分数の文章題 ステップアップ⑤ しあげ

小5　ステップアップ　順・もどす・わり算がまざる　問題6問

なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

ひづけ ＿＿＿＿＿＿＿＿

・場面を読んで、「たす」「ひく」「わる」のどれかを○でかこもう
・しきと答えを書こう。約分して書く

1 ペンキを$\frac{1}{4}$ L使ったら、のこりが$\frac{1}{10}$ Lになりました。はじめは何Lありましたか。

たす　ひく　わる　しき ＿＿＿＿　答え ＿＿＿＿ L

2 4kgの米を6ふくろに同じ量ずつ入れます。1ふくろは何kgですか。

たす　ひく　わる　しき ＿＿＿＿　答え ＿＿＿＿ kg

3 ひもが$\frac{7}{8}$ mあります。$\frac{1}{3}$ m使いました。のこりは何mですか。

たす　ひく　わる　しき ＿＿＿＿　答え ＿＿＿＿ m

4 青いテープは赤いテープより$\frac{1}{10}$ m短いです。青いテープは$\frac{2}{5}$ mです。
赤いテープは何mですか。

たす　ひく　わる　しき ＿＿＿＿　答え ＿＿＿＿ m

5 2本のロープをつないだら、あわせて$\frac{5}{6}$ mになりました。1本は$\frac{3}{10}$ mです。
もう1本は何mですか。

たす　ひく　わる　しき ＿＿＿＿　答え ＿＿＿＿ m

6 赤いロープは青いロープより$\frac{1}{4}$ m長いです。赤いロープは$\frac{9}{10}$ mです。
青いロープは何mですか。

たす　ひく　わる　しき ＿＿＿＿　答え ＿＿＿＿ m

いちごドリル プリント

つづきの無料プリント
「分数の文章問題」のプリント一覧がひらきます

分数の文章題 ステップアップ⑤ しあげ【こたえ】

なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

小5　ステップアップ　順・もどす・わり算がまざる　問題6問

ひづけ ＿＿＿＿＿＿＿＿

1 ペンキを$\frac{1}{4}$ L使ったら、のこりが$\frac{1}{10}$ Lになりました。はじめは何Lありましたか。

たす　ひく　わる　しき $\frac{1}{4}+\frac{1}{10}=\frac{5}{20}+\frac{2}{20}=\frac{7}{20}$　答え $\frac{7}{20}$ L

2 4kgの米を6ふくろに同じ量ずつ入れます。1ふくろは何kgですか。

たす　ひく　**わる**　しき $4\div6=\frac{4}{6}=\frac{2}{3}$　答え $\frac{2}{3}$ kg

3 ひもが$\frac{7}{8}$ mあります。$\frac{1}{3}$ m使いました。のこりは何mですか。

たす　**ひく**　わる　しき $\frac{7}{8}-\frac{1}{3}=\frac{21}{24}-\frac{8}{24}=\frac{13}{24}$　答え $\frac{13}{24}$ m

4 青いテープは赤いテープより$\frac{1}{10}$ m短いです。青いテープは$\frac{2}{5}$ mです。赤いテープは何mですか。

たす　ひく　わる　しき $\frac{2}{5}+\frac{1}{10}=\frac{4}{10}+\frac{1}{10}=\frac{5}{10}=\frac{1}{2}$　答え $\frac{1}{2}$ m

5 2本のロープをつないだら、あわせて$\frac{5}{6}$ mになりました。1本は$\frac{3}{10}$ mです。もう1本は何mですか。

たす　**ひく**　わる　しき $\frac{5}{6}-\frac{3}{10}=\frac{25}{30}-\frac{9}{30}=\frac{16}{30}=\frac{8}{15}$　答え $\frac{8}{15}$ m

6 赤いロープは青いロープより$\frac{1}{4}$ m長いです。赤いロープは$\frac{9}{10}$ mです。青いロープは何mですか。

たす　**ひく**　わる　しき $\frac{9}{10}-\frac{1}{4}=\frac{18}{20}-\frac{5}{20}=\frac{13}{20}$　答え $\frac{13}{20}$ m

ポイント（おうちの方へ）

まちがえた問題は、同じ型の「ステップアップ①〜④」の答え面のポイントを見て、もう一度やってみよう。

たす：使った量・短い方から長い方をもどす／ひく：のこりを求める・あわせた量から1つぶんをひく・長い方から短い方をもどす／わる：等分する

丸つけ：「たす」「ひく」「わる」の○・しき・答えがそろっていれば正解。

答えは約分した形で書く。$\frac{2}{4}$は不正解、$\frac{1}{2}$は正解。

分数は、上下に書いても、斜め線で書いても○。しきの通分のとちゅうは、書かなくてもよい。