symetrii, a w środę 13 maja nowy dział Koła i okręgi.