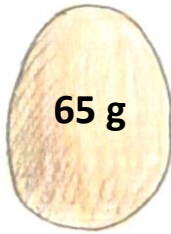


Wieviel Wasser passt in ein Ei?

3000 Liter verstecktes Wasser für 1 kg (= 1000 g) Eier

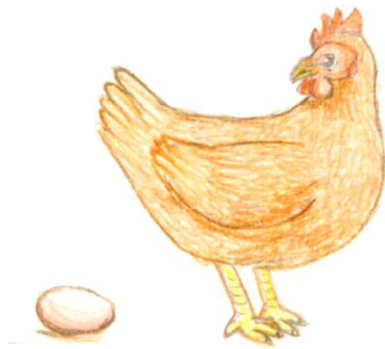


$$65 \text{ g} : 1000 \text{ g} \cdot 3000 \text{ Liter} = 195 \text{ Liter}$$

Etwa 200 Liter verstecktes Wasser für 1 Ei

Wofür wird das ganze Wasser gebraucht?

[Bitte ausschneiden]



Eine Henne legt etwa 300 Eier im Jahr.



Eine Henne frisst etwa 45 kg Futter im Jahr.



Um 1 kg Hühnerfutter anzubauen, braucht es etwa 1000 Liter Wasser.

Rechnung:

$$45 \text{ kg} \cdot 1000 \text{ Liter} : 300 \text{ Eier} = \underline{150 \text{ Liter}} \text{ Wasser}$$

