

# Java OCA Questions

## Grundlagen\_workingWithJavaDataTypes

## Task 3

### **Vorbemerkung:**

Der Kunde wünscht „eigentlich“ ein Programm, das auf Basis eines eingegebenen Lebensalters entscheidet, ob die betreffende Person als „jung“ oder „alt“ bezeichnet werden kann. Um uns der Lösung dieses Problems zu nähern, schreiben wir zunächst die beiden folgenden Programme:

### **Programm A**

Zunächst wird der Variable **alter** der Wert **10** zugewiesen. Daraufhin werden die folgenden 4 Variablen gefüllt und ausgegeben:

- c1** mit 'j'
- c2** mit 'u'
- c3** mit 'n'
- c4** mit 'g'

Das Programm endet anschließend.

### **Programm B**

Zunächst wird der Variable **alter** der Wert **100** zugewiesen. Daraufhin werden die folgenden 4 Variablen gefüllt und ausgegeben:

- c1** mit 'a'
- c2** mit 'l'
- c3** mit 't'
- c4** mit ' ' (Leerzeichen)

Das Programm endet anschließend.