

Grössen, Funktionen und Daten

Arbeitsblätter



1/2

Übung 6



Löse die Aufgaben gemäss Anleitungen.

1. Rechne die folgenden Masseinheiten um.

$$1 \text{ l} = \underline{10} \text{ dl} = \underline{100} \text{ cl} = \underline{1000} \text{ ml}$$

$$12 \text{ kg} \underline{\hspace{1cm}} \text{ g} = \underline{\hspace{1cm}} \text{ mg}$$

$$56 \text{ km} = \underline{\hspace{1cm}} \text{ m} = \underline{\hspace{1cm}} \text{ dm} = \underline{\hspace{1cm}} \text{ cm} = \underline{\hspace{1cm}} \text{ mm}$$

$$3 \text{ h} = \underline{\hspace{1cm}} \text{ min} = \underline{\hspace{1cm}} \text{ s}$$

$$2,48 \text{ kg} = \underline{\hspace{1cm}} \text{ g} = \underline{\hspace{1cm}} \text{ mg}$$

$$547 \text{ cl} = \underline{\hspace{1cm}} \text{ dl} = \underline{\hspace{1cm}} \text{ l}$$

$$28'790 \text{ dm} = \underline{\hspace{1cm}} \text{ m} = \underline{\hspace{1cm}} \text{ km} = \underline{\hspace{1cm}} \text{ cm}$$

$$0,34 \text{ l} = \underline{\hspace{1cm}} \text{ ml} = \underline{\hspace{1cm}} \text{ dl} = \underline{\hspace{1cm}} \text{ cl}$$

$$3,25 \text{ t} = \underline{\hspace{1cm}} \text{ kg} = \underline{\hspace{1cm}} \text{ g}$$

$$45 \text{ min} = \underline{\hspace{1cm}} \text{ h} = \underline{\hspace{1cm}} \text{ s}$$

2. Setze das richtige Zeichen (=, <, >).

$$13'222 \text{ m} \underline{\hspace{1cm}} 13,222 \text{ km}$$

$$85 \text{ dl} \underline{\hspace{1cm}} 850 \text{ ml}$$

$$150 \text{ s} \underline{\hspace{1cm}} 2,5 \text{ min}$$

$$573 \text{ kg} \underline{\hspace{1cm}} 5,73 \text{ t}$$

$$480 \text{ g} \underline{\hspace{1cm}} 4800 \text{ mg}$$

$$5,7 \text{ dm} \underline{\hspace{1cm}} 570 \text{ cm}$$

$$45 \text{ min} \underline{\hspace{1cm}} 450 \text{ s}$$

$$43 \text{ cl} \underline{\hspace{1cm}} 0,043 \text{ l}$$

$$3 \text{ km} \underline{\hspace{1cm}} 30000 \text{ mm}$$

3. Addiere und subtrahiere.

13 kg + 400 mg + 845 g =	g	45 min + 120 s + 1,5 h =	min
34,2 l - 675 cl - 72 dl =	cl	824 dm - 4,8 m - 230 cm =	dm

Grössen, Funktionen und Daten

Arbeitsblätter



2/2

4. Pro Tag werden in der Bäckerei 60 Weggli, 30 helle Brote gross, 48 Urdinkelbrote klein und 120 Croissants gebacken. Wie viele Zutaten brauchen die Bäckerinnen insgesamt? *Gib die Menge pro Zutat an, die Masseinheit kannst du selber bestimmen.*

Rezepte der vier beliebtesten Backwaren in der Bäckerei

15 Weggli

500 g Weissmehl

12 g Salz

6 g Zucker

30 g Hefe

30 cl Milch

50 g Butter

Helles Brot gross

1 kg Weissmehl

15 g Salz

60 g Hefe

0,6 l Wasser

10 ml Sonnenblumenöl

Urdinkelbrot klein

500 g Urdinkel-Mehl

7 g Salz

20 g Hefe

3 dl Wasser

20 Croissants

0,5 kg Weissmehl

30 g Hefe

3 dl Milch

5 g Salz

30 g Zucker

300 g Butter