Dzień 2 - Teoria

Spis treści

Teoria	1
Metody preznentacji danych statystycznych	1
Techniki prezentacji danych jednowymiarowych i wielowymiarowych	2
Wykres punktowy	2
Wykres liniowy	3
Wykres kołowy (ciastkowy)	4
Wykres słupkowy (paskowy)	5
Wykres mozaikowy (kafelkowy)	
Histogram	9
Wykres pudełkowy	0
Wykresy mapowe	11
Pary wykresów	2
Jak nie tworzyć wykresów?	

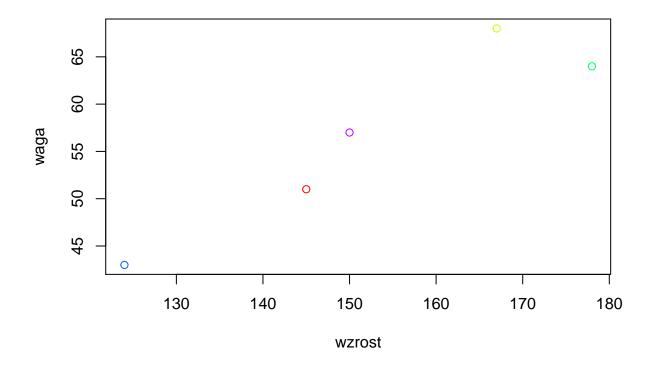
Teoria

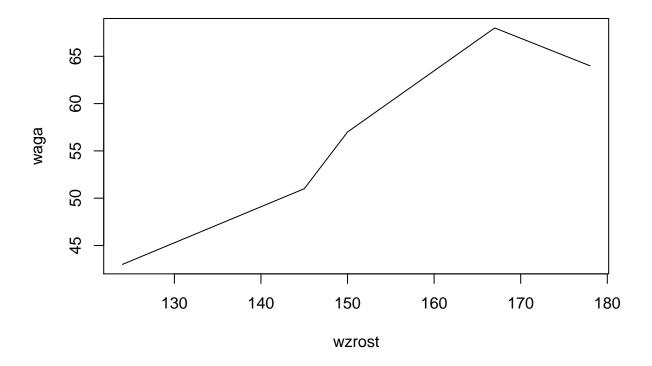
Wersja pdf

Metody preznentacji danych statystycznych

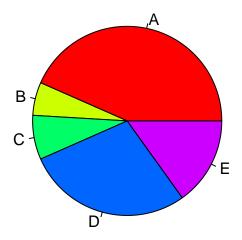
- forma tabelaryczna przestawienie danych w tabelach lub tabelach statystycznych (szeregi rozdzielcze).
- forma graficzna przedstawienie danych w formie wykresów.
- forma opisowa przedstawienie danych w formie tekstu.

Techniki prezentacji danych jednowymiarowych i wielowymiarowych Wykres punktowy

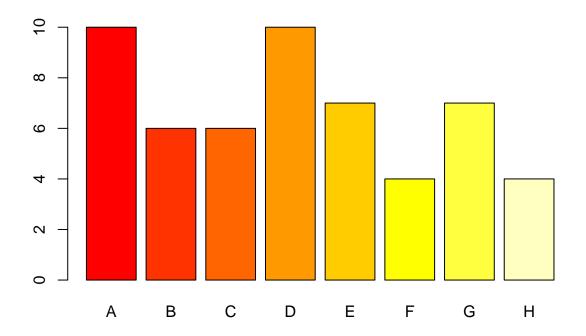


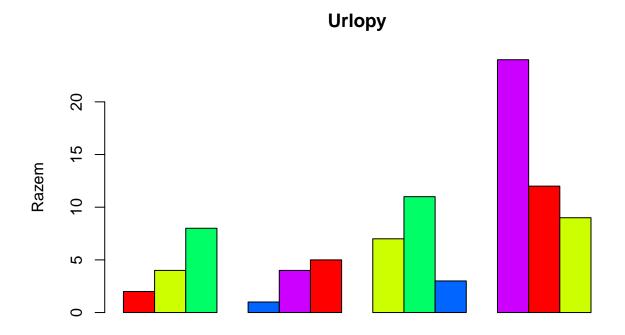


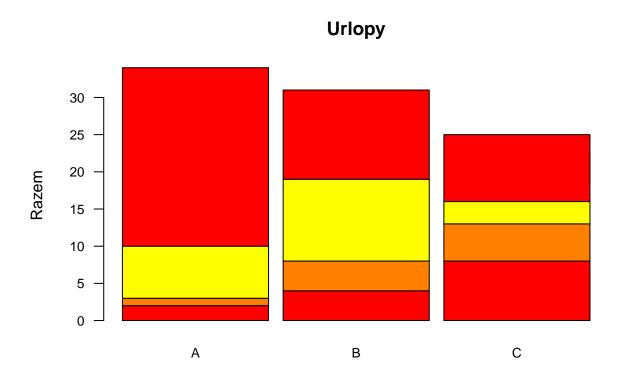
urlopy



Wykres słupkowy (paskowy)

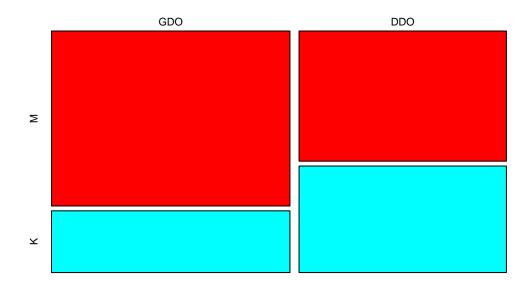






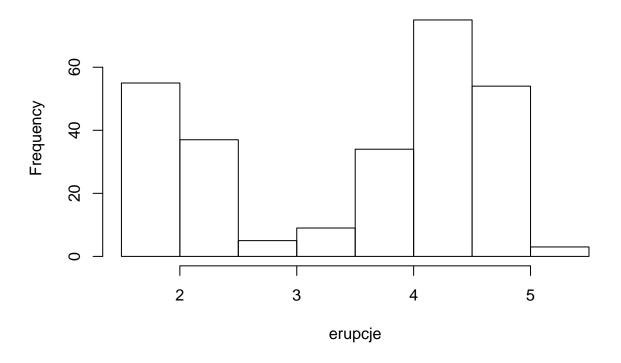
Wykres mozaikowy (kafelkowy)

choroby



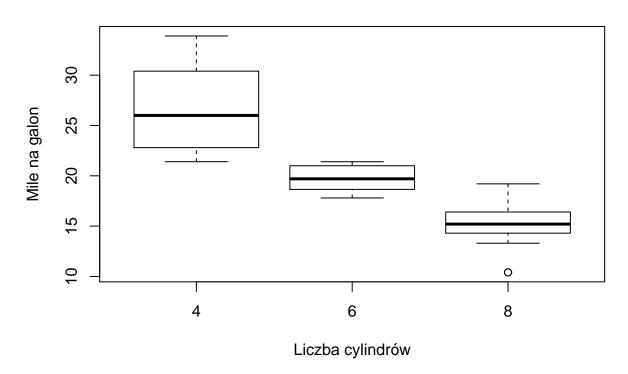
Histogram

Histogram of erupcje



Wykres pudełkowy

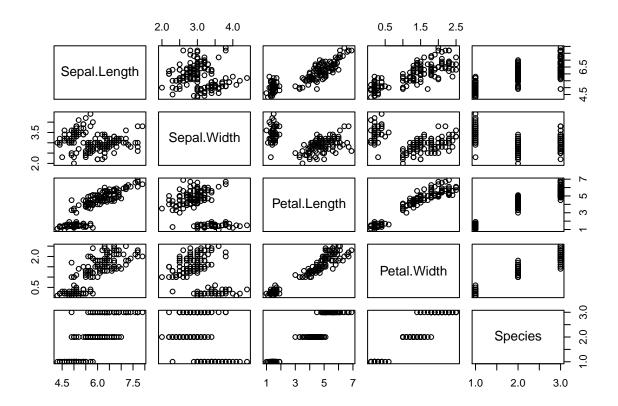
Dane o samochodach



Wykresy mapowe



Pary wykresów



Jak nie tworzyć wykresów?

Rankingi na smarterpoland.pl - link