Color blindness

Protanopia (nierozpoznawanie czerwonego)

Deuteranopia

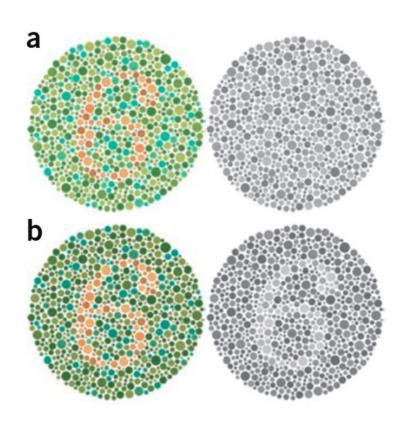
(nierozpoznawanie czerwonego)



- Mężczyźni 8% populacji
- Kobiety 0.5% populacji

22% prawdopodobieństwo, że przynajmniej jeden spośród 3 mężczyzn oglądających Waszą pracę ma zaburzenia rozpoznawania barw

Test Ishihara



Co zmienić?

Czerwony -> Magenta

Zielony -> Turkus

Natural color Simulated colors as seen by: images deuteranope protanope Original image with red and green color coding Image with red replaced by magenta Image with green replaced by turquoise

Jak zmienić?

Ggplot2 - viridis



Porównanie

