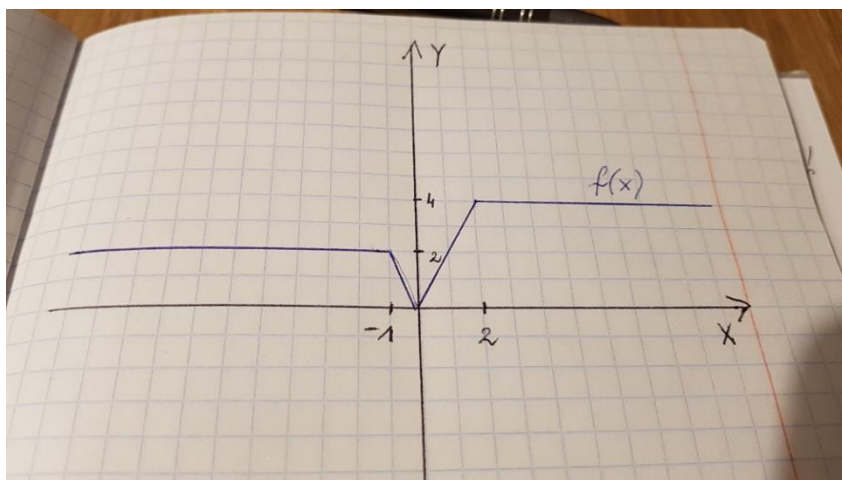


## Klasa 1c

Materiał od 6.04 - 17.04 (zdjęcia stron z książki masz na grupie, Patryk wysłał 2.04)

1. Zapisz w zeszycie: Temat: Przesuwanie wykresów funkcji wzdłuż osi układu współrzędnych
2. Przeczytaj przykład 1 str.157
3. Przepisz Twierdzenie ze strony 157
4. Wykonaj polecenie z zad.1 str.158
5. Przerysuj do zeszytu wykres funkcji  $f(x)$



- Sporządź wykres funkcji  $g(x) = f(x) + 1$  przesuwając wykres funkcji  $f$  o 1 jednostkę (kratkę) w górę
  - Sporządź wykres funkcji  $h(x) = f(x) - 2$  przesuwając wykres funkcji  $f$  o 2 jednostki (kratki) w dół
6. Rozwiąż zadanie 4 str.158
  7. Przeczytaj przykład 1 i 2 str.159
  8. Przepisz Twierdzenie ze strony 159
  9. Wykonaj polecenie z zad.4 str.161
  10. Wykonaj polecenie z zad.8 str.162 – każdy podpunkt na osobnym rysunku – najpierw  $f$ , potem  $g$

*\*Zwróć uwagę, że w zad. 8 musisz za każdym razem przesuwać wykres w dwóch kierunkach! np. w podpunkcie a) 2 jednostki w lewo (w nawiasie jest  $x+2$ ) i 1 w górę (na końcu masz  $+1$ )*

Na wykonanie poleceń masz czas do czwartku 16.04 ale **NIE WYSYŁASZ**, w piątek dostaniesz informację kto i co wysłał 😊 MN