

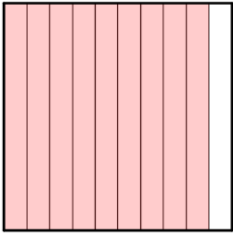
# 認識小數工作紙

姓名：\_\_\_\_\_ ( ) 班別：\_\_\_\_\_ 日期：\_\_\_\_\_

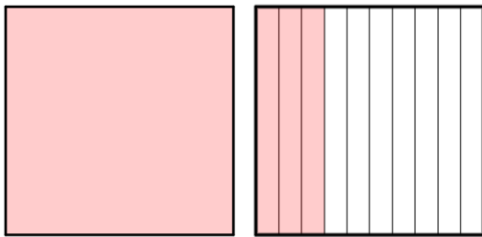
本工作紙的各圖中，每一個大格代表 1。

以小數表示著色的部分。

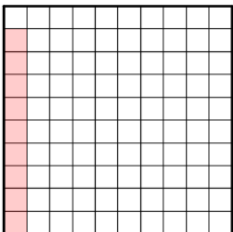
1.



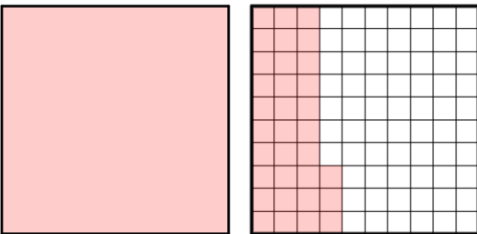
2.



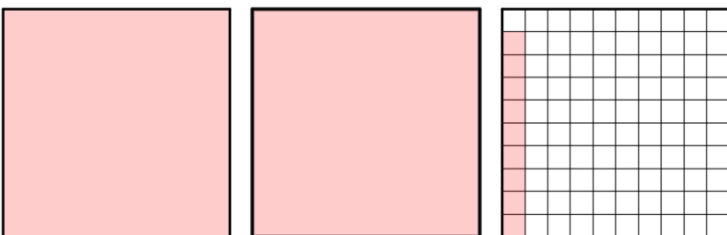
3.




4.



5.

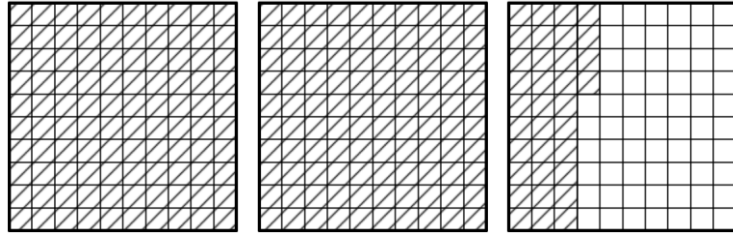


以  表示所示的小數，並將它寫成分母為 10 或 100 的分數。

例如：

小數：2.34

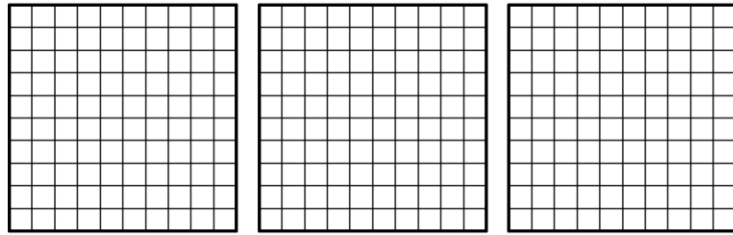
分數： $2\frac{34}{100}$



6.

小數：0.7

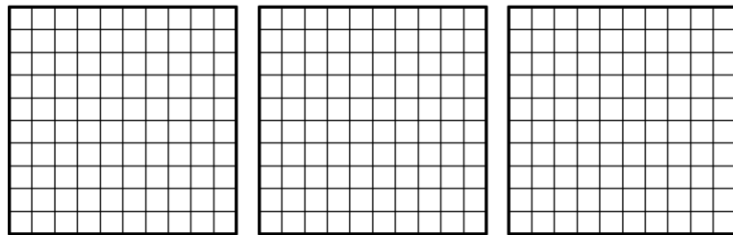
分數：



7.

小數：1.8

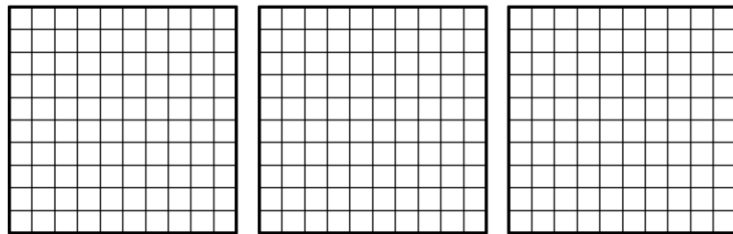
分數：



8.

小數：0.05

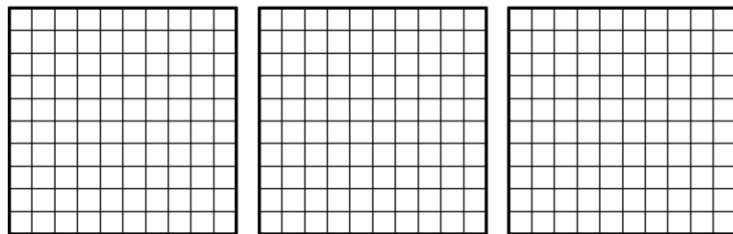
分數：



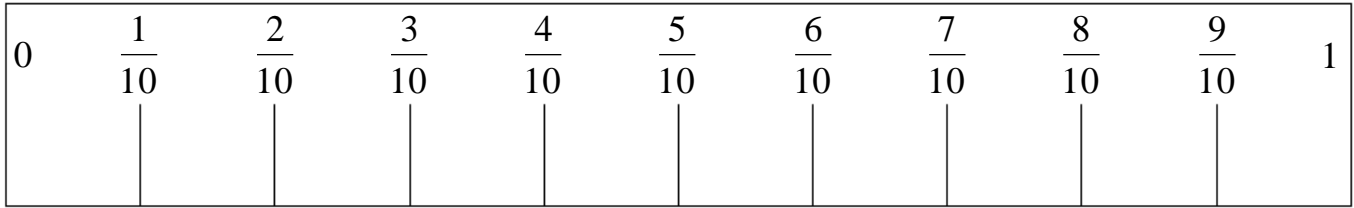
9.

小數：2.63

分數：

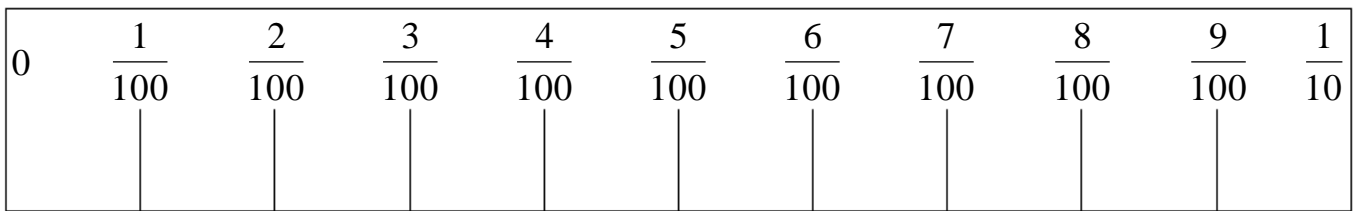


10. 在數線上寫出與「十分之幾」相對應的小數。



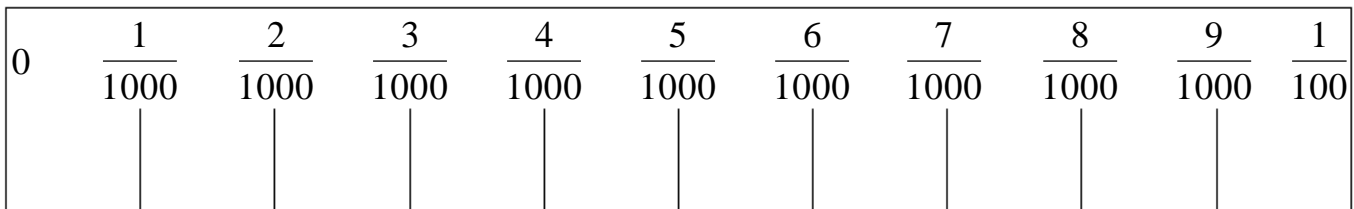
( 0.1 ) ( 0.2 ) ( 0.3 ) (     ) (     ) (     ) (     ) (     ) (     )

11. 在數線上寫出與「百分之幾」相對應的小數。



(0.01) (0.02) (0.03) (     ) (     ) (     ) (     ) (     ) (     ) (     )

12. 在數線上寫出與「千分之幾」相對應的小數。

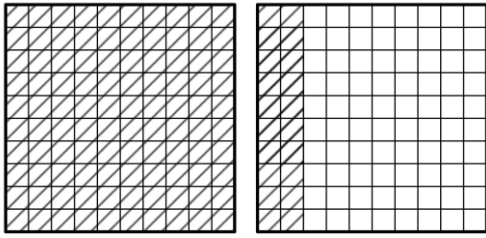


(0.001) (0.002) (0.003) (     ) (     ) (     ) (     ) (     ) (     ) (     )

把下列各分數改寫成小數，填入表中。

		千 位	百 位	十 位	個 位		十 分 位	百 分 位	千 分 位
13.	$\frac{6}{10}$					•			
14.	$4\frac{17}{100}$					•			
15.	$12\frac{3}{100}$					•			
16.	$\frac{7}{1000}$					•			
17.	$9\frac{608}{1000}$					•			
18.	$105\frac{98}{1000}$					•			
19.	$1234\frac{5}{1000}$					•			
20.	$1234\frac{5}{100}$					•			
21.	$1234\frac{5}{10}$					•			

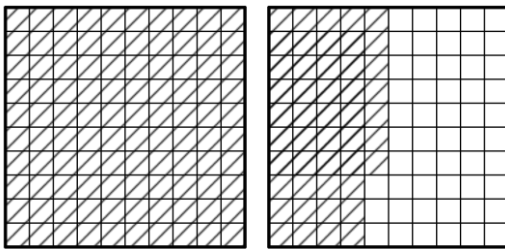
22. 下圖每個大方格代表 1，著色部分代表 1.2。



1 在\_\_\_\_\_位，表示的數值是\_\_\_\_\_。

2 在\_\_\_\_\_位，表示的數值是\_\_\_\_\_。

23. 下圖每個大方格代表 1，著色部分代表 1.47。

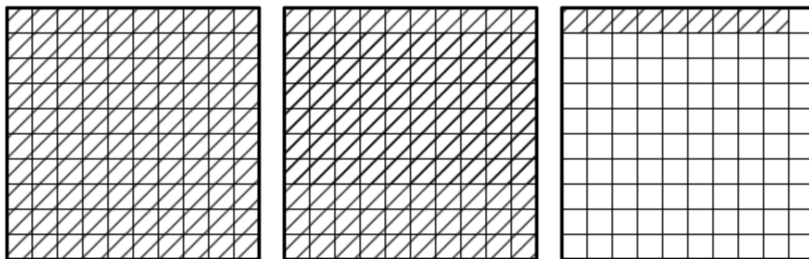


1 在\_\_\_\_\_位，表示的數值是\_\_\_\_\_。

4 在\_\_\_\_\_位，表示的數值是\_\_\_\_\_。

7 在\_\_\_\_\_位，表示的數值是\_\_\_\_\_。

24. 下圖每個大方格代表 1，著色部分代表 2.09。

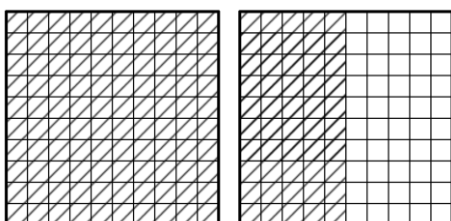


2 在\_\_\_\_\_位，表示的數值是\_\_\_\_\_。

0 在\_\_\_\_\_位，表示的數值是\_\_\_\_\_。

9 在\_\_\_\_\_位，表示的數值是\_\_\_\_\_。

25. 下圖每個大方格代表 1，在橫線上填寫適當的答案。

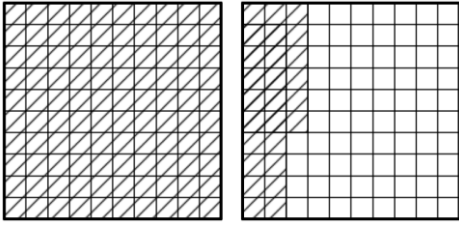


圖中 部分表示\_\_\_\_\_ (以小數作答)

\_\_\_\_\_ 在個位，表示的數值是\_\_\_\_\_。

\_\_\_\_\_ 在十分位，表示的數值是\_\_\_\_\_。

26. 下圖每個大方格代表 1，在橫線上填寫適當的答案。



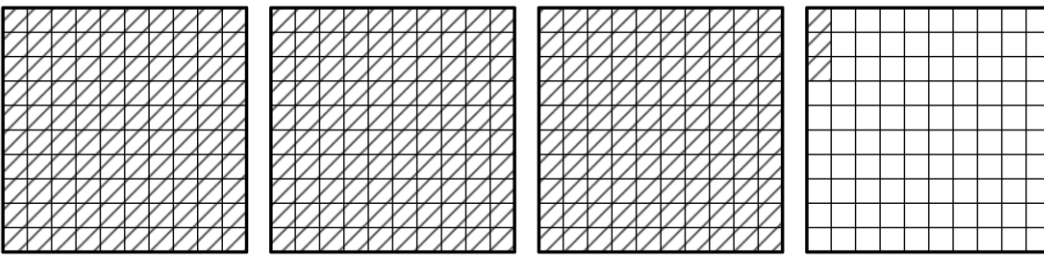
圖中  部分表示 \_\_\_\_\_ (以小數作答)

\_\_\_\_\_ 在個位，表示的數值是 \_\_\_\_\_。

\_\_\_\_\_ 在十分位，表示的數值是 \_\_\_\_\_。

\_\_\_\_\_ 在百分位，表示的數值是 \_\_\_\_\_。

27. 下圖每個大方格代表 1，在橫線上填寫適當的答案。



圖中  部分表示 \_\_\_\_\_ (以小數作答)

\_\_\_\_\_ 在個位，表示的數值是 \_\_\_\_\_。

\_\_\_\_\_ 在十分位，表示的數值是 \_\_\_\_\_。

\_\_\_\_\_ 在百分位，表示的數值是 \_\_\_\_\_。

28. 看看下面的小數，在空格內或橫線上填寫答案。

67.92
-------

6 在 \_\_\_\_\_ 位，表示 \_\_\_\_\_，

9 在 \_\_\_\_\_ 位，表示 \_\_\_\_\_，

\_\_\_\_\_ 在十位，表示 \_\_\_\_\_，

\_\_\_\_\_ 在百分位，表示 \_\_\_\_\_。

下列各數中，數字「7」在哪一個位？它的數值是多少？

例如：在 2.879 這個數中，「7」在百分位，它的數值是  $\frac{7}{100}$ 。

29. 在 0.734 這個數中，「7」在\_\_\_\_\_位，它的數值是\_\_\_\_\_。
30. 在 2.317 這個數中，「7」在\_\_\_\_\_位，它的數值是\_\_\_\_\_。
31. 在 10.073 這個數中，「7」在\_\_\_\_\_位，它的數值是\_\_\_\_\_。
32. 在 3210.007 這個數中，「7」在\_\_\_\_\_位，它的數值是\_\_\_\_\_。

33. 把下列小數中可省略的「0」劃去。

3.09	0.300	1.8000	5.00
0.004	12.002	60.06	500
0.090	12.00001	0.50604020	30.0