

# で き る ようになったこと

ワークシート

□ わり算の商と分数の関係がわかる。→ 21～22ページ

1 次の□にあてはまる数を書きましょう。

①  $2 \div 7 = \frac{2}{\square}$

②  $6 \div 9 = \frac{\square}{9} = \frac{\square}{\square}$

③  $20 \div 8 = \frac{20}{\square} = \frac{\square}{\square}$

④  $\square \div 6 = \frac{1}{6}$

⑤  $9 \div \square = \frac{9}{2}$

⑥  $\square \div 3 = \frac{14}{3}$

□ 分数倍の意味がわかる。→ 23ページ

2 次の問いに答えましょう。

① 5Lの水は、3Lの水の何倍ですか。

② 3Lの水は、5Lの水の何倍ですか。

# で き る ようになったこと

ワークシート

□ 分数, 小数, 整数の関係がわかる。→ 25 ~ 27 ページ

3

次の分数は小数や整数で, 小数は分数で表しましょう。

①  $\frac{1}{2}$

②  $\frac{31}{100}$

③  $\frac{16}{8}$

④  $1\frac{1}{4}$

⑤ 0.8

⑥ 1.9

⑦ 0.12

⑧ 1.11

□ 分数, 小数, 整数の大小を比べることができる。→ 28 ページ

4

次の□に等号か不等号を書きましょう。

①  $\frac{3}{7}$  □ 0.4

②  $\frac{5}{4}$  □ 1.3

③ 1.69 □  $\frac{12}{7}$

④  $1\frac{7}{8}$  □ 1.78

⑤ 1.3 □  $1\frac{3}{10}$

⑥  $2\frac{1}{9}$  □ 2.01

## ま な び をいかそう

1 次の問いに答えましょう。

① 次のわり算の商を、できるだけかんたんな分数で表しましょう。

㉞  $4 \div 8$

㉟  $12 \div 60$

㊱  $45 \div 100$

② 次の分数は、どんなわり算の商ですか。

㉞  $\frac{2}{5}$

㉟  $\frac{3}{7}$

㊱  $\frac{11}{18}$

2 家から駅までの道のりは9km，家から図書館までの道のりは5kmあります。

次の問いに答えましょう。

① 家から図書館までの道のりは，家から駅までの道のりの何倍ですか。

② 家から駅までの道のりは，家から図書館までの道のりの何倍ですか。

# ま な び をいかそう

3 次の問いに答えましょう。ただし、答えはすべて分数と小数の両方で表しましょう。

① 8mのリボンを5人で等しく分けると、1人分は何 m になりますか。

② 3kgのねん土から、同じ置物を8個作ります。置物1個を作るのに、何 kgのねん土を使いますか。

③ 13Lのペンキを4つの容器ようきに等しく分けると、1つの容器に入るペンキは何Lですか。

4 次の数を、下の数直線に↓で表しましょう。

1       $1\frac{5}{20}$       0.7       $\frac{2}{5}$       1.8       $\frac{7}{5}$

