

Datum: _____

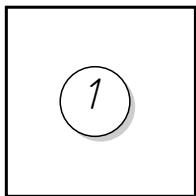
Name: _____

Teil 1 - Umfang

Quadrat

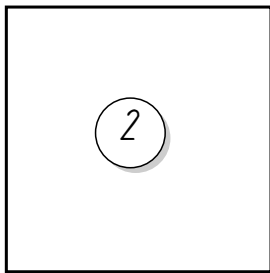
Miss die Seitenlänge (s) des Quadrates und berechne den Umfang. Achte auf die richtige Einheit!

Ein Quadrat hat _____ gleich lange Seiten.
Deshalb _____ ich die Seite (s) mal _____.



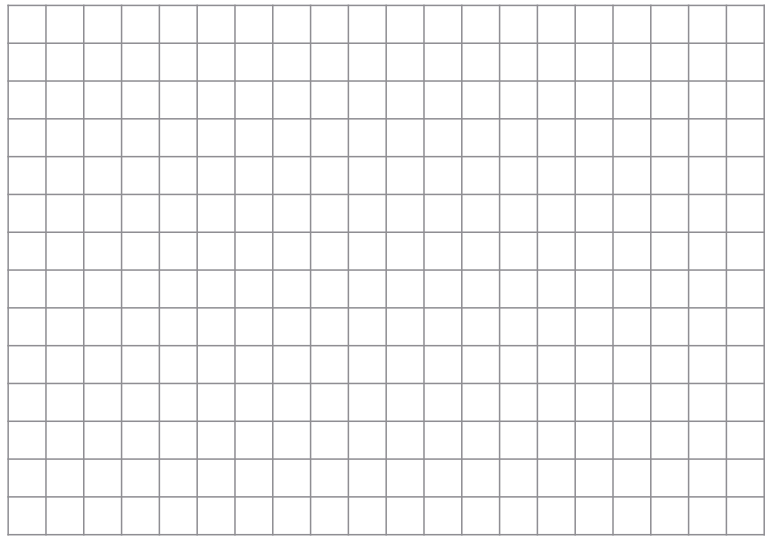
$s = \text{_____} \text{ mm}$

$U = \text{_____}$



$s = \text{_____} \text{ mm}$

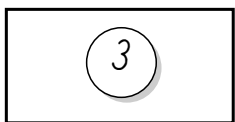
$U = \text{_____}$



Rechteck

Miss die Länge (l) und Breite (b) des Rechteckes und berechne den Umfang. Achte auf die richtige Einheit!

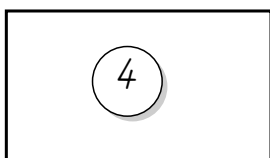
Ein Rechteck hat _____ gleich lange Längen und _____ gleich lange Breiten.
Deshalb multipliziere ich die Länge mal _____ und die Breite mal _____.
Anschließend _____ ich die Ergebnisse.



$l = \text{_____} \text{ mm}$

$b = \text{_____} \text{ mm}$

$U = \text{_____}$



$l = \text{_____} \text{ mm}$

$b = \text{_____} \text{ mm}$

$U = \text{_____}$



Datum: _____

Name: _____

Teil 2 - Umfang

Quadrat

Zeichne ein Quadrat mit der Seitenlänge $s = 4 \text{ cm}$. Berechne den Umfang.
Zeichne alle rechten Winkel ein.

Rechteck

Zeichne ein Rechteck mit folgenden Maßen:

$$l = 52 \text{ mm}$$

$$b = 2 \text{ cm}$$

Berechne den Umfang in Millimeter. Achte auf die richtige Einheit!

Datum: _____

Name: _____

Teil 3 - Umfang

a) Berechne den Umfang eines Quadrates mit einer Seitenlänge von 50cm.
Zeichne alle rechten Winkel ein.

b) Berechne den Umfang eines Rechteckes mit den Maßen:

$$l = 900 \text{ mm}$$

$$b = 4 \text{ dm}$$

Achte auf die richtige Einheit!

c) Frau Ennikl kauft einen neuen Zaun. Ihr Hof ist 32m lang und 8m breit.
Wie viele Meter Zaun braucht sie?

Datum: _____

Name: _____

Teil 4 - Umfang

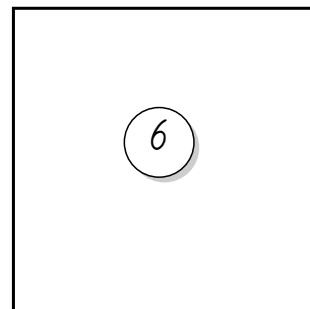
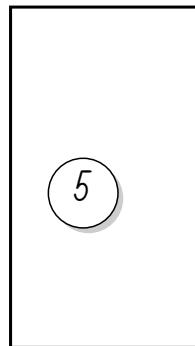
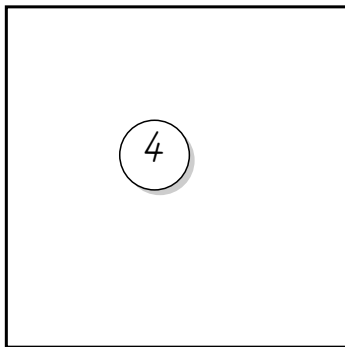
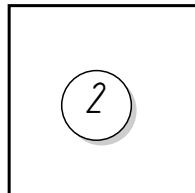
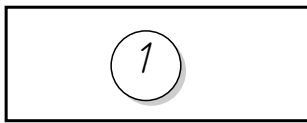
Ziehe alle Quadrate rot nach und alle Rechtecke blau.

Zeichne alle rechten Winkel ein.

Beschrifte alle Seiten mit $s=$ ____, $l=$ ____ oder $b=$ ____.

Achte auf die richtige Einheit!

Berechne von jedem Quadrat und jedem Rechteck den Umfang.



1

2

3

$U =$ $m m$

4

5

6