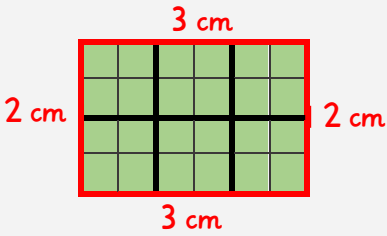


Name:

Klasse:

Datum:

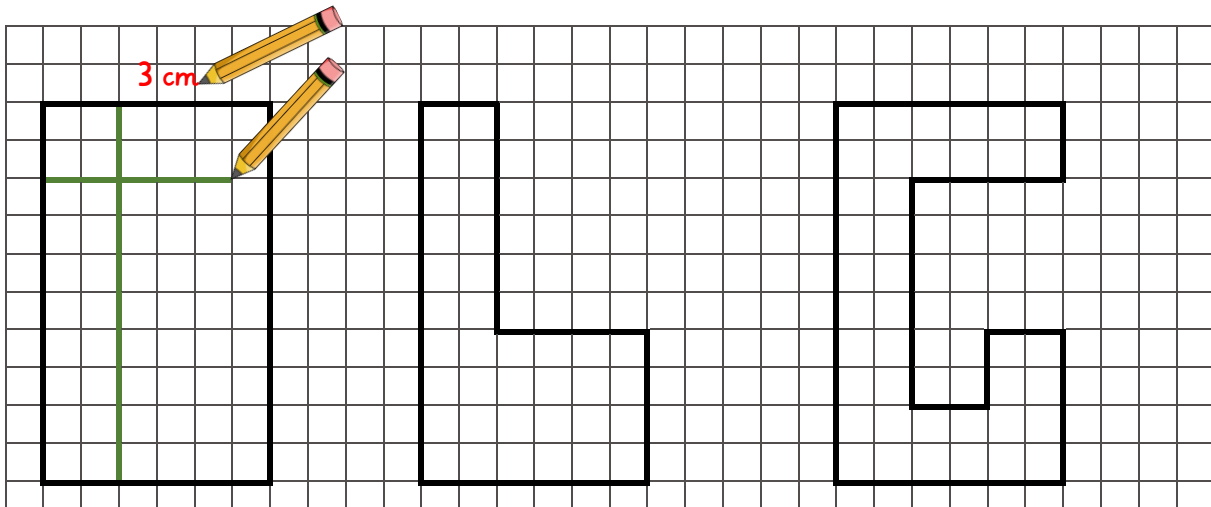
Flächeninhalt und Umfang üben



Flächeninhalt: 6 cm^2
(6 Quadratzentimeter)

Umfang: 10 cm
($3 \text{ cm} + 2 \text{ cm} + 3 \text{ cm} + 2 \text{ cm}$)

1. Bestimme für jede Figur den Flächeninhalt und den Umfang.

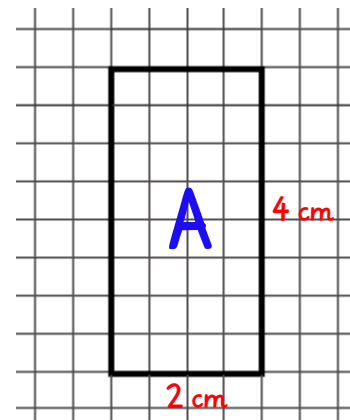


Flächeninhalt: Flächeninhalt: Flächeninhalt:

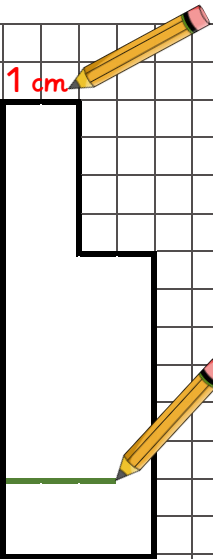
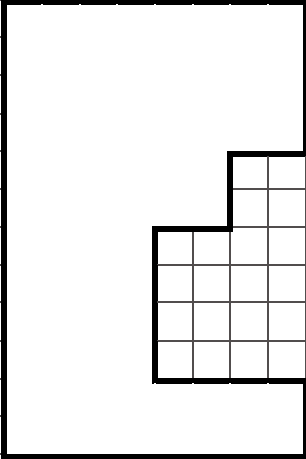
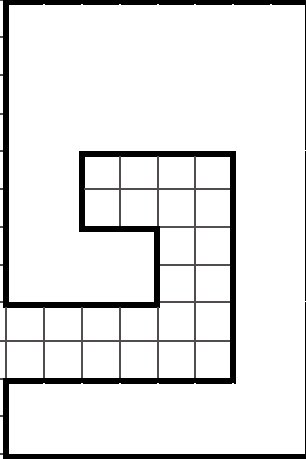
Umfang: Umfang: Umfang:

2. Zeichne die Rechtecke auf kariertes Papier wie im Beispiel. Bestimme dann Umfang und Flächeninhalt der Rechtecke.

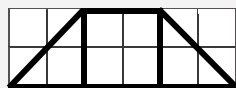
	Länge	Breite	Flächeninhalt	Umfang
A	2 cm	4 cm		
B	5 cm	2 cm		
C	6 cm	3 cm		
D	4 cm	8 cm		



3. Bestimme für jede Figur den Flächeninhalt und den Umfang.

		
Flächeninhalt:	Flächeninhalt:	Flächeninhalt:
Umfang:	Umfang:	Umfang:

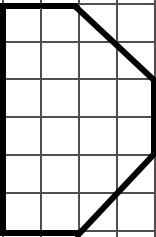
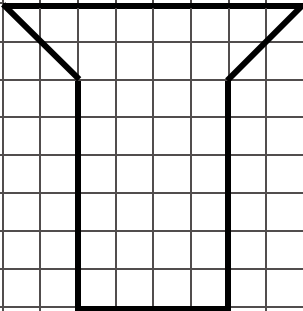
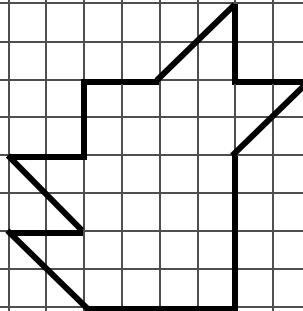
Zwei halbe Zentimeterquadrate (Dreiecke) sind genauso groß, wie ein ganzes Zentimeterquadrat.



Flächeninhalt: 2 cm^2

(1 ganzes Quadrat + 2 halbe Quadrate)

4. Bestimme den Flächeninhalt der Figuren.

		
Flächeninhalt:	Flächeninhalt:	Flächeninhalt: