



9

小數



題型一

認識一位小數

解題提示：1 毫米 = 0.1 公分， $\frac{1}{10}$ 公分 = 0.1 公分。

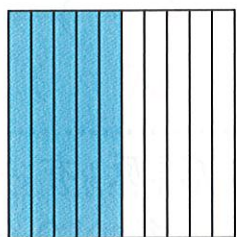
【配合課本第 110、111 頁】



一 填填看：

◎ 把一張紙平分成 10 份，1 份是 $\frac{1}{10}$ 張紙：

(1)

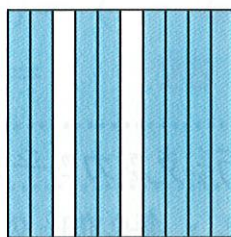


塗色部分是 $(\frac{5}{10})$

張紙，用小數記作

(0.5) 張紙。

(2)

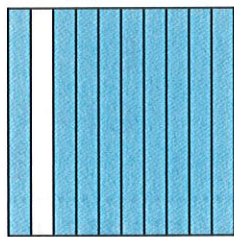


塗色部分是 $(\frac{8}{10})$

張紙，用小數記作

(0.8) 張紙。

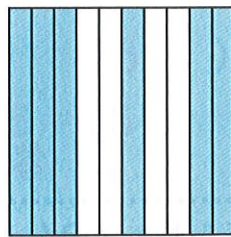
(3)



塗色部分用小數

記作 (0.9) 張紙。

(4)



塗色部分用小數

記作 (0.6) 張紙。



二 寫出下面數字的讀法或記法：

(1) 0.4 讀作 (零點四)

(2) 1.9 讀作 (一點九)

(3) 零點五 記作 (0.5)

(4) 六點八 記作 (6.8)



題型二

認識十分位

解題提示：a.b 表示有 a 個 1 和 b 個 0.1，a 的位置叫作個位，b 的位置叫作十分位。

【配合課本第 112、113 頁】

一 填填看：

- (1) 6.5 是 (65) 個 0.1。
- (2) 23 個 0.1 是 (2.3)。
- (3) 1 個 1 和 8 個 0.1 合起來是 (1.8)。
- (4) 4 是 (40) 個 0.1。
- (5) 60 個 0.1 和 7 個 0.1 合起來是 (6.7)。
- (6) 4.2 是 (4) 個 1 和 (2) 個 0.1 合起來的，其中十分位數字是 (2)，個位數字是 (4)。

二 將下面各數記在定位板上：

(1) 5.8

個位	十分位
5	8

(5) 記在個位，
表示 (5) 個 1。

(2) 13.7

十位	個位	十分位
1	3	7

(7) 記在十分位，
表示 (7) 個 0.1。

(3) 150.4

百位	十位	個位	十分位
1	5	0	4

(5) 記在十位，(4) 記在十分位。

(4) 209.3

百位	十位	個位	十分位
2	0	9	3

(3) 記在十分位，表示 (3) 個 $\frac{1}{10}$ 。