

Temat: Przekształcenia wykresów funkcji – ćwiczenia.

Obejrzyj materiał - <https://epodreczniki.pl/a/zadania/D106yG2UM>

Przeanalizuj przykład 2.

Wykonaj ćwiczenie 13.

Umiejętności:

Szkicowanie wykresu funkcji: $y = f(x+a)$, $y = f(x)+b$ $y = f(x+a)+b$ na podstawie wykresu funkcji $y = f(x)$.

Wykonaj zadanie:

Otwórz podręcznik na str. 318

Następnie przeczytaj treść zadania 15.7.

Sporządź wykresy a), b), c) i d) i sprawdź w podręczniku w odpowiedziach (na str. 484), czy zadanie wykonałeś dobrze.

Potem narysuj na kartce następujące przekształcenia wykresu z zadania 15.7/318 (moje przykłady)

e) $y = f(x-2)+3$

f) $y = f(x+3)-2$

potem zrób zdjęcie swoich wykresów i wyślij na mojego maila: krpawlowska@gmail.com.

Warto zwrócić uwagę na tabelę z zadania 4 (20marzec), którą wysłałam (strona szkoły).

Założyłam konto na facebooku: *Krystyna Pawłowska Krystyna*, możemy się kontaktować☺