

Musterlösungen zu Kapitel 7

H. Mössenböck: Sprechen Sie Java

Aufgabe 12: Assertionen

```
while (i < n && a[i] < val)
    i++;
// i >= n || a[i] >= val
```

```
while (i > 10 && i < 100 && i != 50)
    i = In.readInt();
// i <= 10 || i >= 100 || i == 50
```

```
// i == 0 || a[i] == val
if (i != 0) /* a[i] == val */ ...
```

```
// i == 0 && a[i] == val
if (i != 0) /* false, d.h. dieser Zweig wird nie betreten! */ ...
```