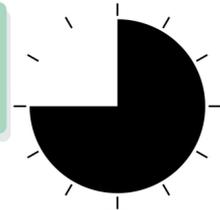


**Brüche als Maßzahlen**

Brüche werden häufig verwendet, um Größen zu beschreiben oder Mengen anzugeben. Sie werden daher als sogenannte Maßzahlen benutzt.

Rezepte: $\frac{1}{8}$ l Milch

1 Eigelb

 $\frac{1}{4}$ kg Erdbeeren $\frac{1}{2}$ l Milch $\frac{3}{4}$ h

1

Bearbeite im **Arbeitsheft „Dreifach Mathe 5“ S. 86 Nr. 1, 2, 3**Lies danach das Beispiel oben auf **S. 87**.Bearbeite **S. 87 Nr. 1 bis 7** und **S. 88**.**Brüche als Maßzahlen**

Maßzahlen wie z.B. $\frac{1}{4}$ kg, $\frac{3}{4}$ m, $\frac{1}{2}$ h ... kann man in andere Maßeinheiten umrechnen. Hier ein Beispiel:

 $\frac{1}{4}$ m in cm umrechnen:0 m $\frac{1}{4}$ m $\frac{2}{4}$ m $\frac{3}{4}$ m 1 m

0 cm 25 cm 50 cm 75 cm 100 cm

$$\frac{1}{4} \text{ m} = 100 \text{ cm} : 4 \cdot 1 = 25 \text{ cm}$$

2

**Mathebuch „Stark in ... 1. Mathematik“:****S. 239 Nr. 4 + Nr. 5; Nr. 7****S. 240 Nr. 4 + Nr. 5**

Schreibe in deinem Matheheft.

