

Was ist die Ausgabe folgender Anweisung?

```
for (int i = -5; ++i; i<5)
    std::cout << i << " ";
```

- 1 -5 -4 ... 4
- 2 -4 -3 ... 4
- 3 -5 -4 ... 5
- 4 -5 -4 ... 0
- 5 -5 -4 ... -1
- 6 -4 -3 ... 0
- 7 -4 -3 ... -1
- 8 Keine Ausgabe:
Ungültige
Anweisung!



```
for (int i = -5; ++i; i<5)
    std::cout << i << " ";
```

Das Beispiel zeigt die negative Auswirkung der automatischen Konversion zwischen `int` und `bool`:

Fortschritt und Bedingung der `for`-Schleife sind vertauscht.

Die Schleife „funktioniert“ trotzdem.

- 1 -5 -4 ... 4
- 2 -4 -3 ... 4
- 3 -5 -4 ... 5
- 4 -5 -4 ... 0
- 5 -5 -4 ... -1
- 6 -4 -3 ... 0
- 7 -4 -3 ... -1
- 8 Keine Ausgabe:
Ungültige
Anweisung!



```
for (int i = -5; ++i; i<5)
    std::cout << i << " ";
```

Das Beispiel zeigt die negative Auswirkung der automatischen Konversion zwischen `int` und `bool`:

Fortschritt und Bedingung der `for`-Schleife sind vertauscht.

Die Schleife „funktioniert“ trotzdem.

1	-5	-4	...	4
2	-4	-3	...	4
3	-5	-4	...	5
4	-5	-4	...	0
5	-5	-4	...	-1
6	-4	-3	...	0
7	-4	-3	...	-1
8	Keine Ausgabe: Ungültige Anweisung!			

