

小数や整数を分数で表そう

基礎 ④

1 □にあてはまる数を書きましょう。

$$0.1 = \frac{1}{10} \text{ だから、} 0.3 \text{ は } \frac{1}{10} \text{ の } \square \text{ つ分で } 0.3 = \frac{\square}{\square}$$

$$0.01 = \frac{1}{100} \text{ だから、} 0.07 \text{ は } \frac{1}{100} \text{ の } \square \text{ つ分で } 0.07 = \frac{\square}{\square}$$

$$\text{整数は、1を分母とする分数で表せる } 5 = 5 \div 1 = \frac{\square}{\square}$$

2 小数を、10や100を分母とする分数で表しましょう。

$$0.7 = \frac{\square}{\square} \quad 0.9 = \frac{\square}{\square} \quad 1.3 = \frac{\square}{\square} \quad 2.1 = \frac{\square}{\square}$$

$$0.03 = \frac{\square}{\square} \quad 0.19 = \frac{\square}{\square} \quad 0.57 = \frac{\square}{\square} \quad 1.41 = \frac{\square}{\square}$$

3 整数を、分数で表しましょう。

$$3 = \frac{\square}{\square} \quad 8 = \frac{\square}{\square} \quad 2 = \frac{\square}{\square} \text{ (分母を2に)} \quad 3 = \frac{\square}{\square} \text{ (分母を5に)}$$

4 □にあてはまる数を書きましょう。

$$\frac{9}{10} = \square \quad \frac{43}{100} = \square \quad \frac{127}{100} = \square \quad \frac{6}{1} = \square$$