

# Samostatný príklad

## 5. prednáška





## • Pre znak Výška zobrazte:

- ✦ Intervalovú frekvenčnú tabuľku
- ✦ Histogram bez preloženia krivkou
- ✦ Histogram, ktorý bude mať 8 stĺpčekov a bude preložený krivkou pre exponenciálne rozloženie

## • Pre znak Váha zobrazte

- ✦ Intervalovú frekvenčnú tabuľku
- ✦ Histogram s 10 stĺpčkami a preložený krivkou logistického rozloženia
- ✦ Histogramy váhy pre mužov a pre ženy
- ✦ Krabicové grafy váhy pre mužov a pre ženy, ktoré budú mať označený priemer, nie medián
- ✦ Krabicové grafy váhy pre jednotlivé skupiny, ktoré budú mať označený medián



- Pre znak Skupina zobrazte frekvenčnú tabuľku
- Vytvorte znak Hodnota, ktorý bude mať hodnotu 1, v prípade, že hodnota Parameter je väčšia ako 1 a hodnotu 0 v prípade, že hodnota Parameter je menšia ako 1
- Pre znak Hodnota zobrazte tabuľku četností
- Pre znak parameter zobrazte krabicové grafy a histogramy v závislosti na pohlaví a tieto grafy porovnajte