

Bruchteile von Grössen Lernkontrolle

Ich kann Grössen in verschiedenen Schreibweisen darstellen.

Ich kann Bruchteile von Grössen bestimmen.

Ich kann Grössenangaben in der Bruchschreibweise angeben.

1. Berechne die Bruchteile.

a. $\frac{3}{4}$ m = cm

$\frac{2}{5}$ t = kg

$\frac{3}{8}$ l = ml

$\frac{7}{10}$ Fr. = Rp.

$\frac{23}{1000}$ km = m

b. $\frac{1}{2}$ cm = mm

$\frac{7}{100}$ l = cl

$\frac{4}{5}$ km = m

$\frac{1}{4}$ dl = ml

$\frac{3}{5}$ Fr. = Rp.

c. $\frac{1}{10}$ Fr. = Rp.

$\frac{9}{100}$ m = cm

$\frac{3}{4}$ km = m

$\frac{7}{8}$ kg = g

$\frac{2}{5}$ m = dm

15 Pkt.

2. Schreibe auf verschiedene Arten.

20 cm =

20 cm =

20 cm =

20 cm =

20 cm =

5 Pkt.

3. Nimm aus dem Kästchen die passenden Werte und ergänze die Tabelle.

$\frac{5}{8}$ m	$\frac{3}{5}$ m	$\frac{1}{10}$ m
0.750 m	875 mm	
60 cm	75 cm	
$\frac{7}{8}$ m	700 mm	0.010 m
0.70 m	0.001 m	

$\frac{3}{4}$ m	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	0.600 m	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	10 mm
<input type="text"/>	0.875 m	<input type="text"/>
$\frac{7}{10}$ m	<input type="text"/>	<input type="text"/>

10 Pkt.

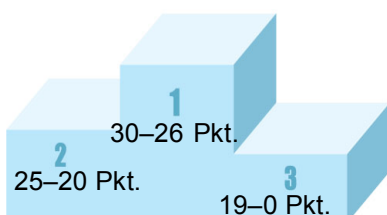
4. Bunt gemischt

a. $\frac{1}{4}$ Fr. + $\frac{9}{10}$ Fr. = Rp.

c. $\frac{2}{5}$ km + $\frac{3}{8}$ km = m

b. $\frac{2}{5}$ l + $\frac{3}{4}$ l = cl

d. $\frac{5}{8}$ m + $\frac{1}{4}$ m = mm



30 Pkt.