

MATHE 364

19.04. bunte Mischung Größen

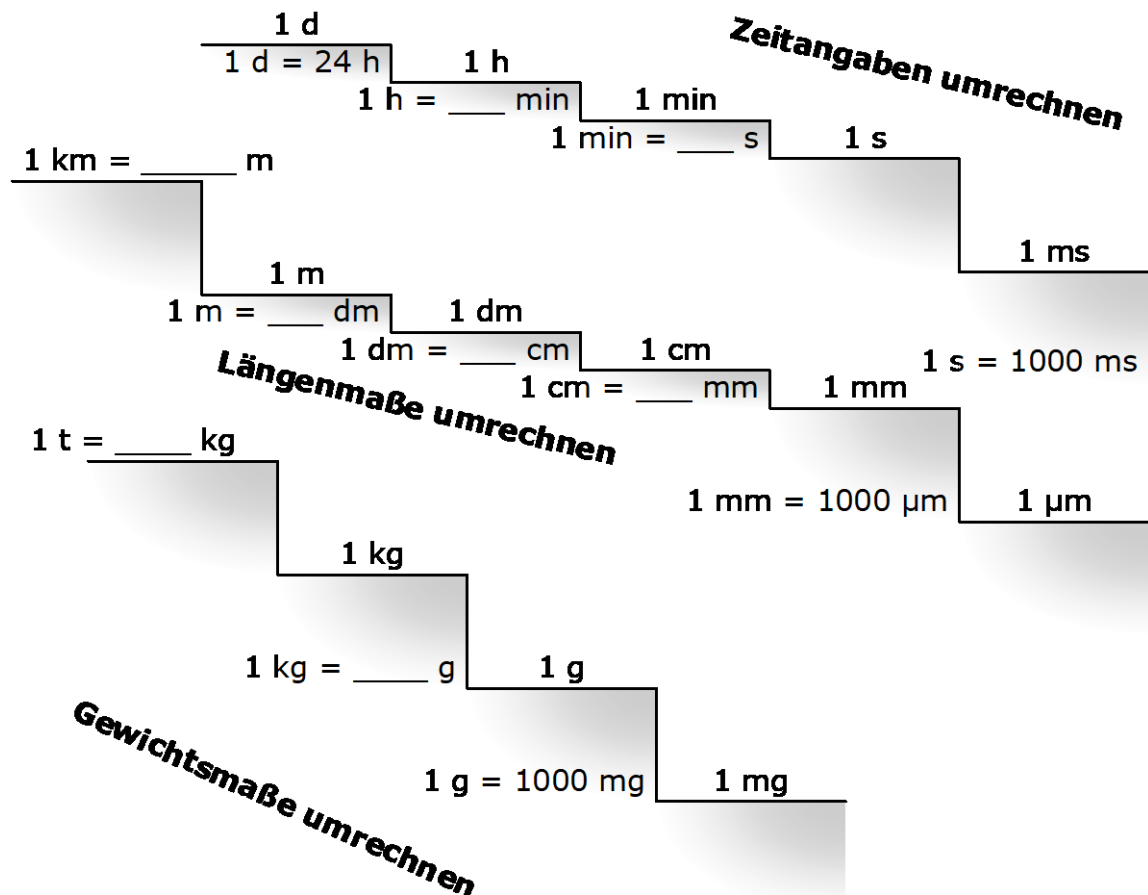
- a) Gib** zu jeder der Größen Länge, Zeit und Masse (Gewicht) *mindestens zwei* Angaben in der kleineren Maßeinheit **an**.

$0,75 \text{ m} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}$	$0,75 \text{ m} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ dm}$	$\frac{3}{4} \text{ m} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ mm}$
$0,75 \text{ km} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ m}$	$\frac{3}{4} \text{ h} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ min}$	$\frac{1}{2} \text{ min} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ s}$
$\frac{1}{10} \text{ h} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ min}$	$\frac{1}{3} \text{ h} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ min}$	$\frac{3}{4} \text{ kg} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ g}$
$0,125 \text{ kg} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ g}$	$\frac{1}{4} \text{ kg} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ g}$	$\frac{1}{8} \text{ kg} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ g}$

- b) Gib** zu jeder der Größen Länge, Zeit und Masse (Gewicht) *mindestens zwei* Angaben in der größeren Maßeinheit **an**.

$375 \text{ m} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ km}$	$375 \text{ mm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}$	$13 \text{ mm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}$
$13 \text{ mm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ m}$	$30 \text{ min} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ h}$	$1800 \text{ s} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ h}$
$90 \text{ s} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ min}$	$7200 \text{ s} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ h}$	$450 \text{ kg} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ t}$
$450 \text{ g} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ kg}$	$90\,000 \text{ g} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ t}$	$45 \text{ g} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ kg}$

- c) Trage** für jede Größe mindestens zwei Umrechnungszahlen in die „Treppe“ **ein**.



- a) Gib** zu jeder der Größen Länge, Zeit und Masse (Gewicht) *mindestens zwei* Angaben in der kleineren Maßeinheit **an**.

$0,75 \text{ m} = \underline{75} \text{ cm}$	$0,75 \text{ m} = \underline{7,5} \text{ dm}$	$\frac{3}{4} \text{ m} = \underline{750} \text{ mm}$
$0,75 \text{ km} = \underline{750} \text{ m}$	$\frac{3}{4} \text{ h} = \underline{45} \text{ min}$	$\frac{1}{2} \text{ min} = \underline{30} \text{ s}$
$\frac{1}{10} \text{ h} = \underline{6} \text{ min}$	$\frac{1}{3} \text{ h} = \underline{20} \text{ min}$	$\frac{3}{4} \text{ kg} = \underline{750} \text{ g}$
$0,125 \text{ kg} = \underline{125} \text{ g}$	$\frac{1}{4} \text{ kg} = \underline{250} \text{ g}$	$\frac{1}{8} \text{ kg} = \underline{125} \text{ g}$

- b) Gib** zu jeder der Größen Länge, Zeit und Masse (Gewicht) *mindestens zwei* Angaben in der größeren Maßeinheit **an**.

$375 \text{ m} = \underline{0,375} \text{ km}$	$375 \text{ mm} = \underline{37,5} \text{ cm}$	$13 \text{ mm} = \underline{1,3} \text{ cm}$
$13 \text{ mm} = \underline{0,013} \text{ m}$	$30 \text{ min} = \underline{0,5} \text{ h}$	$1800 \text{ s} = \underline{0,5} \text{ h}$
$90 \text{ s} = \underline{1,5} \text{ min}$	$7200 \text{ s} = \underline{2} \text{ h}$	$450 \text{ kg} = \underline{0,45} \text{ t}$
$450 \text{ g} = \underline{0,45} \text{ kg}$	$90\,000 \text{ g} = \underline{0,09} \text{ t}$	$45 \text{ g} = \underline{0,045} \text{ kg}$

- c) Trage** für jede Größe mindestens zwei Umrechnungszahlen in die „Treppe“ **ein**.

