SAE/ C++ Witt

# Übungsaufgaben 2914 C++

### 1. Aufgabe: Ein- / Ausgabe

Schreiben Sie ein Programm, das zwei einliest und Zahlen addiert!

## 2. Aufgabe: if, <>==

Schreiben Sie ein Programm, das zwei Zahlen a und b abfragt und dann ausgibt, ob die Zahlen gleich sind oder welche der beiden Zahlen größer ist, als die andere.

#### 3. Aufgabe: for-Schleife

Schreiben Sie ein Programm, das eine Währung Silbertaler in die Währung Goldtaler umrechnet. Ein Silbertaler soll 0.72 Goldtaler wert sein! Der Bereich von 0-100 Goldtaler soll mit einer Schrittweite von 0.5 Goldtalern dargestellt werden.

#### 4. Aufgabe: while-Schleife

Schreiben Sie ein Programm, das eine Umrechnungstabelle von Fahrenheit auf Celsius erstellt. Der Bereich soll von 0-300 Grad Fahrenheit und in 20 Grad Schritten gehen!

## 5. Aufgabe: do-while-Schleife

Erstellen Sie ein Programm, das die Summe der Zahlen von 0 bis 100 berechnet!

#### 6. Aufgabe: Endlosschleife mit while

Dieses Programm soll alle Zahlen von 0 an aufwärts addieren und für jede neue Zahl die Summe ausgeben.