分数の文章題③ 2回つかった量をひこう

なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

小5　分数の2回ぶんのひき算　れい1問＋問題4問

ひづけ ＿＿＿＿＿＿＿＿

・①使った量をあわせて、しきと答えを書こう
・②は、①の答えを使って、のこりのしきと答えを書こう（答えは①②とも約分して書く）

れい　水が1Lありました。朝に$\frac{1}{5}$ L、昼に$\frac{1}{4}$ L使いました。のこりは何Lですか。

① あわせて　しき $\frac{1}{5}+\frac{1}{4}=\frac{4}{20}+\frac{5}{20}=\frac{9}{20}$　　答え $\frac{9}{20}$ L

② のこり　しき $1-\frac{9}{20}=\frac{20}{20}-\frac{9}{20}=\frac{11}{20}$　　答え $\frac{11}{20}$ L

1　ジュースが1Lありました。朝に$\frac{1}{4}$ L、昼に$\frac{1}{12}$ L飲みました。のこりは何Lですか。

① あわせて　しき ＿＿＿＿　答え ＿＿＿＿ L

② のこり　しき ＿＿＿＿　答え ＿＿＿＿ L

2　リボンが$\frac{3}{4}$ mありました。$\frac{1}{6}$ mと$\frac{1}{12}$ m使いました。のこりは何mですか。

① あわせて　しき ＿＿＿＿　答え ＿＿＿＿ m

② のこり　しき ＿＿＿＿　答え ＿＿＿＿ m

3　米が1kgありました。$\frac{1}{10}$ kgと$\frac{1}{15}$ kgをふくろに入れました。のこりは何kgですか。

① あわせて　しき ＿＿＿＿　答え ＿＿＿＿ kg

② のこり　しき ＿＿＿＿　答え ＿＿＿＿ kg

4　テープが$\frac{9}{10}$ mあります。$\frac{1}{5}$ mと$\frac{1}{10}$ mを切り取りました。のこりは何mですか。

① あわせて　しき ＿＿＿＿　答え ＿＿＿＿ m

② のこり　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③ 2回つかった量をひこう【こたえ】

なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

小5　分数の2回ぶんのひき算　れい1問＋問題4問

ひづけ ＿＿＿＿＿＿＿＿

1 ジュースが1Lありました。朝に$\frac{1}{4}$ L、昼に$\frac{1}{12}$ L飲みました。のこりは何Lですか。

① あわせて　しき $\frac{1}{4}+\frac{1}{12}=\frac{3}{12}+\frac{1}{12}=\frac{4}{12}=\frac{1}{3}$　答え $\frac{1}{3}$ L

② のこり　しき $1-\frac{1}{3}=\frac{3}{3}-\frac{1}{3}=\frac{2}{3}$　答え $\frac{2}{3}$ L

2 リボンが$\frac{3}{4}$ mありました。$\frac{1}{6}$ mと$\frac{1}{12}$ m使いました。のこりは何mですか。

① あわせて　しき $\frac{1}{6}+\frac{1}{12}=\frac{2}{12}+\frac{1}{12}=\frac{3}{12}=\frac{1}{4}$　答え $\frac{1}{4}$ m

② のこり　しき $\frac{3}{4}-\frac{1}{4}=\frac{3}{4}-\frac{1}{4}=\frac{2}{4}=\frac{1}{2}$　答え $\frac{1}{2}$ m

3 米が1kgありました。$\frac{1}{10}$ kgと$\frac{1}{15}$ kgをふくろに入れました。のこりは何kgですか。

① あわせて　しき $\frac{1}{10}+\frac{1}{15}=\frac{3}{30}+\frac{2}{30}=\frac{5}{30}=\frac{1}{6}$　答え $\frac{1}{6}$ kg

② のこり　しき $1-\frac{1}{6}=\frac{6}{6}-\frac{1}{6}=\frac{5}{6}$　答え $\frac{5}{6}$ kg

4 テープが$\frac{9}{10}$ mあります。$\frac{1}{5}$ mと$\frac{1}{10}$ mを切り取りました。のこりは何mですか。

① あわせて　しき $\frac{1}{5}+\frac{1}{10}=\frac{2}{10}+\frac{1}{10}=\frac{3}{10}$　答え $\frac{3}{10}$ m

② のこり　しき $\frac{9}{10}-\frac{3}{10}=\frac{9}{10}-\frac{3}{10}=\frac{6}{10}=\frac{3}{5}$　答え $\frac{3}{5}$ m

ポイント（おうちの方へ）

1・2・3・4　①まず使った量をあわせる。②全体から、あわせた量をひく。使った量どうしはひかない。

よくあるまちがい（1ばん）：全体から1回ぶんしかひかない→$\frac{3}{4}$ L。使った量どうしをひく→$\frac{1}{6}$ L。

どちらも正しい答えではない。

丸つけ：①②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。