

Zadanie domowe.

Proszę rozwiązać zadanie:

Zakładamy, że wzrost Polaków ma rozkład normalny $N(176,11)$.

Każdy z Państwa obliczy prawdopodobieństwo, że losowo wybrany Polak jest od niego wyższy. Jako swój wzrost proszę przyjąć tę liczbę, jaką podaliście przy tworzeniu pliku Excela z Waszymi danymi na pierwszych zajęciach.

Rozwiązanie proszę przesłać do 23.06 (wtorek) na adres roman.dabrowski@up.wroc.pl.

Za opóźnienia będą punkty ujemne.

Na ostatnich zajęciach będzie sprawdzian z zadań podobnych jak zadania na załączonej liście zadań, który zdecyduje o ocenie. Do rozwiązania należy wykorzystać tablicę dystrybucyj rozkładu $N(0,1)$ dostępną na mojej stronie.

Powodzenia

Roman Dąbrowski