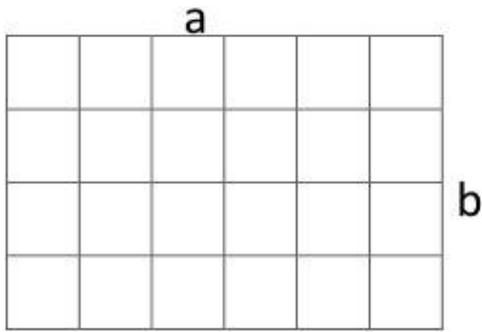


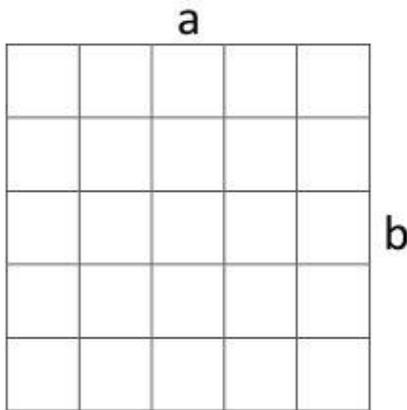
# Fläche, Inhalt, Umfang (1)

Name: \_\_\_\_\_

1. Fülle die Lücken! 1 Kästchen  $\hat{=}$  1cm $\cdot$ 1cm



Länge: \_\_\_\_\_ cm  
Breite: \_\_\_\_\_ cm  
Fläche:  
\_\_\_\_\_ cm  $\cdot$  \_\_\_\_\_ cm = \_\_\_\_\_



Länge: \_\_\_\_\_ cm  
Breite: \_\_\_\_\_ cm  
Fläche:  
\_\_\_\_\_ cm  $\cdot$  \_\_\_\_\_ cm = \_\_\_\_\_

2. Sachaufgabe

Therasas Hasen sollen einen neuen Freilauf bekommen.  
Er soll 2 m lang und 4 m breit sein.



a) Wie viele Meter Drahtzaun muss Theresa besorgen?

-----  
-----

b) Wie viele qm Fläche haben die Hasen nun zum Hoppeln zur Verfügung?

-----  
-----

3. Michael hilft seinem Vater beim Schneeräumen in der Einfahrt.  
Die Einfahrt ist 4 m breit und 5,50 m lang.

Wie viele qm Fläche müssen die beiden frei räumen?

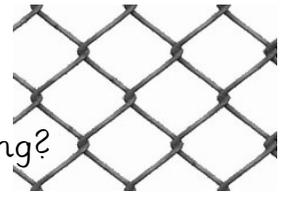


-----  
-----

# Fläche, Inhalt, Umfang (2)

Name: \_\_\_\_\_

1. Im Zoo sollen die Erdmännchen ein neues Gehege bekommen.  
Es soll 7 m Lang und 6 m breit sein.



Wie viel qm Fläche steht den Erdmännchen dann zur Verfügung?  
Wie viele Meter Zaun muss Wärter Fritz bestellen?

-----  
-----

2. Die Tiere im Zoo brauchen ein neues Gehege. Die Zebras bekommen eine Wiese, die 8 m breit und 9 m Lang ist.

Wie viele Meter Zaun muss der Tierpfleger Wille bestellen?

-----  
-----

3. Sonja näht sich eine neue Tischdecke für ihren Esszimmertisch. Der Tisch ist 2 m lang und 1 m breit. Auf allen Seiten soll die Tischdecke 20 cm überhängen.

Wie viele m/cm Borte für den Rand muss sie kaufen?

-----  
-----

4. Ein quadratisches Kopfkissen hat eine Seitenlänge von 80 cm.  
Gib den Umfang in m und cm an!



-----  
-----

5. Nina möchte sich ein Bild einrahmen. Das Bild ist 24 cm lang und 16 cm breit.

Wie viele cm Rahmenleiste muss sie kaufen?



-----  
-----