

Bsp_06_Statistik

In diesem Beispiel soll der Benutzer zuerst eingeben wie viele Zahlen er einlesen will. Danach werden so viele Zahlen eingelesen und in einem Array gespeichert wie zuvor gewünscht. Nachdem alle Zahlen eingelesen wurden wird der Mittelwert, der minimale Wert und der Maximale Wert ermittelt und ausgegeben.

Eingabe:

- Anzahl an Zahlen
- einzelne Zahlen

Ausgabe:

```
how many numbers: 4
```

```
1: 5
```

```
2: 4
```

```
3: 10
```

```
4: 1
```

```
average: 5
```

```
min: 1
```

```
max: 10
```