



1-1

認識公噸



下面是直升機、遊園車……等的大約重量。



在日常生活中，有些東西非常重，

在日常生活中，有些東西非常重，例如一隻藍鯨重
？ 公斤。



在日常生活中，有些東西非常重，例如一隻藍鯨重
160000 公斤。



在日常生活中，有些東西非常重，例如一隻藍鯨重160000 公斤。用「公斤」來表示這些東西的重量時，數字會比較大，

在日常生活中，有些東西非常重，例如一隻藍鯨重160000 公斤。用「公斤」來表示這些東西的重量時，數字會比較大，所以我們習慣較大的重量單位用「公噸」來表示。

在日常生活中，有些東西非常重，例如一隻藍鯨重160000 公斤。用「公斤」來表示這些東西的重量時，數字會比較大，所以我們習慣較大的重量單位用「公噸」來表示。1 公噸表示「1000 公斤」。公噸的國際通用符號是「*t*」。

在日常生活中，有些東西非常重，例如一隻藍鯨重160000 公斤。用「公斤」來表示這些東西的重量時，數字會比較大，所以我們習慣較大的重量單位用「公噸」來表示。1 公噸表示「1000 公斤」。公噸的國際通用符號是「*t*」。



$$1 \text{ 公噸}(t) = 1000 \text{ 公斤}(kg)$$

在日常生活中，有些東西非常重，例如一隻藍鯨重160000 公斤。用「公斤」來表示這些東西的重量時，數字會比較大，所以我們習慣較大的重量單位用「公噸」來表示。1 公噸表示「1000 公斤」。公噸的國際通用符號是「 t 」。



$$1 \text{ 公噸}(t) = 1000 \text{ 公斤}(kg)$$

說說看：

(1) 1 公噸是 1 公斤的幾倍？

在日常生活中，有些東西非常重，例如一隻藍鯨重160000 公斤。用「公斤」來表示這些東西的重量時，數字會比較大，所以我們習慣較大的重量單位用「公噸」來表示。1 公噸表示「1000 公斤」。公噸的國際通用符號是「 t 」。



$$1 \text{ 公噸}(t) = 1000 \text{ 公斤}(kg)$$

說說看：

(1) 1 公噸是 1 公斤的幾倍？

↓ Q：怎麼列式？

在日常生活中，有些東西非常重，例如一隻藍鯨重160000 公斤。用「公斤」來表示這些東西的重量時，數字會比較大，所以我們習慣較大的重量單位用「公噸」來表示。1 公噸表示「1000 公斤」。公噸的國際通用符號是「 t 」。



$$1 \text{ 公噸}(t) = 1000 \text{ 公斤}(kg)$$

說說看：

(1) 1 公噸是 1 公斤的幾倍？

↓ Q：怎麼列式？

1 公噸 $\div$ 1 公斤

在日常生活中，有些東西非常重，例如一隻藍鯨重 160000 公斤。用「公斤」來表示這些東西的重量時，數字會比較大，所以我們習慣較大的重量單位用「公噸」來表示。1 公噸表示「1000 公斤」。公噸的國際通用符號是「 t 」。



$$1 \text{ 公噸}(t) = 1000 \text{ 公斤}(kg)$$

說說看：

(1) 1 公噸是 1 公斤的幾倍？

$$1 \text{ 公噸} \div 1 \text{ 公斤}$$

在日常生活中，有些東西非常重，例如一隻藍鯨重160000 公斤。用「公斤」來表示這些東西的重量時，數字會比較大，所以我們習慣較大的重量單位用「公噸」來表示。1 公噸表示「1000 公斤」。公噸的國際通用符號是「 t 」。



$$1 \text{ 公噸}(t) = 1000 \text{ 公斤}(kg)$$

說說看：

(1) 1 公噸是 1 公斤的幾倍？

$$1 \text{ 公噸} \div 1 \text{ 公斤}$$

Q：1 公噸是幾公斤？

$$1 \text{ 公噸} = \quad ? \quad \text{公斤}$$

在日常生活中，有些東西非常重，例如一隻藍鯨重160000 公斤。用「公斤」來表示這些東西的重量時，數字會比較大，所以我們習慣較大的重量單位用「公噸」來表示。1 公噸表示「1000 公斤」。公噸的國際通用符號是「 t 」。



$$1 \text{ 公噸}(t) = 1000 \text{ 公斤}(kg)$$

說說看：

(1) 1 公噸是 1 公斤的幾倍？

$$1 \text{ 公噸} \div 1 \text{ 公斤}$$

Q：1 公噸是幾公斤？

$$1 \text{ 公噸} = 1000 \text{ 公斤}$$

在日常生活中，有些東西非常重，例如一隻藍鯨重160000 公斤。用「公斤」來表示這些東西的重量時，數字會比較大，所以我們習慣較大的重量單位用「公噸」來表示。1 公噸表示「1000 公斤」。公噸的國際通用符號是「 t 」。



$$1 \text{ 公噸}(t) = 1000 \text{ 公斤}(kg)$$

說說看：

(1) 1 公噸是 1 公斤的幾倍？

$$\begin{aligned} &1 \text{ 公噸} \div 1 \text{ 公斤} \\ &= 1000 \div 1 \end{aligned}$$

$$1 \text{ 公噸} = 1000 \text{ 公斤}$$

在日常生活中，有些東西非常重，例如一隻藍鯨重160000 公斤。用「公斤」來表示這些東西的重量時，數字會比較大，所以我們習慣較大的重量單位用「公噸」來表示。1 公噸表示「1000 公斤」。公噸的國際通用符號是「 t 」。



$$1 \text{ 公噸}(t) = 1000 \text{ 公斤}(kg)$$

說說看：

(1) 1 公噸是 1 公斤的幾倍？

$$\begin{aligned} &1 \text{ 公噸} \div 1 \text{ 公斤} \\ &= 1000 \div 1 = 1000 \end{aligned}$$

$$1 \text{ 公噸} = 1000 \text{ 公斤}$$

答：1000 倍

說說看：

(2) 根據上圖，1 隻老虎比 1 公噸重還是輕？



說說看：

(2) 根據上圖，1 隻老虎比 1 公噸重還是輕？



說說看：

(2) 根據上圖，1 隻老虎比 1 公噸重還是輕？

老虎重 ? 公斤

1 公噸重 ? 公斤



說說看：

(2) 根據上圖，1 隻老虎比 1 公噸重還是輕？

老虎重 280 公斤

1 公噸重 1000 公斤



說說看：

(2) 根據上圖，1 隻老虎比 1 公噸重還是輕？

老虎重 280 公斤

1 公噸重 1000 公斤

280 1000

直升機 8000 kg

藍鯨 160000 kg

遊園車 1400 kg

老虎 280 kg

大象 5000 kg

長頸鹿 1000 kg

說說看：

(2) 根據上圖，1 隻老虎比 1 公噸重還是輕？

老虎重 280 公斤

1 公噸重 1000 公斤

$280 < 1000$

直升機 8000 kg

藍鯨 160000 kg

遊園車 1400 kg

老虎 280 kg

大象 5000 kg

長頸鹿 1000 kg

說說看：

(2) 根據上圖，1 隻老虎比 1 公噸重還是輕？

老虎重 280 公斤

1 公噸重 1000 公斤

$280 < 1000$

1 隻老虎比 1 公噸輕

答：輕

直升機 8000 kg

藍鯨 160000 kg

遊園車 1400 kg

老虎 280 kg

大象 5000 kg

長頸鹿 1000 kg

說說看：

(3) 根據上圖，1 輛遊園車比 1 公噸重還是輕？



說說看：

(3) 根據上圖，1 輛遊園車比 1 公噸重還是輕？



說說看：

(3) 根據上圖，1 輛遊園車比 1 公噸重還是輕？

遊園車重 ? 公斤

1 公噸重 ? 公斤



說說看：

(3) 根據上圖，1 輛遊園車比 1 公噸重還是輕？

遊園車重 1400 公斤

1 公噸重 1000 公斤



說說看：

(3) 根據上圖，1 輛遊園車比 1 公噸重還是輕？

遊園車重 1400 公斤

1 公噸重 1000 公斤

1400 1000



直升機 8000 kg

藍鯨 160000 kg

大象 5000 kg

長頸鹿 1000 kg

老虎 280 kg

說說看：

(3) 根據上圖，1 輛遊園車比 1 公噸重還是輕？

遊園車重 1400 公斤

1 公噸重 1000 公斤

$1400 > 1000$



直升機 8000 kg

藍鯨 160000 kg

大象 5000 kg

長頸鹿 1000 kg

老虎 280 kg

說說看：

(3) 根據上圖，1 輛遊園車比 1 公噸重還是輕？

遊園車重 1400 公斤

1 公噸重 1000 公斤

$1400 > 1000$

1 輛遊園車比 1 公噸重

答：重



直升機 8000 kg

藍鯨 160000 kg

大象 5000 kg

長頸鹿 1000 kg

老虎 280 kg