

こたえ 小数と分数

はってん
発展 ①

① □にあてはまる数を書きましょう。

$$0.1 = \frac{\boxed{1}}{\boxed{10}} \quad 0.3 = \frac{\boxed{3}}{\boxed{10}} \quad 0.7 = \frac{\boxed{7}}{\boxed{10}}$$

$$\frac{9}{10} = \boxed{0.9} \quad \frac{5}{10} = \boxed{0.5} \quad \frac{10}{10} = \boxed{1}$$

$$0.4 = \frac{\boxed{4}}{\boxed{10}} \quad 0.8 = \frac{\boxed{8}}{\boxed{10}} \quad \frac{2}{10} = \boxed{0.2}$$

② 大きいほうに○をつけましょう。

$$(1) \textcircled{0.6} \text{ と } \frac{4}{10} \quad (2) \frac{8}{10} \text{ と } \textcircled{0.9} \quad (3) \textcircled{1.2} \text{ と } \frac{10}{10}$$

$$(4) 0.3 \text{ と } \textcircled{\frac{5}{10}} \quad (5) \textcircled{\frac{7}{10}} \text{ と } 0.6 \quad (6) \textcircled{1} \text{ と } \frac{9}{10}$$

③ 1Lを10等分した3こ分のかさを、分数と小数で表しましょう。

$$\text{分数で } \frac{\boxed{3}}{\boxed{10}} \text{ L} \quad \text{小数で } \boxed{0.3} \text{ L}$$

④ 小さいじゅんにならべましょう。 0.5 $\frac{3}{10}$ 0.8 $\frac{6}{10}$

3/10、0.5、6/10、0.8

おうちの方へ

- 1を10等分した1こ分は、分数で1/10、小数で0.1。0.3=3/10、0.9=9/10です。
- 分数と小数をくらべるときは、どちらかにそろえます（4/10=0.4なので0.6のほうが大きい）。②(4)5/10、(5)7/10、(6)1。③3/10L、0.3L。④0.3<0.5<0.6<0.8。