



**Aufgabe:**

Landläufig rechnet man Hundejahre in Menschenjahre um, indem man das Alter des Hundes mit 7 multipliziert. Je nach Hundegröße und Rasse sieht die Umrechnung jedoch etwas komplizierter aus, z.B.:

- Ein einjähriger Hund entspricht in etwa einem 14-jährigen Menschen.
  - 2 Jahre eines Hundes entsprechen 22 Jahre eines Menschen.
  - Ab dann entspricht ein Hundejahr jeweils 5 Menschenjahren.
- a. Schreibe ein Programm, das das Alter eines Hundes erfragt und dann nach obiger Methode berechnet, welchem Alter in Menschenjahren das entspricht.