

Temat: **Oś symetrii figury.**(wpisz do zeszytu)

1. Dzisiaj nauczysz się rozpoznawać figury osiowosymetryczne oraz wyznaczać oś symetrii figury.
2. Proponuję, abyś od razu obejrzał materiały :
<https://www.youtube.com/watch?v=gjtRWmJMhc0>
https://www.youtube.com/watch?v=8bD_c0EVWc8
3. Zapamiętaj, kiedy prosta jest osią symetrii figury i jaką figurę nazywamy osiowosymetryczną. Skorzystaj z podręcznika str. 213.
4. Wykonaj zad. 2 i 3 str. 213 z podręcznika - narysuj w zeszycie te figury, poprowadź (jeśli się da) osie symetrii i zapisz obok ich ilość.
5. Ustnie wykonaj zad.1 str.213, zad.4, 5, 10 str. 214.
6. Dla chętnych : zad. 6, 8, 9 str. 214.
7. Zrób także zadania w zeszycie ćwiczeń - rozdział 6.2.
8. Teraz dowiesz się, w jaki sposób rysujemy figury symetryczne względem osi w układzie współrzędnych:
<https://www.youtube.com/watch?v=m48o2yHJoDA>
9. Narysuj w zeszycie układ współrzędnych i wykonaj zad. 15 str. 211. Oba podpunkty możesz zrobić w tym samym układzie, tylko trójkąty zaznacz kolorami. Ważne jest, byś napisał/-a obok układu współrzędne znalezione przez siebie wierzchołków tych trójkątów.
10. Wykonaj również zadania z zeszytu ćwiczeń dotyczące tego zagadnienia – strony 81 i 83.
11. **Zadanie na ocenę: Narysuj, wytnij, namaluj, wykonaj komputerowo lub w jakiś inny sposób 3 figury osiowosymetryczne. Zrób ich zdjęcie i przyslij mi. Im więcej osi symetrii ma figura, tym jest ciekawsza. Czekam na wasze pomysły do poniedziałku 11.05.**
12. W ramach przygotowania do egzaminu proponuję rozwiązanie zadań tekstowych za pomocą równań:

[Zadania tekstowe – równania](#)