

Umfang und Flächeninhalt 1

Name: _____ Datum: _____



Zwei Seiten sind gegeben. Ergänze zum Quadrat.
Bestimme Umfang und Flächeninhalt.

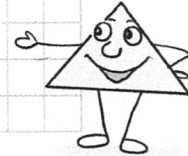
1 cm
1 cm² 1 cm
Quadrat-zentimeter

1 cm

Umfang = ____ cm
Flächeninhalt = ____ cm²

Umfang = ____ cm
Flächeninhalt = ____ cm²

Umfang = ____ cm
Flächeninhalt = ____ cm²



Name: _____ Datum: _____



Zwei Seiten sind gegeben. Ergänze zum Rechteck.
Bestimme Umfang und Flächeninhalt.

Umfang = ____ cm
Flächeninhalt = ____ cm²

Umfang = ____ cm
Flächeninhalt = ____ cm²

Umfang = ____ cm
Flächeninhalt = ____ cm²

Umfang = ____ cm
Flächeninhalt = ____ cm²

Umfang = ____ cm
Flächeninhalt = ____ cm²

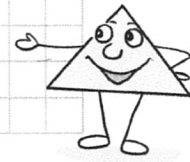
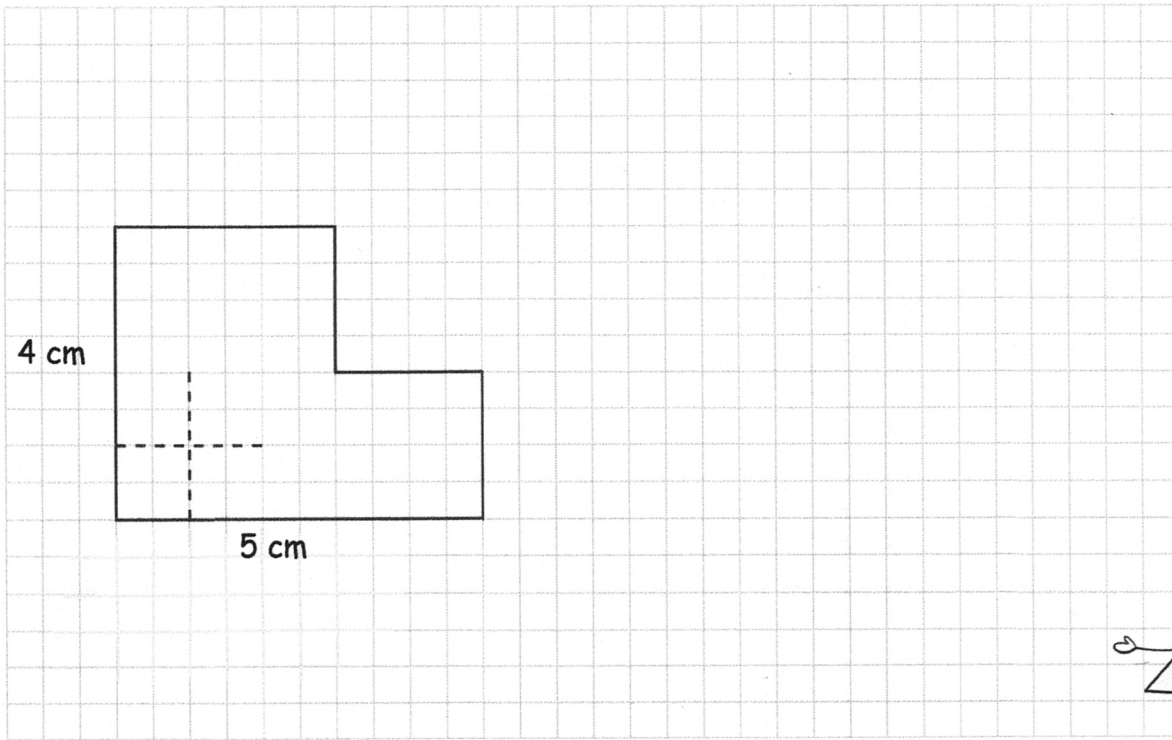


Umfang und Flächeninhalt 2

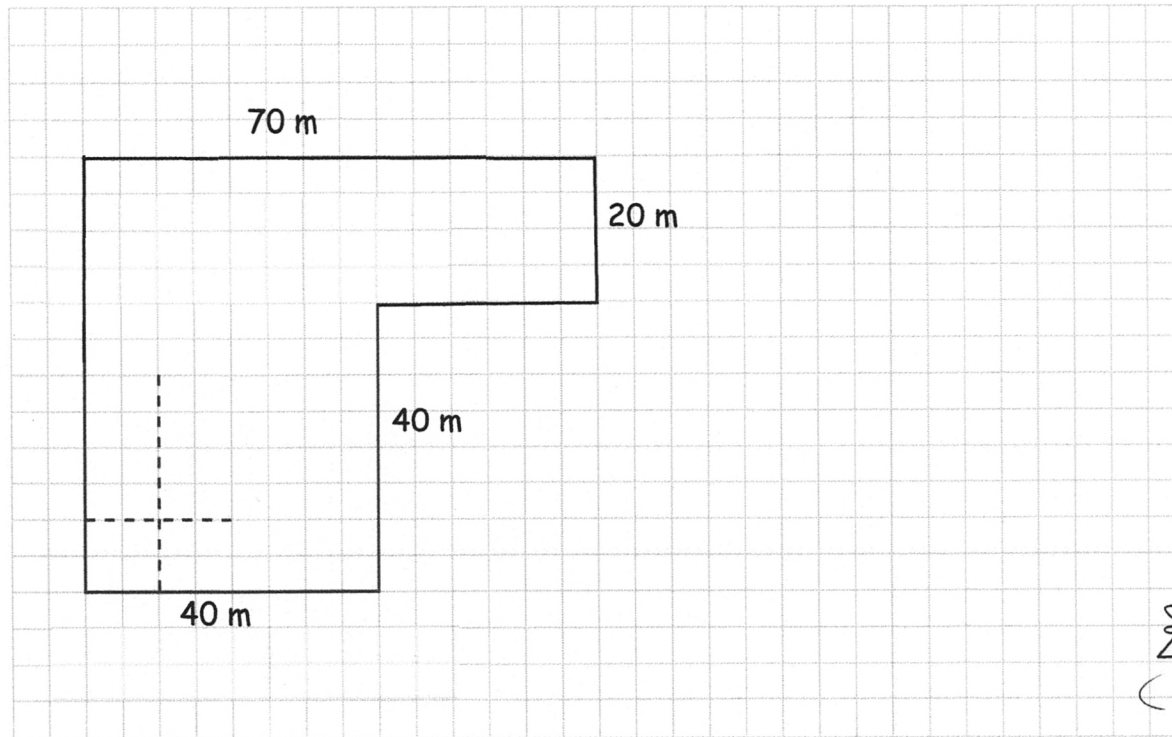
Name: _____ Datum: _____



Berechne den Umfang und den Flächeninhalt:



Name: _____ Datum: _____

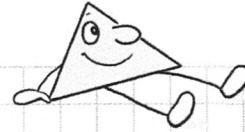


Umfang von Flächen

Name: _____ Datum: _____



Bestimme den Umfang der Flächen.



1 cm

Umfang = ____ cm

Umfang = ____ cm

Umfang = ____ cm

Umfang = ____ cm

Umfang = ____ cm

Name: _____ Datum: _____



Bestimme den Umfang der Flächen.

Umfang = ____ cm

Umfang = ____ cm

Umfang = ____ cm

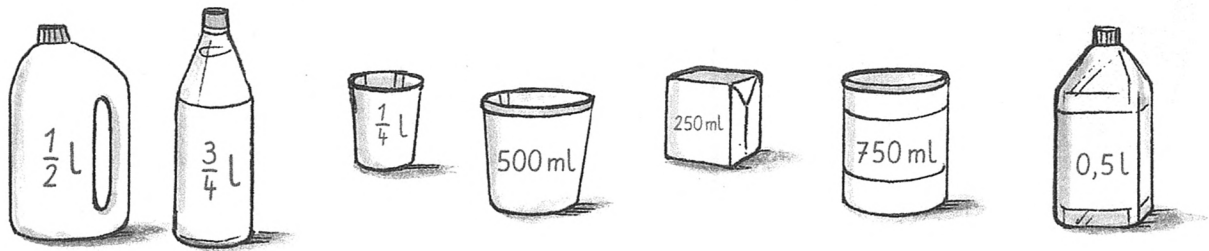
Umfang = ____ cm

Umfang = ____ cm



Liter und Milliliter 1

6 Male die Gefäße mit gleichem Rauminhalt mit der gleichen Farbe an.



7 Rechne um.

a)

1 l	$1\frac{1}{2}$ l	2 l	$5\frac{1}{2}$ l	10 l	$\frac{1}{4}$ l	$\frac{3}{4}$ l
1000 ml						

b)

	$1\frac{1}{4}$ l					
500 ml	1250 ml	2500 ml	5000 ml	7750 ml	8250 ml	9500 ml

c)

6 l		$1\frac{3}{4}$ l		9 l		$7\frac{1}{2}$ l
	3500 ml		3250 ml		9750 ml	

8 Vergleiche. $>$ $<$ $=$

- a) 750 ml $<$ 1 l
 499 ml \bigcirc $\frac{1}{2}$ l
 2500 ml \bigcirc 2 l
 3000 ml \bigcirc $3\frac{1}{4}$ l
 4500 ml \bigcirc $4\frac{1}{2}$ l
 10000 ml \bigcirc $9\frac{1}{2}$ l
- b) 1900 ml \bigcirc 2 l
 250 ml \bigcirc $\frac{1}{4}$ l
 2200 ml \bigcirc $2\frac{1}{4}$ l
 3000 ml \bigcirc 3 l
 800 ml \bigcirc $\frac{3}{4}$ l
 3250 ml \bigcirc $3\frac{3}{4}$ l
- c) 240 ml \bigcirc $\frac{1}{4}$ l
 500 ml \bigcirc $\frac{1}{2}$ l
 550 ml \bigcirc $\frac{1}{2}$ l
 1200 ml \bigcirc $1\frac{1}{4}$ l
 1250 ml \bigcirc $1\frac{1}{4}$ l
 1400 ml \bigcirc $1\frac{1}{4}$ l

9 a) Der Wasserhahn in der Klasse 4 d tropft. Er sollte schnell repariert werden. In einer Minute gehen 8 ml Wasser verloren.

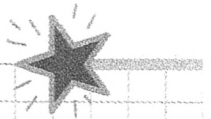


Zeit	1 min	5 min	$\frac{1}{2}$ h	1 h	1 Tag
Wassermenge	8 ml				ml = l

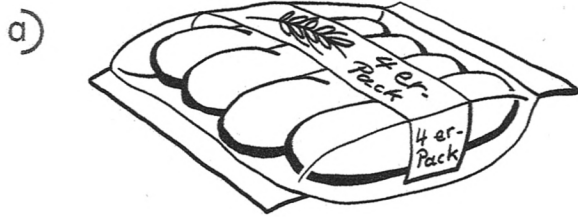
b) In der Klasse 2 a gehen in einer Minute 5 ml Wasser verloren.



Zeit	1 min	10 min	1 h	2 h	1 Tag
Wassermenge	5 ml				ml = l



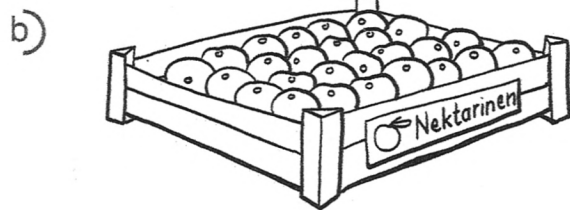
1) Vergleiche die Preise. Berechne, wie viel man jeweils sparen kann, wenn man Großpackungen kauft.



Baguette
Stück 1,99 €
4er-Pack 5,96 €

Grid for calculation.

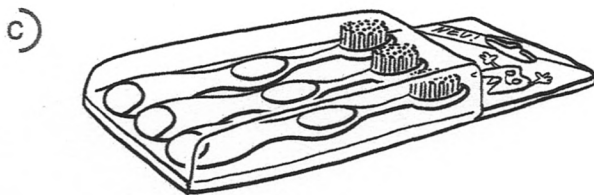
Man spart _____ Euro.



Nektarinen
1-kg-Packung 1,59 €
5-kg-Karton 5,95 €

Grid for calculation.

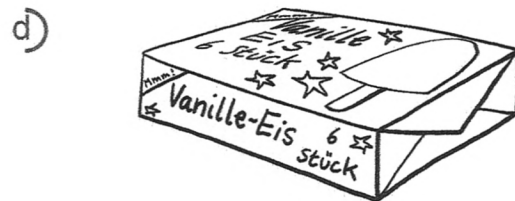
Man spart _____ Euro.



Zahnbürste
Stück 1,29 €
3er-Pack 2,97 €

Grid for calculation.

Man spart _____ Euro.



Eiscreme
Stück 1,45 €
6er-Pack 5,94 €

Grid for calculation.

Man spart _____ Euro.

