

Java OCA Questions

Grundlagen_workingWithJavaDataTypes

Task 5

Zu Beginn des Programmes wird der Variable **kantenlaengeKubus** der Wert **3.75** zugewiesen. Anschließend werden Oberfläche und Volumen des Kubus berechnet und in die Variablen **oberflaeche** und **volumen** abgespeichert.

Anschließend soll die folgende Ausgabe (entsprechend des dargestellten Layouts) ausgegeben werden:

```
*****  
”  
” * Ergebnisse für Kantenlänge“ kantenlaengeKubus ”*“  
*****  
”
```

```
„Oberfläche: “ oberflaeche  
„Volumen: “ volumen
```

(Alle Zahlenwerte auf 2 Nachkommastellen genau)

Aufgabenstellung:

Erstellen Sie bitte einen geeigneten **Quellcode**.