## 3 - Listen, Strings und Zahlen

• Variablen können einfach deklariert werden:

```
let x = 6
//die Variable x hat den Wert 6
```

• Text in Variablen:

```
let Stadt = Paris
```



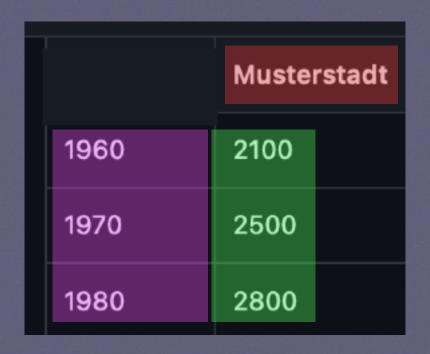
• Strings sind Textvariablen, sie werden durch Anführungszeichen gekennzeichnet. Zahlen in Variablen benötigen in JavaScript keine Kennzeichnung.

```
let Städte = ["London", "Zagreb", "Freiburg"]
```



Liste, die verschiedene Werte enthalten kann.

## 4 - Ablauf des Programms



- •Inhalt der CSV-Datei lesen
- •Trennsymbol in der CSV Datei finden
- •Inhalt der CSV-Datei in Listen umwandeln
- •Die Listen lesen und für jede Spalte (hier "Musterstadt" und "Bad Salz") ein sog. Objekt erzeugen.

Name = "Musterstadt"

Values = [2100, 2500, 2800]

RowNames = [1960, 1970, 1980]