# Programmiertechnik IKA 9/13 - Übungsblatt 09.10.2013

## **Aufgabe 1:**

Zum Aufwärmen:

Erzeugen Sie mit einer Ausgabeanweisung folgende Ausgabe:

Zeile 1 Zeile 2 Zeile 3 Zeile 4

### **Aufgabe 2:**

Deklarieren Sie je eine Variable der folgenden Datentypen:

bool, char, int, float.

Weisen sie den Variablen passende Werte zu und geben Sie die Variablen auf dem Bildschirm untereinander aus.

#### **Aufgabe 3:**

Entwickeln Sie folgendes Programm:

Der Benutzer soll einen Kreisdurchmesser eingeben, das Programm berechnet die Kreisfläche und den Kreisumfang und gibt die Ergebnisse auf der Konsole aus.

#### **Aufgabe 4:**

Entwickeln Sie folgendes Programm:

Der Benutzer soll Höhe, Breite und Tiefe eines Quaders eingeben, das Programm berechnet die Oberfläche und den Rauminhalt des Quaders und gibt die Ergebnisse auf der Konsole aus.