



分数のわり算 13

● 帯分数と小数
(小数第二位)のわり算



日にち： 月 日

名まえ _____

・ 次の計算をしましょう。(うすい字はしっかりなぞりましょう。)

① $\frac{4}{3} \div 0.25$

= $\frac{4}{3} \div \frac{25}{100}$

= $\frac{4}{3} \times \frac{4}{1}$

= $\frac{4 \times 4}{3 \times 1}$

=

② $2\frac{3}{20} \div 1.15$

=

③ $\frac{9}{5} \div 3.69$

=

④ $1.28 \div \frac{8}{5}$

=

⑤ $1.44 \div 1\frac{1}{11}$

=

⑥ $1\frac{1}{15} \div 1.25$

=





分数のわり算 13

● 帯分数と小数
(小数第二位) のわり算



日にち： 月 日

名まえ _____

・ 次の計算をしましょう。(うすい字はしっかりなぞりましょう。)

$$\textcircled{1} \quad \frac{4}{3} \div 0.25$$

$$= \frac{4}{3} \div \frac{\cancel{25}^1}{\cancel{100}_4}$$

$$= \frac{4}{3} \times \frac{4}{1}$$

$$= \frac{4 \times 4}{3 \times 1}$$

$$= \frac{16}{3} \left(5 \frac{1}{3} \right)$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{9}{5} \div 3.69$$

$$= \frac{9}{5} \div \frac{369}{100}$$

$$= \frac{9}{5} \times \frac{100}{369}$$

$$= \frac{\cancel{9}^1 \times \cancel{100}^{20}}{\cancel{5}_1 \times \cancel{369}_{41}}$$

$$= \frac{20}{41}$$

$$\textcircled{5} \quad 1.44 \div 1 \frac{1}{11}$$

$$= \frac{\cancel{144}^{36}}{\cancel{100}^{25}} \div \frac{12}{11}$$

$$= \frac{36}{25} \times \frac{11}{12}$$

$$= \frac{3^3 \cancel{36} \times 11}{25 \times \cancel{12}_1}$$

$$= \frac{33}{25} \left(1 \frac{8}{25} \right)$$

$$\textcircled{2} \quad 2 \frac{3}{20} \div 1.15$$

$$= \frac{43}{20} \div \frac{\cancel{115}^{23}}{\cancel{100}^{20}}$$

$$= \frac{43}{20} \times \frac{20}{23}$$

$$= \frac{43 \times \cancel{20}^1}{\cancel{20} \times 23}$$

$$= \frac{43}{23} \left(1 \frac{20}{23} \right)$$

$$\textcircled{4} \quad 1.28 \div \frac{8}{5}$$

$$= \frac{\cancel{128}^{32}}{\cancel{100}^{25}} \div \frac{8}{5}$$

$$= \frac{32}{25} \times \frac{5}{8}$$

$$= \frac{\cancel{32}^4 \times \cancel{5}^1}{\cancel{25}_5 \times \cancel{8}_1}$$

$$= \frac{4}{5}$$

$$\textcircled{6} \quad 1 \frac{1}{15} \div 1.25$$

$$= \frac{16}{15} \div \frac{\cancel{125}^5}{\cancel{100}^4}$$

$$= \frac{16}{15} \times \frac{4}{5}$$

$$= \frac{16 \times 4}{15 \times 5}$$

$$= \frac{64}{75}$$

