

**Das Programm macht
nicht was es soll?**

1. Überlege nochmal, was du mit deinem Code eigentlich erreichen wolltest. Gehe jetzt dein Programm Schritt für Schritt durch und erkläre einer Freundin oder einem Freund, was dein Programm als nächstes tun sollte. Dabei fällt dann meistens auf, wenn ein Programm anders funktioniert, als du es dir ursprünglich vorgestellt hast.

2. Wird der Code denn teilweise ausgeführt? Wenn man ihn schrittweise abspielt, dann sieht man, bei welchem Befehl das Programm abbricht oder welche Teile übersprungen werden. Überprüfen von Bedingungen und Schleifen bringt hier häufig die Lösung.

3. Kommentieren des Programms hilft. Auch hierbei fallen Widersprüche zwischen deinem Ziel und deinen Ideen und der Umsetzung in den einzelnen Programmschritten auf.

