

Vypracování 8. domácího úkolu

Jaroslav Langer, 2020/04/19

1. V souboru se nachází jedno až dvě odlehlá pozorování (podle qqplotu a histogramu dvě, boxplot by nabádal k jedné)
 - a. Že střední hodnota šunky je menší než sto gramů
 - b. Ano, na hladině 5% mohli
 - c. Ano, na hladině 1% také
 - d. Nejnižší hladina významnosti $1.989 \cdot 10^{-11}$
2.
 - a. Vypadala by stejně, že střední hodnota šunky je menší než 100g
 - b. Nepodařilo, pokud by to bylo možné, taky by hypotézu zamítl i na 5% hladině
 - c. Pokud ji nezamítl na 5% hladině, tak nebude ani na 2% hladině