



4-1

認識容積



1

認識容積

有一個紙箱裝入 6 個禮盒剛好裝滿，
每個禮盒的體積是 30000 立方公分，
6 個禮盒的體積是幾立方公分？



認識容積

1

有一個紙箱裝入 6 個禮盒剛好裝滿，
每個禮盒的體積是 30000 立方公分，
6 個禮盒的體積是幾立方公分？



30000

1

認識容積

有一個紙箱裝入 6 個禮盒剛好裝滿，
每個禮盒的體積是 30000 立方公分，
6 個禮盒的體積是幾立方公分？



$$30000 \times 6$$

1

認識容積

有一個紙箱裝入 6 個禮盒剛好裝滿，
每個禮盒的體積是 30000 立方公分，
6 個禮盒的體積是幾立方公分？



$$30000 \times 6 = 180000$$

1

認識容積

有一個紙箱裝入 6 個禮盒剛好裝滿，
每個禮盒的體積是 30000 立方公分，
6 個禮盒的體積是幾立方公分？



$$30000 \times 6 = 180000$$

答：180000 立方公分

認識容積

1

有一個紙箱裝入 6 個禮盒剛好裝滿，
每個禮盒的體積是 30000 立方公分，
6 個禮盒的體積是幾立方公分？

答：180000 立方公分



上面紙箱剛好裝滿6個禮盒，

表示箱子**內部空間的大小**是 180000 立方公分，

我們可以說這個紙箱的**容積**是 180000 立方公分。

認識容積

1

有一個紙箱裝入 6 個禮盒剛好裝滿，
每個禮盒的體積是 30000 立方公分，
6 個禮盒的體積是幾立方公分？

答：180000 立方公分



上面紙箱剛好裝滿6個禮盒，

表示箱子**內部空間的大小**是 180000 立方公分，

我們可以說這個紙箱的**容積**是 180000 立方公分。

容積是指**容器內部空間的大小**，

常用單位是**立方公尺**或**立方公分**