

# Blütenaufgabe „Erdbeermilchshake“

Name: \_\_\_\_\_

Melanie, Peter, Vladislav und Irem möchten einen Erdbeermilchshake mixen. Sie finden folgendes Rezept:

## Erdbeermilchshake Rezept (für vier große Shakes):



Zutaten:

- $\frac{2}{3}$  Liter Milch
- $\frac{1}{6}$  Liter süße Sahne
- $\frac{1}{6}$  Liter Erdbeermark (aus 250g Erdbeeren)
- 3 Esslöffel Zucker



Melanie bereitet für sich und ihre beste Freundin Erdbeermilchshakes zu. Dazu verwendet sie das obige Rezept und schreibt es für zwei Personen um. Welche neuen Mengen erhält sie? Notiere deine Ergebnisse als Rezept für zwei Personen.



Denke Dir ein eigenes Milchshake-Rezept für 6 Personen aus und gib Deine Zutaten mit Bruchzahlen an. Wie viel bekommt jede Person?



Ein übliches Trinkglas fasst 0,2 l. Wie viele Gläser erhält man aus dem Rezept für vier große Shakes?



Im Rezeptbuch sollen die Anteile der flüssigen Zutaten (einschließlich dem Erdbeermark) als Füllung einer 1-Liter-Karaffe verdeutlicht werden. Zeichne die Karaffe in dein Heft und trage im Bereich der Rechteckfläche die entsprechenden Füllhöhen der einzelnen Anteile übereinander ein.

