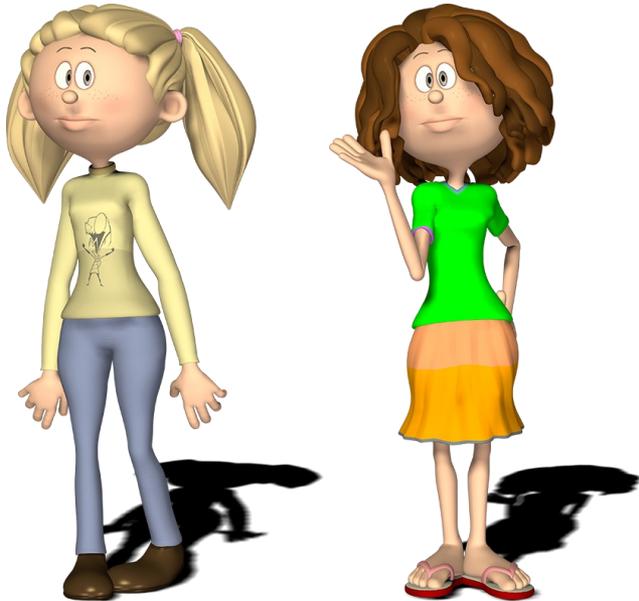


Physikalische Größen: objektiv messbare Merkmale

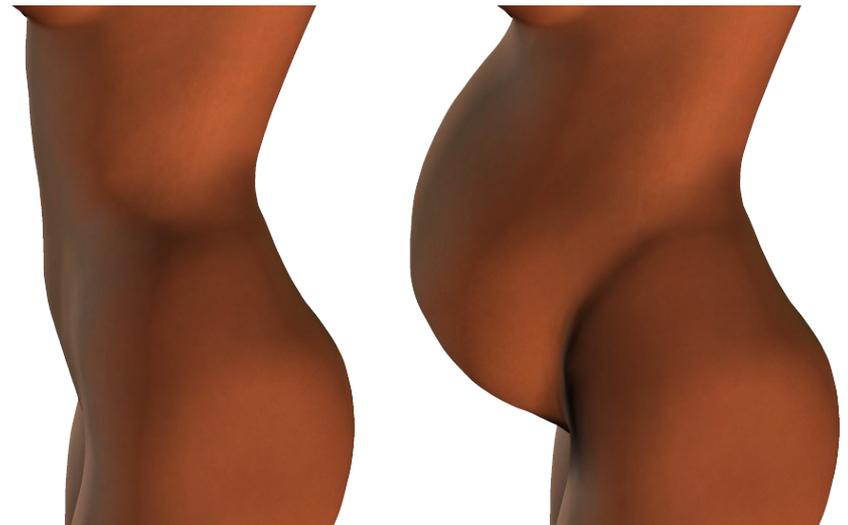


Schönheit

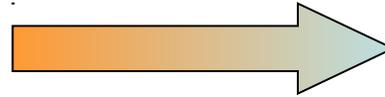
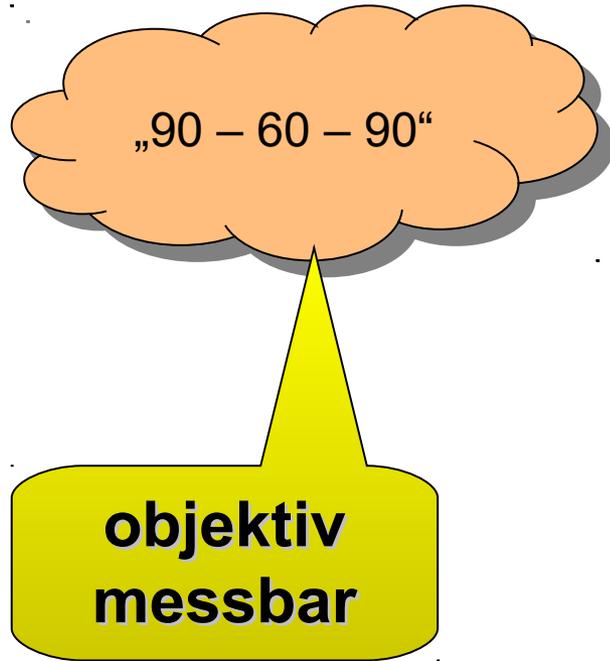
**nicht objektiv
messbar**

**objektiv
messbar**

Bauchumfang

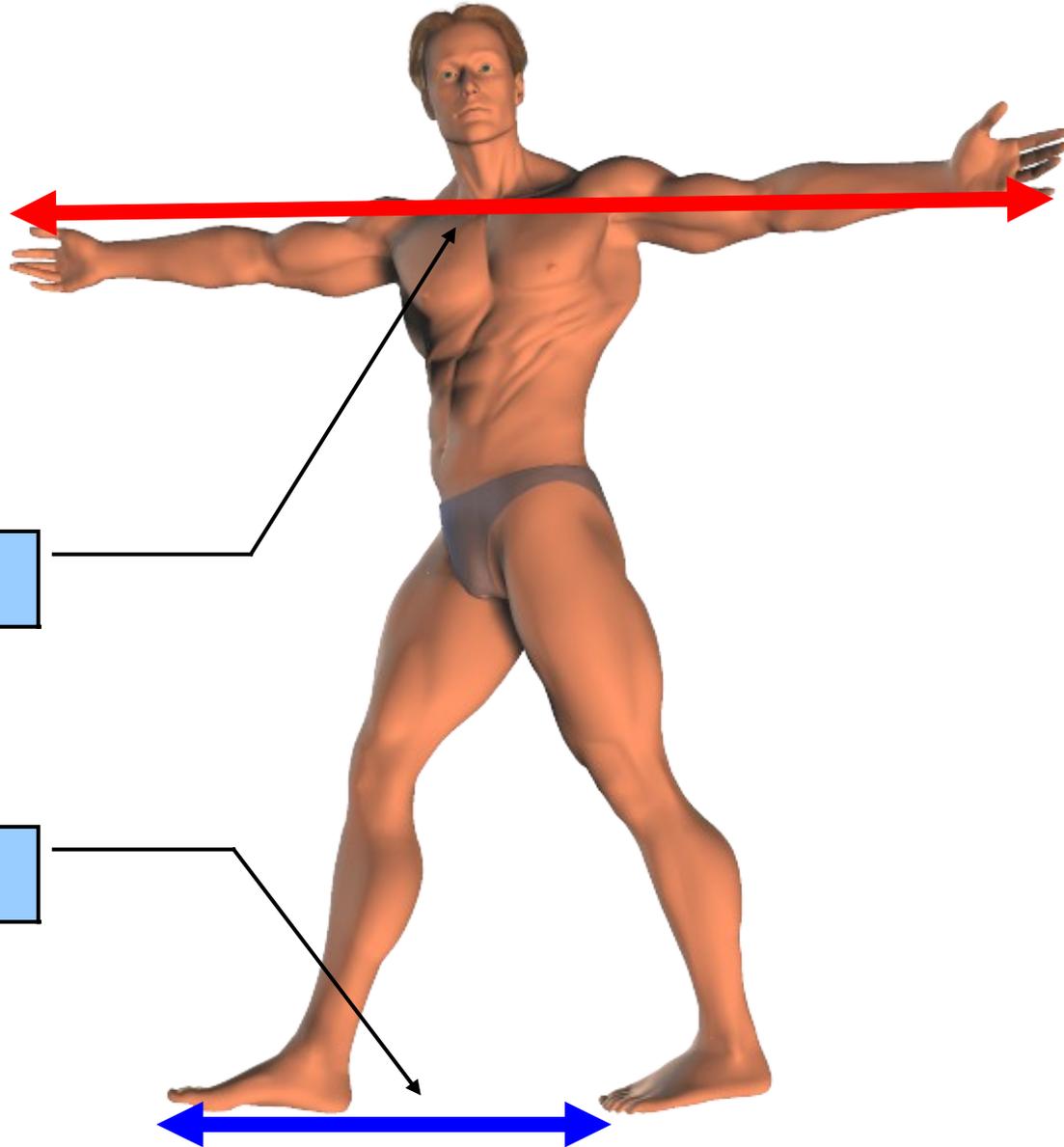


Traumfrau?



- Messung: objektiv
- Interpretation der Messwerte: subjektiv

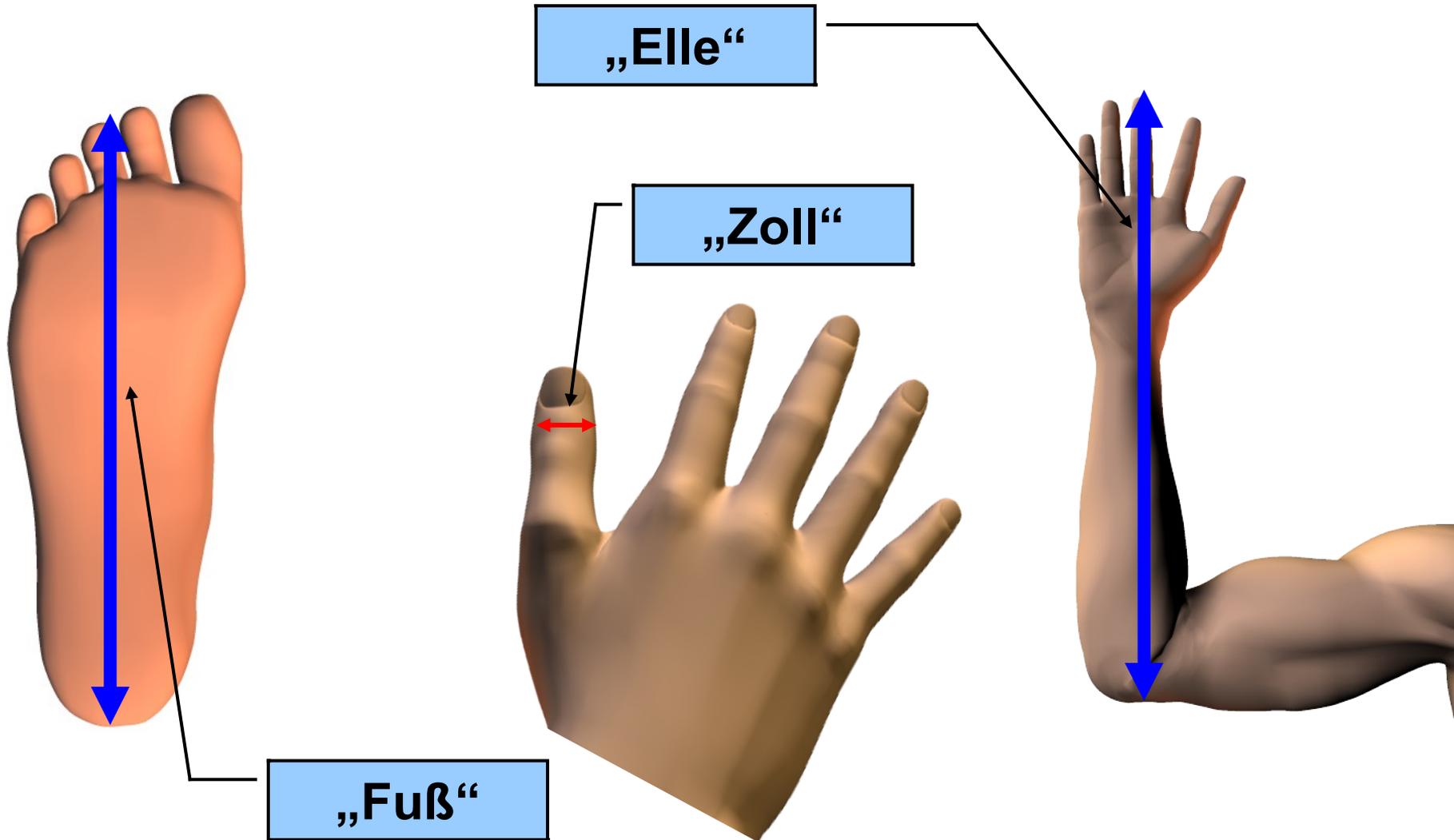
Körpermaße



„Klafter“

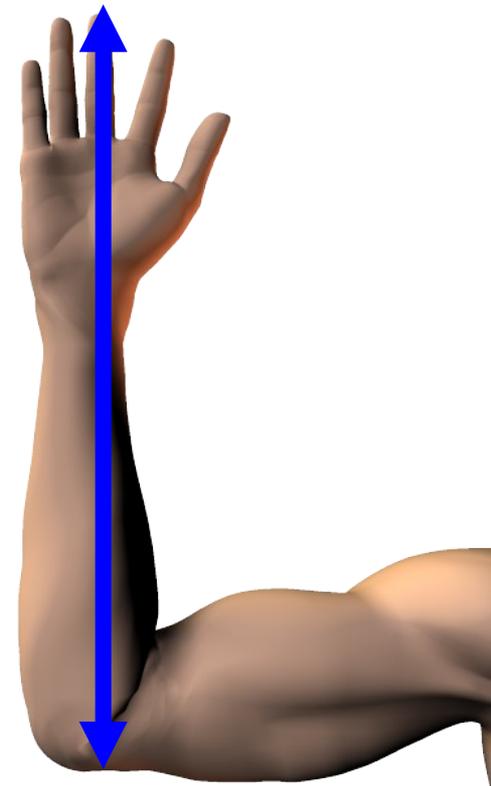
„Schritt“

Körpermaße



Elle

- Bayern: 83,30 cm
 - Wien: 77,77 cm
 - Frankfurt: 57,31 cm
 - Hamburg, kurz: 57,31 cm
 - Hamburg, lang: 68,77 cm
 - England („ell“): 114,3 cm
 - Italien („braccio“): 75 cm oder 54 cm
-
- Schule:
 - Physiklehrer: ... cm



Internationaler Warenverkehr



- Vereinheitlichung notwendig →
 - verschiedene Versuche der Vereinheitlichung
 - Int. Maßsystem (SI-Einheiten)