

6年生・計算チェックテスト No. 1 (1/7)

分数のわり算

組 番 名前

めあて : 分数÷単位分数 の計算ができる。

計算をしましょう。

$$\textcircled{1} \quad \frac{5}{7} \div \frac{1}{2}$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{7}{8} \div \frac{1}{3}$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{5}{4} \div \frac{1}{5}$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{2}{7} \div \frac{1}{6}$$

$$\textcircled{5} \quad \frac{4}{9} \div \frac{1}{7}$$

$$\textcircled{6} \quad \frac{7}{10} \div \frac{1}{3}$$

$$\textcircled{7} \quad \frac{5}{6} \div \frac{1}{7}$$

$$\textcircled{8} \quad \frac{2}{3} \div \frac{1}{11}$$

6年生・計算チェックテスト No. 2 (2/7)

分数のわり算

組 番 名前

めあて : 分数÷分数の計算ができる。

計算をしましょう。

$$\textcircled{1} \quad \frac{2}{3} \div \frac{3}{4}$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{4}{5} \div \frac{7}{2}$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{3}{7} \div \frac{2}{5}$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{5}{8} \div \frac{2}{9}$$

$$\textcircled{5} \quad \frac{5}{3} \div \frac{7}{8}$$

$$\textcircled{6} \quad \frac{10}{7} \div \frac{11}{8}$$

$$\textcircled{7} \quad \frac{4}{5} \div \frac{9}{4}$$

$$\textcircled{8} \quad \frac{7}{3} \div \frac{13}{4}$$

6年生・計算チェックテスト No. 3 (3/7)

分数のわり算

組 番 名前

めあて : 約分できるわり算の計算ができる。

計算をしましょう。

$$\textcircled{1} \quad \frac{3}{4} \div \frac{6}{7}$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{6}{5} \div \frac{7}{5}$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{11}{9} \div \frac{4}{3}$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{7}{8} \div \frac{5}{12}$$

$$\textcircled{5} \quad \frac{9}{8} \div \frac{3}{4}$$

$$\textcircled{6} \quad \frac{15}{14} \div \frac{5}{7}$$

$$\textcircled{7} \quad \frac{24}{7} \div \frac{32}{21}$$

$$\textcircled{8} \quad \frac{27}{5} \div \frac{9}{10}$$

6年生・計算チェックテスト No. 4 (4/7)

分数のわり算

組 番 名前

めあて : 帯分数のわり算、整数÷分数、小数÷分数の計算ができる。

計算をしましょう。

$$\textcircled{1} \quad \frac{7}{8} \div 1\frac{3}{4}$$

$$\textcircled{2} \quad 2\frac{5}{8} \div 3\frac{1}{2}$$

$$\textcircled{3} \quad 4 \div \frac{12}{7}$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{15}{8} \div 9$$

$$\textcircled{5} \quad 1.2 \div \frac{9}{20}$$

$$\textcircled{6} \quad 3.5 \div \frac{7}{5}$$

6年生・計算チェックテスト No. 5 (5/7)

分数のわり算

組 番 名前

めあて : 3つの分数のかけ算、わり算ができる。

計算をしましょう。

$$\textcircled{1} \quad \frac{3}{5} \times \frac{7}{10} \div \frac{7}{8}$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{5}{2} \div \frac{2}{9} \times \frac{8}{3}$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{7}{4} \times \frac{9}{16} \div \frac{12}{8}$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{20}{21} \div \frac{7}{2} \div \frac{5}{6}$$

$$\textcircled{5} \quad \frac{9}{8} \div \frac{15}{24} \times \frac{5}{12}$$

$$\textcircled{6} \quad \frac{5}{3} \div \frac{5}{12} \div \frac{10}{9}$$

6年生・計算チェックテスト No. 6 (6/7)

分数のわり算

組 番 名前

めあて : (1) ~ (5) の復習

計算をしましょう。

$$\textcircled{1} \quad \frac{7}{8} \div \frac{5}{12}$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{10}{9} \div \frac{8}{15}$$

$$\textcircled{3} \quad 2\frac{1}{3} \div 1\frac{5}{6}$$

$$\textcircled{4} \quad 1\frac{13}{15} \div 1\frac{7}{9}$$

$$\textcircled{5} \quad 12 \div \frac{18}{13}$$

$$\textcircled{6} \quad 2.1 \div \frac{7}{5}$$

$$\textcircled{7} \quad \frac{7}{5} \times \frac{15}{8} \div \frac{10}{9}$$

$$\textcircled{8} \quad \frac{10}{21} \div \frac{11}{30} \div \frac{25}{7}$$

6年生・計算チェックテスト No. 7 (7/10)

分数のわり算

組 番 名前

めあて : 割合を求めることができる。

次の問題に答えましょう。

牛乳が  $\frac{5}{6}$  l、ジュースが  $\frac{7}{4}$  lあります。

- ① 牛乳の量はジュースの量の何倍でしょうか。  
(式)

(答え) 倍

- ② ジュースの量は牛乳の量の何倍でしょうか。  
(式)

(答え) 倍

スイカとメロンの重さをはかったところ、スイカの重さは  $1\frac{2}{3}$  kg、メロンの重さは  $1\frac{1}{9}$  kg でした。

- ③ スイカの重さはメロンの重さの何倍でしょうか。  
(式)

(答え) 倍

- ④ メロンの重さはスイカの重さの何倍でしょうか。  
(式)

(答え) 倍

6年生・計算チェックテスト No. 8 (8/10)

分数のわり算

組 番 名前

めあて : 比べられる量を求めることができる。

次の問題に答えましょう。

- ① ある花壇の面積は  $\frac{24}{5} \text{ m}^2$  で、その花壇の  $\frac{3}{8}$  でトマトを育てています。トマトを育てている面積は何  $\text{m}^2$  でしょうか。

(式)

(答え)  $\text{m}^2$

- ② 家から駅までの道のりは  $\frac{15}{8} \text{ km}$  あり、そのうちの  $\frac{5}{9}$  を歩きました。残りの道のりは何  $\text{km}$  でしょうか。

(式)

(答え)  $\text{km}$



6年生・計算チェックテスト No. 9 (9/10)

分数のわり算

組 番 名前

めあて : もとにする量を求めることができる。

次の問題に答えましょう。

① ジュースを  $\frac{2}{7}$  ℓ 飲みました。これはジュース一本の

$\frac{2}{9}$  の量です。ジュース一本の量は何 ℓ でしょうか。

(式)

(答え) ℓ

② ある池の周りを  $6\frac{3}{4}$  km 走りました。これは、池の周

りの長さの  $\frac{9}{16}$  にあたります。池の周りの長さは何 km でしょうか。

(式)

(答え) km

6年生・計算チェックテスト No. 10 (10/10)

分数のわり算

組 番 名前

めあて : 今までに学習した、分数のわり算ができる。

計算をしましょう。

$$\textcircled{1} \quad \frac{5}{14} \div \frac{15}{7}$$

$$\textcircled{2} \quad 2\frac{2}{9} \div 5\frac{1}{3}$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{15}{4} \div \frac{9}{16} \times \frac{3}{8}$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{18}{7} \div \frac{20}{21} \times \frac{14}{9} \div \frac{12}{25}$$

□にあてはまる不等号を書きましょう。

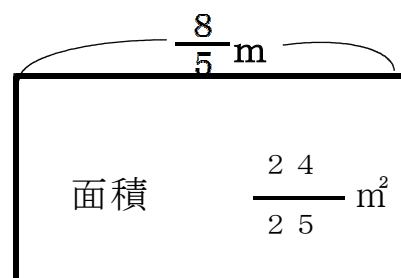
$$\textcircled{5} \quad \frac{9}{7} \div \frac{11}{12} \square \frac{9}{7}$$

$$\textcircled{5} \quad \frac{1}{9} \div \frac{14}{5} \square \frac{1}{9}$$

次の問題に答えましょう。

⑦ たて 右図のような長方形の、  
縦の長さは何mでしょうか。

(式)



(答え)

m