

文章問題 (4)

文章題

対象：5年生 ねらい：文章を読んで問題を理解し、正しい式を立てられる。

点

- 1 緑のバケツには $\frac{3}{7}$ L, 赤いバケツには $\frac{2}{5}$ L の水が入っています。

学習プリント無料ダウンロード

ちびむすドリル

© ちびむすドリル



式各10点 答え各10点(40)



$$\frac{3}{7} \text{ L}$$



$$\frac{2}{5} \text{ L}$$

- ① 水はあわせて何 L ですか。

$$\text{式 } \frac{3}{7} + \frac{2}{5} = \frac{15}{35} + \frac{14}{35} = \frac{29}{35}$$

$$\text{答え } \frac{29}{35} \text{ L}$$

- ② ちがいは何 L ですか。

$$\text{式 } \frac{3}{7} - \frac{2}{5} = \frac{15}{35} - \frac{14}{35} = \frac{1}{35}$$

$$\text{答え } \frac{1}{35} \text{ L}$$

- 2 $\frac{5}{6}$ m のロープと, $\frac{5}{8}$ m のロープがあります。ロープはあわせて何 m ですか。

式10点 答え10点(20)

$$\text{式 } \frac{5}{6} + \frac{5}{8} = \frac{20}{24} + \frac{15}{24} = \frac{35}{24}$$

$$\text{答え } \frac{35}{24} \text{ m } \left(1\frac{11}{24} \text{ m} \right)$$

- 3 ひろしさんの水とうには, お茶が $\frac{3}{4}$ L, けんたさんの水とうには, お茶が 1.3 L 入っています。お茶はあわせて何 L ですか。

式10点 答え10点(20)

$$\text{式 } \frac{3}{4} + 1.3 = \frac{3}{4} + \frac{13}{10} = \frac{15}{20} + \frac{26}{20} = \frac{41}{20}$$

$$\text{答え } \frac{41}{20} \text{ L } \left(2\frac{1}{20} \text{ L} \right)$$

- 4 さつきさんは, ねんどを $\frac{1}{6}$ kg, 妹は 0.3 kg 持っています。どちらがどれだけ多く持っていますか。

式10点 答え10点(20)

$$\text{式 } 0.3 - \frac{1}{6} = \frac{3}{10} - \frac{1}{6} = \frac{9}{30} - \frac{5}{30} = \frac{4}{30} \rightarrow \frac{2}{15}$$

答えが約分できるときは必ず約分する。

$$\text{答え } \text{妹のほうが, } \frac{2}{15} \text{ kg 多く持っている。}$$