

## Bsp\_03\_Steuerrechner

---

Der Benutzer will seine jährlichen Steuern berechnen. Die Steuern werden auf Basis seines Jahresgehalts berechnet. Wenn der Benutzer aus Deutschland kommt hat er einen Steuersatz von 18%, wenn er aus Österreich oder jedem anderen Land kommt hat er einen Steuersatz von 20%. Wenn der Benutzer mehr als 60.000€ im Jahr verdient werden in beiden Ländern zusätzlich noch 4% draufgeschlagen, wenn sein einkommen 100.000€ übersteigt dann werden schon satte 10% draufgeschlagen. Wenn der Benutzer Kinder hat werden ihm Pro kind 5% der Steuern erlassen, dies kann maximal zu 20% Steuererlass führen. Gib die Resultierenden Steuern und die einzelnen Prozent auf der Konsole aus.

Eingabe:

- jährliches Gehalt
- Land
- Anzahl der Kinder

Ausgabe:

```
yearly income: 80000
country: Germany
children: 2

country tax: +18%
income tax: +4%
children tax reduction: -10% from taxes

your taxes are €15,840.00
```