

年 組 名前

点数

クリア40点

/ 50点

しろい べあ のすけ
白井 ペア之助

$$\frac{9}{10} - \frac{3}{10} - \frac{3}{10} - \frac{1}{10} = \frac{9-3-3-1}{10} = \frac{2}{10} = \frac{1}{5}$$

「分母が同じ分数」は、「分子」を計算すればいいよ

1 分数のひき算をしよう 【1問3点】

(1) $\frac{4}{5} - \frac{2}{5} - \frac{1}{5} = \frac{1}{5}$

(2) $\frac{8}{9} - \frac{2}{9} - \frac{4}{9} =$

(3) $\frac{7}{3} - \frac{5}{3} =$

(4) $1\frac{1}{3} - \frac{2}{3} = \frac{4}{3} - \frac{2}{3} =$

(5) $1\frac{3}{4} - 1 =$

(6) $1\frac{1}{7} - \frac{5}{7} = \frac{8}{7} - \frac{5}{7} =$

(7) $2\frac{2}{8} - \frac{7}{8} =$

(8) $5\frac{1}{5} - 1\frac{3}{5} =$

2 に入る分数を書こう 【1問4点】

(1) $1 - \frac{2}{5} = \frac{3}{5}$

(2) $1 - \square = \frac{2}{7}$

(3) $2 - \square = 1\frac{1}{3}$

(4) $1\frac{3}{7} - \square = 1$

(5) $1\frac{1}{4} - \square = \frac{3}{4}$

(6) $2\frac{3}{5} - \square = 1\frac{4}{5}$

3 $\frac{10}{7}$ Lのお茶がありましたが、そのうちの何Lかを飲んだので、お茶は残り $\frac{5}{7}$ L

になりました。飲んだお茶は、何Lですか？ 分数で答えましょう 【2点】

式

答え

4年生

算数ドリル

分数④-2

時間 10分

年 組 名前

点数

クリア 30点

/ 40点

しろい べあ の すけ
白井 ペア之助

$$5\frac{3}{7} - 2\frac{2}{7} = 5 - 2 + \frac{3-2}{7} = 3\frac{2}{7}$$

$$2\frac{1}{5} - 1\frac{3}{5} = 2 - 1\frac{3}{5} + \frac{1}{5} = \frac{2}{5} + \frac{1}{5} = \frac{3}{5}$$

1 に「=」「<」「>」を書いて、^{ぶん すう}分数の大きさをくらべてみよう 【1問3点】

(1) $\frac{7}{6}$ $1\frac{1}{6}$ (2) $\frac{10}{3}$ $2\frac{1}{3}$ (3) 2 $\frac{15}{8}$

(4) $3\frac{1}{4}$ $1\frac{11}{4}$ (5) $5\frac{1}{2}$ $\frac{111}{10}$ (6) $4\frac{3}{8}$ $\frac{35}{8}$

2 ^{ぶん すう}分数のひき算をしよう 【1問3点】

(1) $5 - 2\frac{3}{7} = 2\frac{4}{7}$ (2) $10 - 5\frac{1}{5} =$

(3) $4\frac{6}{7} - 2\frac{1}{7} =$ (4) $7\frac{3}{5} - 2\frac{12}{5} =$

(5) $4\frac{5}{9} - 1\frac{7}{9} =$ (6) $8 - 3\frac{20}{7} =$

3 4mのテープから、 $1\frac{2}{7}$ m と $\frac{4}{7}$ m の2本のテープを作りました。

テープはあと、何m^{のこ}残っていますか？ 分数で答えましょう 【4点】

式

答え

4年生

算数ドリル

分数④-3

時間 10分

年 組 名前

点数

クリア40点

/ 50点



$$5\frac{7}{8} - 3\frac{5}{8} = 5 - 3 + \frac{7+5}{8} = 2\frac{2}{8} = 2\frac{1}{4}$$

$$4\frac{1}{5} - 1\frac{2}{5} = 2\frac{1}{5} + 2 - 1\frac{2}{5} = 2\frac{1}{5} + \frac{3}{5} = 2\frac{4}{5}$$

1 ぶんすう 分数のひき算をしよう 【1問5点】

$$(1) \frac{13}{15} - \frac{7}{15} - \frac{4}{15} = \frac{2}{15}$$

$$(2) \frac{20}{27} - \frac{11}{27} - \frac{5}{27} =$$

$$(3) 3\frac{8}{9} - \frac{1}{9} - 2\frac{5}{9} =$$

$$(4) 5 - \frac{2}{7} - 1\frac{3}{7} =$$

$$(5) 10\frac{7}{8} - 5\frac{5}{8} - 3\frac{3}{8} = 10\frac{7}{8} - =$$

2 かず に入る数を書こう 【1問5点】

$$(1) \frac{3}{4} \text{ 時間} - 25 \text{ 分} = \boxed{45} \text{ 分} - 25 \text{ 分} = \boxed{20} \text{ 分}$$

$$(2) \frac{7}{10} \text{ L} - 2 \text{ dL} = \boxed{\quad} \text{ L} - \boxed{\quad} \text{ L} = \boxed{\quad} \text{ L}$$

$$(3) 1\frac{1}{4} \text{ m} - 75 \text{ cm} = \boxed{\quad} \text{ cm} - \boxed{\quad} \text{ cm} = \boxed{\quad} \text{ cm}$$

$$(4) 3 \text{ km} - 1\frac{2}{5} \text{ km} = 3 \text{ km} - \boxed{\quad} \text{ km} = \boxed{\quad} \text{ km}$$

$$(5) 3\frac{3}{5} \text{ 時間} - 90 \text{ 分} = \boxed{\quad} \text{ 時間} - \boxed{\quad} \text{ 時間} = \boxed{\quad} \text{ 時間}$$

4年生

算数ドリル

分数④-4

時間 15分

年 組 名前

点数

クリア15点

/ 20点



$\frac{3}{5}$ 時間は「1時間の $\frac{1}{5}$ が3こ」だね。「1時間」は「60分」だから、「1時間の $\frac{1}{5}$ 」は「12分」。「 $\frac{3}{5}$ 時間 = 12分 \times 3 = 36分」

- ① $5\frac{3}{8}$ L の水が入っているバケツから、 $1\frac{3}{8}$ L の水を2回とり出しました。

バケツの中の水は、何Lになりましたか？ 分数で式を書き、分数で答えよう 【5点】

式

答え

- ② 5kmのマラソンをしていて、たけるくんは今 $3\frac{13}{20}$ kmを走り終えました。

たけるくんは、あと何km走ればゴールできますか？ 【5点】

答え

- ③ 夕ごはんの時間までに宿題を終わらせないといいませんが、今日の宿題には作文もあるので、時間がかかってしまいそうです。夕ごはんまでは、あと $2\frac{3}{10}$ 時間。

作文以外の宿題を45分で終わらせると、作文を書くのに使える時間は何分ですか？

【5点】

答え

- ④ 本を34ページまで読みました。これでこの本を $\frac{2}{9}$ 読み終わったことになります。

あと何ページ読めば、この本を読み終わりますか？ 【5点】

答え