分数の文章題② どっちが多い？ ちがいは？

なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

小5　分数をくらべて、ちがいをもとめる　れい1問＋問題5問

ひづけ ＿＿＿＿＿＿＿＿

・問題が聞いている方（どちらが多い？ 近い？ 軽い？ など）の名前を○でかこもう
・しきを書いて、2つの数のちがいを答えに書こう。答えは約分して書く

れい　かなさんは牛にゅうを$\frac{3}{4}$ L、りくさんは$\frac{5}{8}$ L飲みました。どちらが何L多く飲みましたか。

かなさん　**りくさん**　しき $\frac{3}{4}-\frac{5}{8}=\frac{6}{8}-\frac{5}{8}=\frac{1}{8}$　答え $\frac{1}{8}$ L

1　青いテープは$\frac{1}{2}$ m、赤いテープは$\frac{3}{10}$ mです。どちらが何m長いですか。

青　**赤**　しき　　答え　　m

2　家から駅までは$\frac{3}{4}$ km、学校までは$\frac{11}{12}$ kmです。どちらが何km近いですか。

駅　**学校**　しき　　答え　　km

3　みかんは$\frac{5}{6}$ kg、りんごは$\frac{1}{2}$ kgです。どちらが何kg軽いですか。

みかん　**りんご**　しき　　答え　　kg

4　そらさんはリボンを$\frac{7}{12}$ m、ひなさんは$\frac{5}{6}$ m使いました。どちらが何m多く使いましたか。

そらさん　**ひなさん**　しき　　答え　　m

5　梅の高さは$\frac{4}{9}$ m、松の高さは$\frac{2}{3}$ mです。どちらが何m低いですか。

梅　**松**　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② どっちが多い？ ちがいは？【こたえ】

なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

小5　分数をくらべて、ちがいをもとめる　れい1問＋問題5問

ひづけ ＿＿＿＿＿＿＿＿

1 青いテープは$\frac{1}{2}$ m、赤いテープは$\frac{3}{10}$ mです。どちらが何m長いですか。

青　赤　しき $\frac{1}{2}-\frac{3}{10}=\frac{5}{10}-\frac{3}{10}=\frac{2}{10}=\frac{1}{5}$　答え $\frac{1}{5}$ m

2 家から駅までは$\frac{3}{4}$ km、学校までは$\frac{11}{12}$ kmです。どちらが何km近いですか。

駅　学校　しき $\frac{11}{12}-\frac{3}{4}=\frac{11}{12}-\frac{9}{12}=\frac{2}{12}=\frac{1}{6}$　答え $\frac{1}{6}$ km

3 みかんは$\frac{5}{6}$ kg、りんごは$\frac{1}{2}$ kgです。どちらが何kg軽いですか。

みかん　**りんご**　しき $\frac{5}{6}-\frac{1}{2}=\frac{5}{6}-\frac{3}{6}=\frac{2}{6}=\frac{1}{3}$　答え $\frac{1}{3}$ kg

4 そらさんはリボンを$\frac{7}{12}$ m、ひなさんは$\frac{5}{6}$ m使いました。どちらが何m多く使いましたか。

そらさん　**ひなさん**　しき $\frac{5}{6}-\frac{7}{12}=\frac{10}{12}-\frac{7}{12}=\frac{3}{12}=\frac{1}{4}$　答え $\frac{1}{4}$ m

5 梅の高さは$\frac{4}{9}$ m、松の高さは$\frac{2}{3}$ mです。どちらが何m低いですか。

梅　松　しき $\frac{2}{3}-\frac{4}{9}=\frac{6}{9}-\frac{4}{9}=\frac{2}{9}$　答え $\frac{2}{9}$ m

ポイント（おうちの方へ）

1　通分して大きさをくらべると、青の方が大きい。大きい方から小さい方をひく。

2　通分して大きさをくらべると、学校の方が大きい。大きい方から小さい方をひく。聞かれたのは小さい方の駅。

3　通分して大きさをくらべると、みかんの方が大きい。大きい方から小さい方をひく。
聞かれたのは小さい方のりんご。

4　通分して大きさをくらべると、ひなさんの方が大きい。大きい方から小さい方をひく。

5　通分して大きさをくらべると、松の方が大きい。大きい方から小さい方をひく。聞かれたのは小さい方の梅。

丸つけ：○をつけた名前・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。