

Aufgabenblatt: Die physikalische Größe Masse

1 Tonne = 1t = 1000kg	1 Kilogramm = 1kg = 1000g
1 Gramm = 1g = 1000mg	1 Milligramm = 1mg

Umrechnungen

	t	kg	g	mg
t	1	0,001	0,0000001	0,000000001
kg	1.000	1	0,001	0,000001
g	1.000.000	1000	1	0,001
mg	1000.000.000	1.000.000	1.000	1

1. Rechne alle Masseangaben in Kilogramm um.

1t =	<input type="text"/>	kg	12.000g =	<input type="text"/>	kg
2.000.000mg =	<input type="text"/>	kg	0,03t =	<input type="text"/>	kg
120g =	<input type="text"/>	kg	0,3t =	<input type="text"/>	kg
200.000mg =	<input type="text"/>	kg	500g =	<input type="text"/>	kg

2. Rechne alle Masseangaben in Gramm um.

12kg =	<input type="text"/>	g	200mg =	<input type="text"/>	g
0,8kg =	<input type="text"/>	g	0,001t =	<input type="text"/>	g
3,5kg =	<input type="text"/>	g	0,1t =	<input type="text"/>	g
0,01kg =	<input type="text"/>	g	1,2t =	<input type="text"/>	g