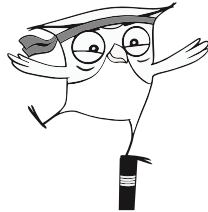


Rezept: Anteil bestimmen



1. Die Stücke so klein wie möglich machen.
2. Darauf achten, dass alle Stücke **gleich** sind
3. Die Summe der **gesamten** Stücke in den Nenner schreiben.
4. Die Summe der **markierten** Stücke in den Zähler schreiben.

Rezept: Brüche vergleichen mit ungleichem Nenner



1. Die beiden Brüche nebeneinander schreiben.
2. 1. Bruch mit dem **Nenner** vom 2. Bruch erweitern oder Kürzen
3. 2. Bruch mit dem **Nenner** vom 1. Bruch erweitern oder Kürzen
4. Die **Zähler** miteinander vergleichen.

Rezept: Bruchteile bestimmen



1. Die Ganze Zahl wird durch den **Nenner** geteilt
2. Das Ergebnis wird mit dem **Zähler** multipliziert
3. Das Ergebnis ist der entsprechende Bruchteil der Zahl

Rezept: Brüche addieren / subtrahieren



1. Schaue, ob die Brüche den **gleichen Nenner** besitzen. (Wenn es nötig ist, erweitere oder kürze die Brüche)
2. addiere / subtrahiere **nur** die Zähler miteinander
3. Schreibe das Ergebnis in den Zähler, der **Nenner bleibt immer gleich**.