



1-2

多位小數與大小比較



三、四年級我們學過一位、二位小數，如 0.5、0.75。
前面我們又學了三位小數，如 0.917、1.205。
現在我們要學更多位的小數。

三、四年級我們學過一位、二位小數，如 0.5、0.75。
前面我們又學了三位小數，如 0.917、1.205。
現在我們要學更多位的小數。

三、四年級我們學過一位、二位小數，如 0.5、0.75。
前面我們又學了三位小數，如 0.917、1.205。
現在我們要學更多位的小數。

三、四年級我們學過一位、二位小數，如 0.5、0.75。
前面我們又學了三位小數，如 0.917、1.205。
現在我們要學更多位的小數。

三、四年級我們學過一位、二位小數，如 0.5、0.75。
前面我們又學了三位小數，如 0.917、1.205。
現在我們要學更多位的小數。

三、四年級我們學過一位、二位小數，如 0.5、0.75。
前面我們又學了三位小數，如 0.917、1.205。
現在我們要學**更多位的小數**。

認識萬分位

1 平方公尺是 10000 平方公分，
1 平方公分是幾平方公尺？

認識萬分位

1 平方公尺是 10000 平方公分，
1 平方公分是幾平方公尺？

認識萬分位

1 平方公尺是 10000 平方公分，

1 平方公分是幾平方公尺？

認識萬分位

1 平方公尺是 10000 平方公分，
1 平方公分是幾平方公尺？

- ① 用分數怎麼記？
- ② 用小數怎麼記？怎麼讀？

認識萬分位

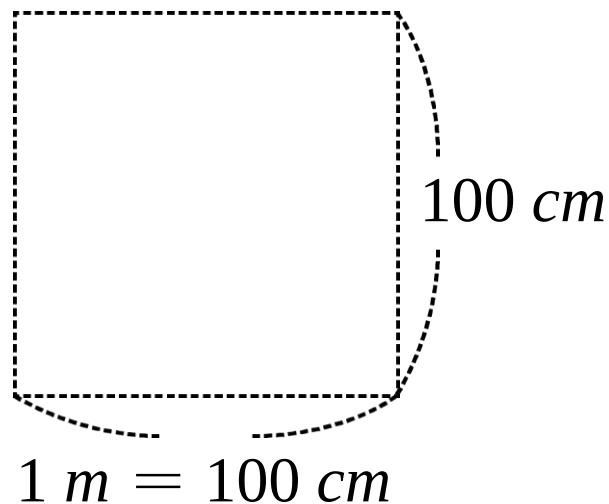
1 平方公尺是 10000 平方公分，
1 平方公分是幾平方公尺？

① 用分數怎麼記？

認識萬分位

1 平方公尺是 10000 平方公分，
1 平方公分是幾平方公尺？

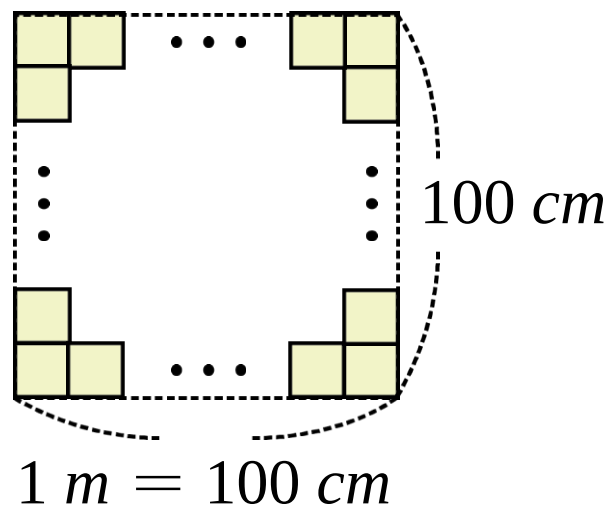
① 用分數怎麼記？



認識萬分位

1 平方公尺是 10000 平方公分，
1 平方公分是幾平方公尺？

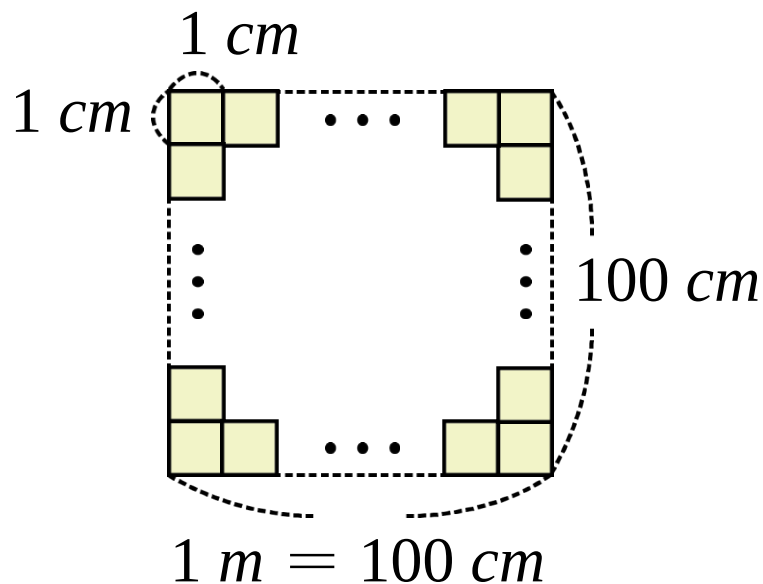
① 用分數怎麼記？



認識萬分位

1 平方公尺是 10000 平方公分，
1 平方公分是幾平方公尺？

① 用分數怎麼記？

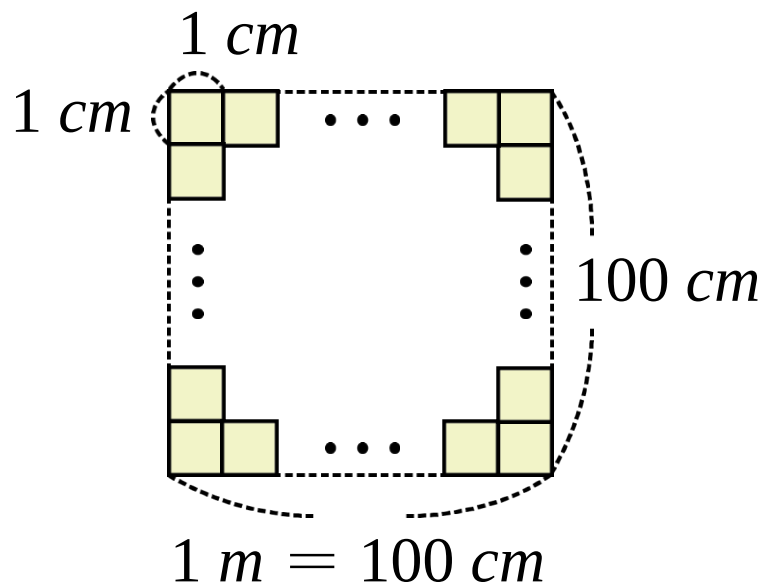


認識萬分位

1 平方公尺 是 **10000 平方公分**，
1 平方公分是幾平方公尺？

① 用分數怎麼記？

1 平方公尺
是 **10000 平方公分**，

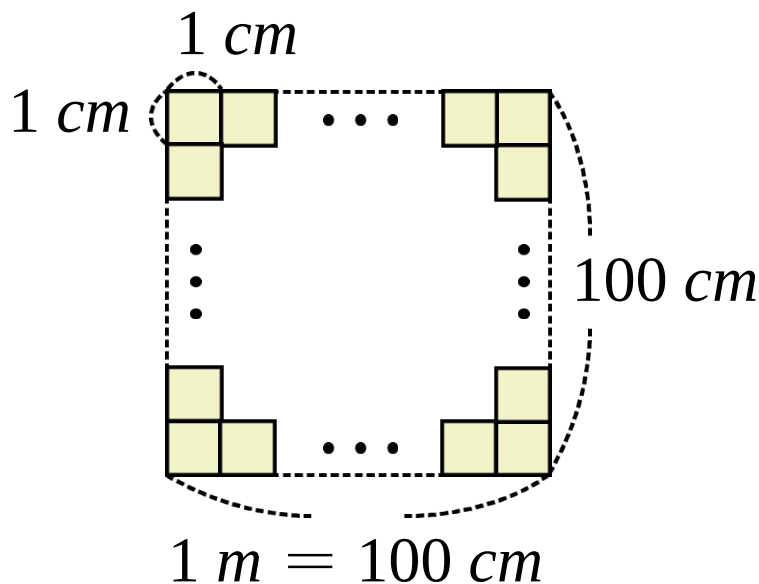


認識萬分位

1 平方公尺是 10000 平方公分，
1 平方公分是幾平方公尺？

① 用分數怎麼記？

1 平方公尺
是 10000 平方公分，
所以 **1 平方公分**
是 $\frac{1}{10000}$ 平方公尺。



認識萬分位

1 平方公尺是 10000 平方公分，
1 平方公分是幾平方公尺？

② 用小數怎麼記？怎麼讀？

認識萬分位

1 平方公尺是 10000 平方公分，
1 平方公分是幾平方公尺？

② 用小數怎麼記？怎麼讀？

$\frac{1}{10000}$ 記成小數是 0.0001，

認識萬分位

1 平方公尺是 10000 平方公分，
1 平方公分是幾平方公尺？

② 用小數怎麼記？怎麼讀？

$\frac{1}{10000}$ 記成小數是 0.0001，

0.0001 平方公尺 讀作「**零點零零零一**」平方公尺。

認識萬分位

1 平方公尺是 10000 平方公分，
1 平方公分是幾平方公尺？

0.0001 在位值表上記作：

個位	十分位	百分位	千分位	萬分位

認識萬分位

1 平方公尺是 10000 平方公分，
1 平方公分是幾平方公尺？

0.0001 在位值表上記作：

個位	十分位	百分位	千分位	萬分位
0	0	0	0	1

認識萬分位

1 平方公尺是 10000 平方公分，
1 平方公分是幾平方公尺？

0.0001 在位值表上記作：

個位	十分位	百分位	千分位	萬分位
0	0	0	0	1

記幾個 **0.0001** 的位置
稱為 **萬分位**。