

① Vervollständige die Tabelle.

Prozentsatz	$0,2 = 20\%$	$0,\bar{3} = 33,\bar{3}\%$	$0,75 = 75\%$	$0,8 = 80\%$
Bruchdarstellung	$\frac{4}{20} = \frac{1}{5}$	$\frac{1}{3}$	$\frac{3}{4}$	$\frac{4}{5}$
Bildliche Darstellung				

② Rechne um.

a)  $3 \text{ km}$   
 $= 3 \cdot 1000 \text{ m}$   
 $= 3000 \text{ m}$   
 $= 3000 \cdot 100 \text{ cm}$   
 $= \underline{\underline{300000 \text{ cm}}}$

b)  $0,5 \text{ h}$   
 $= 0,5 \cdot 60 \text{ min}$   
 $= \underline{\underline{30 \text{ min}}}$

c)  $5 \text{ g}$   
 $= 5 \cdot 0,001 \text{ kg}$   
 $= \underline{\underline{0,005 \text{ kg}}}$

③ Berechne.

a)  $13 - 5 \cdot (6 - 4)$   
 $= 13 - 5 \cdot 2$   
 $= 13 - 10$   
 $= \underline{\underline{3}}$

b)  $(1806 : 42) \cdot 0$   
 $= \underline{\underline{0}}$

Begründung:  
Multiplikation mit 0 ergibt immer 0.

*Just for fun*

Eine Flasche Wasser und ein Korken kosten zusammen 1 Euro und 10 Cent.  
Die Flasche kostet 1 Euro mehr als der Korken. Bestimme: „Wieviel kostet der Korken?“



$= 1\text{€} \ 10\text{ct}$



$= \text{cork} \ 1\text{€}$

Tausche die Flasche gegen einen Korken und 1€ ein.



$1\text{€} = 1\text{€} \ 10\text{ct}$



$= 10\text{ct}$



$= 5\text{ct}$