

1. Trage die Längenangaben in eine Einheitentabelle ein.

	mehrnamig	Kilogramm	t	kg			dag		g	mg		
a)	64dag 330mg											
b)	15kg 2dag											
c)	3kg 58dag 8g											
d)	1t 8kg 7g											
e)	43dag 2g 93mg											
f)	90dag 1g											

2. Schreibe in der in Klammer angegebenen Längeneinheit an.

- | | |
|------------------------|---------------------------|
| a) 90kg (t) = _____ | b) 500kg (t) = _____ |
| c) 84dag (kg) = _____ | d) 65 463mg (g) = _____ |
| e) 3g (kg) = _____ | f) 4dag (kg) = _____ |
| g) 9 251kg (t) = _____ | h) 71mg (g) = _____ |
| i) 231g (dag) = _____ | j) 876 000mg (kg) = _____ |
| k) 5400g (kg) = _____ | l) 1,9kg (g) = _____ |

3. Kreuze an, ob die Umrechnung richtig oder falsch ist. Korrigiere, wenn nötig.

	Umrechnung	richtig	falsch	Korrektur
a)	1,95kg = 1kg 95g	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
b)	43dag 2g = 43,2dag	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
c)	7,92kg = 7 920g	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
d)	5t 64 = 5,64kg	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
e)	2mg = 0,02g	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
f)	340kg = 0,34t	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

Lösungen:

1. Trage die Längenangaben in eine Einheitentabelle ein.

	mehrnamig	Kilogramm	t	kg			dag		g	mg		
a)	64dag 330mg	0,640330kg					6	4	0	3	3	0
b)	15kg 2dag	15,02kg			1	5	2	0				
c)	3kg 58dag 8g	3,588kg				3	5	8	8			
d)	1t 8kg 7g	3 005,008kg	1	0	0	8	0	0	7			
e)	43dag 2g 93mg	0,152015kg					4	3	2	0	9	3
f)	90dag 1g	0,901kg					9	0	1			

2. Schreibe in der in Klammer angegebenen Längeneinheit an.

a)	90kg (t) =	<u>0,090t</u>	b)	500kg (t) =	<u>0,5t</u>
c)	84dag (kg) =	<u>0,84kg</u>	d)	65 463mg (g) =	<u>65,463g</u>
e)	3g (kg) =	<u>0,003kg</u>	f)	4dag (kg) =	<u>0,04kg</u>
g)	9 251kg (t) =	<u>9,251t</u>	h)	71mg (g) =	<u>0,071g</u>
i)	231g (dag) =	<u>23,1dag</u>	j)	876 000mg (kg) =	<u>0,876kg</u>
k)	5400g (kg) =	<u>0,0054kg</u>	l)	1,9kg (g) =	<u>1 900g</u>

3. Kreuze an, ob die Umrechnung richtig oder falsch ist. Korrigiere, wenn nötig.

	Umrechnung	richtig	falsch	Korrektur
a)	1,95kg = 1kg 95g	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	1,95kg = 1kg 95dag
b)	43dag 2g = 43,2dag	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
c)	7,92kg = 7 920g	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
d)	5t 64 = 5,64kg	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	5t 64 = 5,640kg
e)	2mg = 0,02g	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	2mg = 0,002g
f)	340kg = 0,34t	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	