1. Uwagi co do wykresów (co bedzie mozna zmieniac itd, czy dla pojedynczych osob itd)

1.1 Zosia

- a) emotkowy wykres:
 - wywalenie szmatek i modyfikatorow
 - -naprawić dziwną buźkę
 - naprawić serce na czerwone
 - sprawdzic czy usmiechnieta buzka nie jest modyfikatorem
 - zmienic liczbe wystepowan emotek na 1/20
 - do wyboru: instagram/messenger/razem oraz osoby
- b) animowany wykrres slupkowy:
- do wyboru: instagram/messenger/razem oraz osoby to samo co wyzej
 - c) boxplot + srednia dlugosc wiadomosci:
 - zmiana na violin plot
 - ogarnac zeby do zera szlo tylko
 - dodatek ewentualnie polaczen miedzy nami w czwartej zakladce
 - do wyboru: A/Z/F/A+Z+F, tylko IG i MG razem (bez mozliwosci wyboru)

1.2 Ania

- a) liczba wymienionych wiadomości
 - podział na odebrane i wysłane i wszystkie na wykresie dla pojedynczych aplikacji
 - suwak dwustronnny do wyboru przedziału dat
 - skala logarytmiczna do wykresu ze wszystkimi?
 - do wyboru osoby oraz aplikacje M/I/S/M+S+I

1.3 Filip

- a) Heatmapa:
 - lista rozwijana do wyboru roku
 - wspólna skala dla różnych lat
 - kolory dla róznych platform odpowiadające im
 - do wyboru osoby + aplikacje/wszystkie
 - recznie przypisac szary kolor tam gdzie nie ma dni
- b) rozklad na dzien/tydzien
 - rozklad na tydzien zostaje
 - do wyboru to samo co wyzej
 - tylko dla wszystkich
- c) wykres z liczba znajomych:
 - suwak dwustronny do wyboru dat

- dane tylko z fb
- zaznaczyc przelomowe wydarzenia
- 2. Jak będzie wyglądała nasza aplikacja? tak jak na Canvie
- 3. Podzielenie aplikacji na funkcje? kazdy tworzy nowy plik (kazda zakladke inny plik) aplikacja w Shiny i tam robi i potem to jakoś skopiujemy
- 4. Co i na kiedy robimy?4 stycznia zeby bylo i zeby kazdy mial wszystkie dane potrzebne
- 5. Wesołych Świąt!