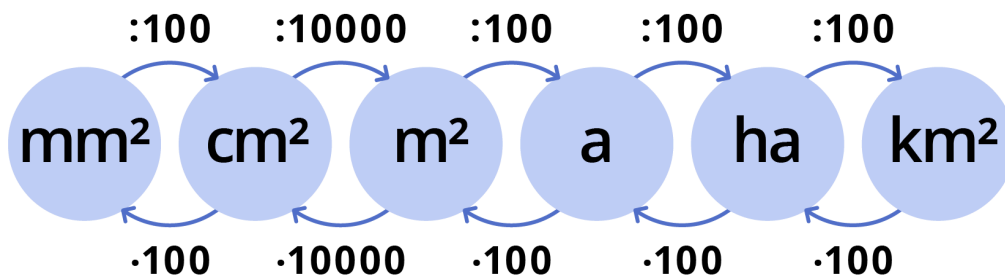


Flächeneinheiten



① Fülle die Lücken.

a) $2,78 \text{ m}^2 = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}^2$

b) $3,388 \text{ m}^2 = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}^2$

c) $73000 \text{ cm}^2 = \underline{\hspace{2cm}} \text{ m}^2$

d) $8,2 \text{ m}^2 = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}^2$

e) $85800 \text{ cm}^2 = \underline{\hspace{2cm}} \text{ m}^2$

f) $5,8 \text{ m}^2 = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}^2$

② Fülle die Lücken.

a) $390 \text{ mm}^2 = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}^2$

b) $3,0 \text{ cm}^2 = \underline{\hspace{2cm}} \text{ mm}^2$

c) $2,84 \text{ cm}^2 = \underline{\hspace{2cm}} \text{ mm}^2$

d) $1,5 \text{ cm}^2 = \underline{\hspace{2cm}} \text{ mm}^2$

e) $1,1 \text{ cm}^2 = \underline{\hspace{2cm}} \text{ mm}^2$

f) $733 \text{ mm}^2 = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}^2$

③ Fülle die Lücken.

a) $4,1 \text{ a} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ m}^2$

b) $6,5 \text{ a} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ m}^2$

c) $399 \text{ m}^2 = \underline{\hspace{2cm}} \text{ a}$

d) $4,36 \text{ a} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ m}^2$

e) $5 \text{ a} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ m}^2$

f) $780 \text{ m}^2 = \underline{\hspace{2cm}} \text{ a}$

④ Fülle die Lücken.

a) $2 \text{ ha} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ a}$

b) $390 \text{ a} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ ha}$

c) $600 \text{ a} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ ha}$

d) $216 \text{ a} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ ha}$

e) $1,7 \text{ ha} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ a}$

f) $2,53 \text{ ha} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ a}$



Um die Rechenaufgaben auf diesem Arbeitsblatt etwas interessanter zu gestalten, wurde die Anzahl der Nachkommastellen sowie die Anordnung der Einheiten in der Gleichung variiert. Dies lässt sich nach Belieben erweitern oder vereinfachen.



⑤ Fülle die Lücken.

a) $2,82 \text{ km}^2 = \underline{\hspace{2cm}} \text{ ha}$

b) $7,3 \text{ km}^2 = \underline{\hspace{2cm}} \text{ ha}$

c) $250 \text{ ha} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ km}^2$

d) $6,3 \text{ km}^2 = \underline{\hspace{2cm}} \text{ ha}$

e) $900 \text{ ha} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ km}^2$

f) $893 \text{ ha} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ km}^2$

Volumeneinheiten

$$1 \text{ mm}^3 \xrightarrow{\cdot 1000} \underbrace{1 \text{ cm}^3}_{= 1 \text{ ml}} \xrightarrow{\cdot 1000} \underbrace{1 \text{ dm}^3}_{= 1 \text{ l}} \xrightarrow{\cdot 1000} 1 \text{ m}^3$$

⑥ Fülle die Lücken.

a) $1470 \text{ mm}^3 = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}^3$

b) $4,248 \text{ cm}^3 = \underline{\hspace{2cm}} \text{ mm}^3$

c) $1180 \text{ mm}^3 = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}^3$

d) $3770 \text{ mm}^3 = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}^3$

e) $5,1 \text{ cm}^3 = \underline{\hspace{2cm}} \text{ mm}^3$

f) $8,317 \text{ cm}^3 = \underline{\hspace{2cm}} \text{ mm}^3$

⑦ Fülle die Lücken.

a) $4280 \text{ cm}^3 = \underline{\hspace{2cm}} \text{ dm}^3$

b) $8620 \text{ cm}^3 = \underline{\hspace{2cm}} \text{ dm}^3$

c) $5,420 \text{ dm}^3 = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}^3$

d) $2200 \text{ cm}^3 = \underline{\hspace{2cm}} \text{ dm}^3$

e) $5,41 \text{ dm}^3 = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}^3$

f) $4,385 \text{ dm}^3 = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}^3$

⑧ Fülle die Lücken.

a) $3,13 \text{ m}^3 = \underline{\hspace{2cm}} \text{ dm}^3$

b) $1800 \text{ dm}^3 = \underline{\hspace{2cm}} \text{ m}^3$

c) $7,58 \text{ m}^3 = \underline{\hspace{2cm}} \text{ dm}^3$

d) $6,01 \text{ m}^3 = \underline{\hspace{2cm}} \text{ dm}^3$

e) $8170 \text{ dm}^3 = \underline{\hspace{2cm}} \text{ m}^3$

f) $8461 \text{ dm}^3 = \underline{\hspace{2cm}} \text{ m}^3$

⑨ Fülle die Lücken.

a) $8,543 \text{ l} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ ml}$

b) $8,1 \text{ l} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ ml}$

c) $7,71 \text{ l} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ ml}$

d) $4760 \text{ ml} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ l}$

e) $5500 \text{ ml} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ l}$

f) $4200 \text{ ml} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ l}$