



# VIRTUELLES WASSER AM KÖRPER

## Aufgabe 1

**B**erechne die Menge an virtuellem Wasser, die du am Körper trägst! Folgende Daten dienen dir als Grundlage:

- 1 Kilogramm Baumwolle benötigt ca. 10.000 Liter Wasser**
  - 1 Kilogramm Rindsleder benötigt ca. 17.000 Liter Wasser**
  - 1 Kilogramm Kunstfasern (Polyester) benötigt ca. 17 Liter Wasser\***
- Recherchiere weitere Mengen an virtuellem Wasser für Kleidungsstücke im Internet, wenn nötig.



### Virtuelles Wasser in meinen Kleidungsstücken am Körper

Kleidungsstück	Stoffart	Gewicht in Gramm	Enthaltenes virtuelles Wasser in Liter
<b>Gesamtsumme virtuelles Wasser an meinem Körper:</b>			

## Aufgabe 2

**S**chätze anhand der oben ermittelten Werte, wie viel virtuelles Wasser in deinem Kleiderschrank steckt!



### Virtuelles Wasser in meinen Kleiderschrank

Kleidungsstück	Stoffart	Gewicht in Gramm	Anzahl	Enthaltenes virtuelles Wasser in Liter
<b>Gesamtsumme virtuelles Wasser in meinem Kleiderschrank:</b>				

\* belasten aber die Umwelt durch Emissionen und Faserrückstände im Wasser (Quelle: WWF Deutschland, Hintergrundinformation Bekleidung und Umwelt, Juli 2010)