Gewichte 1

Wandle die gegebenen Einheiten in kleinere und größere Einheiten um.

Trage die Gewichte erst in die Stellenwerttabelle ein und finde das gesuchte Gewicht.

gegeben	t			kg			g	gesucht
1234 kg								t
436 kg								t
4,34 t								kg
1245 g								kg
3452 g								kg
0,334 kg								g
23,43 kg								g
1244 kg								g
23456 g								t

Ergänze die fehlenden Gewichte.

t	kg	g
	4,3 kg	
0,09 t		
		5434 g
	455 kg	
		34445 g
1,98 t		
	2,2 kg	

Tims Oma braucht 96kg Orangen, um ihre berühmte Orangenmarmelade machen zu können. An Tims Fahrradgepäckträger kann er in einem Korb 12kg Orangen transportieren. Wie oft muss er zum Obsthändler fahren, damit er genügend Orangen für Oma mit nach Hause bringen kann?

© www.grundschulkoenig.de

Gewichte 2

Wandle die gegebenen Einheiten in kleinere und größere Einheiten um.

Trage die Gewichte erst in die Stellenwerttabelle ein und finde das gesuchte Gewicht.

gegeben	t			kg			g	gesucht
4 543 kg								t
1 626 kg								t
1,34 t								kg
2345 g								kg
32 352 g								kg
0,34 t								kg
3,43 t								g
1 244 g								kg
2 235 456 g								t

Ergänze die fehlenden Gewichte.

t	kg	g
	115,3 kg	
0,032 t		
		643 455 g
	465 kg	
		24 898 g
2,239 t		
	0,8 kg	

Franziska wiegt 36 kg. Franziskas Fahrrad wiegt die Hälfte von ihr. Das Auto von ihrem Papa wiegt 100mal so viel wie ihr Fahrrad. Teile das Gewicht des Autos durch 2000, dann weißt du, wie viel Gramm Mehl ihre Mama zum Kuchenbacken braucht.

© www.grundschulkoenig.de

Gewichte 3

Male die gleichen Gewichtsangaben in derselben Farbe an.

5kg 230 g	9654 g	5kg 23 g	2345 g	2 kg 8 g	9 kg 654 g	2 kg 800 g	5023 g
2,008 kg	2800 g	3,033 kg	2,8 kg	5,230 kg	876 g	2 kg 345 g	0 kg 876 g
3 kg 33g	2008 g	5230 g	0,876 kg	9,654 kg	2,345 kg	5,023 kg	3033 g

Ordne die Gewichtsangaben, beginne mit der leichtesten

7,345 kg	741 g	7 kg 34 g	5,07 kg	0,714 kg	5 1/2 kg

Für einen Brotteig benötig Frau Bauer 430 g Dinkelmehl und 120 g Körner. Wie viele Brote kann sie noch backen, wenn im Vorratsschrank noch 5 kg Mehl und 1 kg Körner stehen?

Marion, Karin, Andrea und Kerstin gehen Pilze suchen, Marion findet 400g, Karin findet doppelt so viele. Andrea findet 550g weniger als Karin und Kerstin findet 360g mehr als Andrea. Ordne die Mädchen nachdem wie viel sie gefunden haben.

© www.grundschulkoenig.de

Gewichte 4

Male die gleichen Gewichtsangaben in derselben Farbe an.

2,675 kg	3404 g	3,040 kg	3,004 kg	2675 g	4,2 kg	3,404 kg	3004 g
0,789 kg	3 kg 40 g	2 kg 675 g	4 kg 200 g	0 kg 789 g	3040 g	3 kg 4 g	4200 g
4 kg 20 g	4,020 kg	789 g	2,234 kg	4020 g	3 kg 404 g	2234 g	2 kg 234 g

Ordne die Gewichtsangaben, beginne mit der leichtesten

3,565 kg	945 g	5 kg 34 g	5,010 kg	0,614 kg	5 1/2 kg

Für einen Erdbeerjogurt benötig Frau Bauer 30 g Joghurt und 70 g Erdbeeren. Wie viele Nachspeisen kann die noch herstellen, wenn im Kühlschrank noch 1 kg Joghurt und 1 kg Erdbeeren stehen?

Ein Kipplaster hat 14,7 Tonnen Kies geladen. Die Bagger können jeweils 300kg transportieren. Wie viele Baggerschaufeln kann der Kipplaster befüllen.

© www.grundschulkoenig.de

Gewichte 5

Male die gleichen Gewichtsangaben in derselben Farbe an.

11,111 kg	8080 g	2345 g	8008 g	2040 g	2,345 kg	3 kg 50 g	8,080 kg
8800 g	6,789 kg	2,040 kg	11kg 111g	6789 g	8 kg 8 g	8,008 kg	6 kg 789 g
2kg 40 g	3,050 kg	8,800 kg	8 kg 80 g	2 kg 345 g	8kg 800 g	11111 g	3050 g

Ordne die Gewichtsangaben, beginne mit der leichtesten

3,090 kg	1098 g	3 kg 34 g	3,040 kg	0,987 kg	3 1/2 kg

_____

Für die Füllung eines Betonmischers benötig Herr Bauer 3 kg Zement, 12 kg Sand und 10 kg Wasser. Wie viele Mischerfüllungen kann er noch herstellen, wenn er noch 20 kg Zement, 70 kg Sand und 60 l Wasser hat?

Eine Autofirma bekommt eine Lieferung. Die Hälfte des Gesamtgewichts sind Autoreifen, weitere 300kg sind Werkzeuge, 3mal so viel wie die Werkzeuge wiegen die Spritzwassercontainer und 850kg sind Ersatzteile. Wie viel wiegt die Lieferung insgesamt?

© www.grundschulkoenig.de