

公噸和公斤的換算

◆配合課本第120~122頁

重點整理

重量單位。

重量單位	公噸	公斤	公克
英文簡寫	t	kg	g
單位關係	1公噸=1000公斤, 1公斤=0.001公噸		

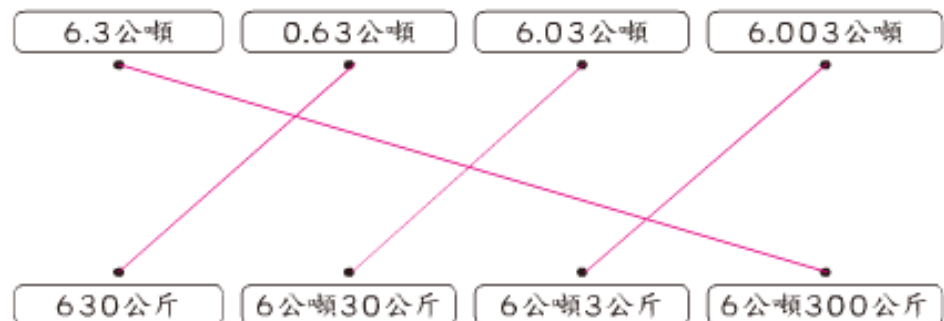
1 填填看。

- (1) 10.66公噸=(10660)公斤
 (2) 27070公斤=(27.07)公噸
 (3) 10007公斤=(10.007)公噸
 (4) 8.35公噸=(8)公噸(350)公斤
 (5) 3公噸105公斤=(3.105)公噸=(3105)公斤

2 比一比, 在 裡填入 >、< 或 =。

- (1) 6公噸 60公斤
 (2) 3.5公噸 3005公斤
 (3) 1.7公噸 1700公斤
 (4) 80.2公噸 8020公斤
 (5) 2公噸90公斤 2900公斤
 (6) 9公噸53公斤 9.53公噸
 (7) 8公噸64公斤 8.64公噸
 (8) 7公噸102公斤 7102公斤

3 把表示相同的重量連起來。



公噸和公斤的計算

◆配合課本第123頁

1 算算看。

- (1) 788公斤+5.55公噸
 =(6)公噸(338)公斤
 (2) 10公噸50公斤-4.38公噸
 =(5)公噸(670)公斤

- (3) 6公噸80公斤×13
 =(79)公噸(40)公斤
 (4) 30公噸925公斤÷25
 =(1)公噸(237)公斤

2 把做法和答案記下來。

- (1) 一盒青蘋果重0.654公噸, 12盒青蘋果共重幾公噸幾公斤?
 $0.654 \times 12 = 7.848$
 7.848公噸=7公噸848公斤
 (2) 甲貨櫃重108.09公噸, 乙貨櫃重135公噸62公斤, 乙貨櫃比甲貨櫃重幾公噸?
 135公噸62公斤
 =135.062公噸
 $135.062 - 108.09 = 26.972$

答: 7公噸848公斤

答: 26.972公噸

- (3) 丙貨櫃重163070公斤, 丁貨櫃重159.36公噸, 丙貨櫃和丁貨櫃共重幾公噸幾公斤?
 $163070 \text{ 公斤} = 163 \text{ 公噸} 70 \text{ 公斤}$
 $159.36 \text{ 公噸} = 159 \text{ 公噸} 360 \text{ 公斤}$
 $163 \text{ 公噸} 70 \text{ 公斤} + 159 \text{ 公噸} 360 \text{ 公斤} = 322 \text{ 公噸} 430 \text{ 公斤}$

答: 322公噸430公斤



