# Descriptive Statistics Report

## Anna Buchnowska 7 grudnia 2016

### Contents

Introduction				
Tasks	1			
Descriptive Statistics	1			
Histogram	2			

### Introduction

Following output is generated by RStudio

#### Tasks

- descriptive statistics
- modalnosc rozkładów
- sprawdzenie czy dane mają rozkład normalny
- histogramy
- skrzynka z wąsami
- powtórzyć zadanie dla zmiennych grupujących

### **Descriptive Statistics**

##	grupa	ocer	ny	iloraz_i	intelig	zaro	bki
##	:80	Min.	2.000	Min. :	67.00	Min.	: 600
##	A: 8	1st Qu.	3.000	1st Qu.:	86.25	1st Qu.	: 1500
##	B:12	Median :	:3.500	Median :	97.00	Median	: 1800
##		Mean :	:3.525	Mean :	97.01	Mean	: 3718
##		3rd Qu.:	:4.000	3rd Qu.:	107.25	3rd Qu.	: 2200
##		Max.	:5.000	Max. :	:134.00	Max.	:40000
##		NA's	:80			NA's	:75

# Histogram



#### **Histogram for Oceny** Histogram for iloraz\_intelig



