

# British Bitter oder: KI und Kochen



Die [Orangenmarmelade](#) hatten wir [hier schon](#), sogar [mehrfach](#).

Neu ist, dass ich erstens die abgepellten Schalen nicht mühsam mit der Hand schredderte, sondern sie in die gute [Kenwood](#) stopfte, aus der sie maßgerecht, das heißt in kleinen Stückchen, wieder herauskam.

**You**

Wenn 1,45 Kilogramm Früchte einen halben Liter Wasser benötigen, wieviel Wasser benötigen 2,8 Kilo Früchte?

**ChatGPT**

Um herauszufinden, wie viel Wasser 2,8 Kilogramm Früchte benötigen, können wir eine proportionale Beziehung zwischen der Menge an Früchten und der benötigten Wassermenge verwenden.

Wenn 1,45 Kilogramm Früchte einen halben Liter Wasser benötigen, können wir die folgende Gleichung aufstellen:

$$1,45 \text{ kg} : 0,5 \text{ L} = 2,8 \text{ kg} : x \text{ L}$$

Dabei ist  $x$  die gesuchte Wassermenge für 2,8 Kilogramm Früchte.

Um  $x$  zu berechnen, multiplizieren wir beide Seiten der Gleichung mit  $x$ :

$$1,45 \cdot x = 0,5 \cdot 2,8$$

Dann lösen wir nach  $x$  auf:

$$x = \frac{0,5 \cdot 2,8}{1,45}$$

$$x \approx \frac{1,4}{1,45}$$

$$x \approx 0,9655$$

Also benötigen 2,8 Kilogramm Früchte etwa 0,9655 Liter Wasser.

Neu ist auch, dass ich mir bei komplizierten mathematischen Aufgaben von Künstlicher Intelligenz helfen ließe. Ich dachte, das Problem sei ein einfacher Dreisatz, den ich auch im Kopf hätte ausrechnen können, aber ich war zu faul und der Rechner an. Aber ChatGPT spuckte sogar noch ein paar Formeln aus. Das halte ich für Overkill.

