**TƏSVİRİ STATİSTİKA**

**Tapşırıq 1:**

**bankloan.csv** faylında, R-də mövcud olan funksiyalardan istifadə edərək balans (**balance**) dəyişəni üçün **əsas statistik göstəriciləri** müəyyən edin.

**Tapşırıq 2:**

**directmail.csv** faylında, **“psych”** paketində **“describe”** funksiyadan istifadə edərək, yaş (**age**) dəyişəni üçün **əsas statistik göstəriciləri** müəyyən edin.

**Tapşırıq 3:**

**bankloan.csv** faylında, **“pastecs”** paketində **“statdesc”** funksiyadan istifadə edərək, yaş (**age**) dəyişəni üçün **əsas statistik göstəriciləri** müəyyən edin.

**Tapşırıq 4:**

**icecream.csv** faylında, dondurma **(icecream)** dəyişəni üçün **“skewness”** və **“kurtosis”** göstəricilərini müəyyən edin. Sonra eyni dəyişən üçün **7%**, **38%** və **72%** faizlikləri hesablayın və **“mode”** tapın.

**Tapşırıq 5:**

Tapşırıq 4-də olan əməliyyatları **math.csv** faylında **grade1** dəyişəni üçün təkrar edin.

**Tapşırıq 6:**

**hw.csv** faylında, **“DoBy”** paketindəki müvafiq funksiyadan istifadə edərək, **subyektlərin boyu (height)** üçün **əsas statistik göstəriciləri** ayrı-ayrılıqda kişilər və qadınlar üçün hesablayın.

**Tapşırıq 7:**

**hw.csv** faylında, **“DescribeBy”** funksiyadan istifadə edərək, **subyektlərin çəkisi (weight)** üçün **əsas statistik göstəriciləri** ayrı-ayrılıqda kişilər və qadınlar üçün hesablayın.

**Tapşırıq 8:**

**directmail.csv** faylında, **“Stats”** paketindəki **“aggregate”** funksiyadan istifadə edərək, **subyektlərin yaşı (age)** üçün **əsas statistik göstəriciləri** **təhsil səviyyələri (education levels)** üzrə hesablayın.