

4年

算数

0.1より小さい数

4年 組

名前

① 3.157について、表と①～③の□に当てはまる数を書きましょう。

|     |                   |                    |                     |
|-----|-------------------|--------------------|---------------------|
| 一の位 | $\frac{1}{10}$ の位 | $\frac{1}{100}$ の位 | $\frac{1}{1000}$ の位 |
| 3   | 1                 | 5                  | 7                   |

小数点 小数第二位 小数第③位

① 3.157は、1が③こ、  
0.1が①こ、0.01が⑤こ、  
0.001が⑦こ、合わせた数

② 3.157の小数第三位は⑦

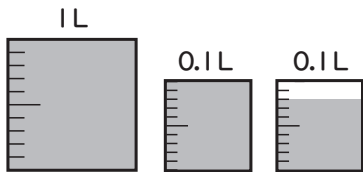
③ 3.157の $\frac{1}{10}$ の位は①

1の $\frac{1}{10}$ は0.1  
1の $\frac{1}{100}$ は0.01  
1の $\frac{1}{1000}$ は0.001



② ①～④の□に当てはまる数を書きましょう。

1Lの $\frac{1}{10}$ →0.1L  
0.1Lの $\frac{1}{10}$ →0.01L  
0.01Lの $\frac{1}{10}$ →0.001L



① 左の水のかさを  
合わせると  
①.18 L

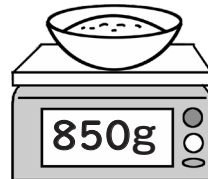
② 0.7Lは、0.1Lを⑦こ集めたかさ

③ 0.01Lを30こ集めたかさは  
③.03 L

④ 0.12Lの $\frac{1}{10}$ は④.012 L

③ ①～⑤の□に当てはまる数を書きましょう。

100g→0.1kg  
10g→0.01kg  
1g→0.001kg



① 左の重さは  
①.85 kg

② 76gは②.076 kg

③ 2kg 367gは③.367 kg

④ 6kg 30gは④.03 kg

⑤ 3.419kgは⑤.419 g

④ ①～⑦の□に当てはまる数を書きましょう。

10cm→0.1m  
1cm→0.01m



100m... (1kmの $\frac{1}{10}$ )→0.1km  
10m... (0.1kmの $\frac{1}{10}$ )→0.01km  
1m... (0.01kmの $\frac{1}{10}$ )→0.001km

① 3m 42cmは①.42 m

② 5m 8cmは②.08 m

③ 210cmは③.1 m

④ 1km 829mは④.829 km

⑤ 3.047kmは⑤ km ⑤.47 m

⑥ 568mは⑥.568 km

⑦ 右のメモリの矢印が表す長さは⑦.25 m

