分数の文章題③ どちらが長い？ ちがいは？

なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

小4　帯分数をくらべて、ちがいをもとめる　れい1問＋問題5問

ひづけ ＿＿＿＿＿＿＿＿

・問われた方（どちらが長い？ 近い？ など）の名前を○でかこもう
・しきを書いて、ちがいを答えに書こう（答えは帯分数でもかぶんすうでもよい）

れい　かなさんは牛にゅうを$1\frac{5}{7}$ L、りくさんは$2\frac{3}{7}$ 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 $2\frac{3}{7}-1\frac{5}{7}=1\frac{10}{7}-1\frac{5}{7}=\frac{5}{7}$　答え $\frac{5}{7}$ L

1　みかんは$4\frac{1}{7}$ kg、りんごは$3\frac{6}{7}$ kgです。どちらが何kg重いですか。

みかん　**りんご**　しき ＿＿＿＿＿＿　答え ＿＿＿＿＿＿ kg

2　青いテープは$1\frac{3}{5}$ m、赤いテープは$2\frac{1}{5}$ mです。どちらが何m長いですか。

青　**赤**　しき ＿＿＿＿＿＿　答え ＿＿＿＿＿＿ m

3　家から駅までは$2\frac{7}{9}$ km、学校までは$2\frac{2}{9}$ kmです。どちらが何km近いですか。

駅　**学校**　しき ＿＿＿＿＿＿　答え ＿＿＿＿＿＿ km

4　そらさんの花だんの横は$3\frac{2}{9}$ m、ひなさんの花だんの横は$4\frac{1}{9}$ mです。
どちらが何m短いですか。

そらさん　**ひなさん**　しき ＿＿＿＿＿＿　答え ＿＿＿＿＿＿ m

5　梅の高さは$2\frac{2}{7}$ m、松の高さは$1\frac{6}{7}$ mです。どちらが何m高いですか。

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③ どちらが長い？ ちがいは？【こたえ】

なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

小4　帯分数をくらべて、ちがいをもとめる　れい1問＋問題5問

ひづけ ＿＿＿＿＿＿＿＿

1 みかんは$4\frac{1}{7}$ kg、りんごは$3\frac{6}{7}$ kgです。どちらが何kg重いですか。

みかん　　りんご

しき $4\frac{1}{7}-3\frac{6}{7}=3\frac{8}{7}-3\frac{6}{7}=\frac{2}{7}$

答え $\frac{2}{7}$ kg

2 青いテープは$1\frac{3}{5}$ m、赤いテープは$2\frac{1}{5}$ mです。どちらが何m長いですか。

青　　**赤**

しき $2\frac{1}{5}-1\frac{3}{5}=1\frac{6}{5}-1\frac{3}{5}=\frac{3}{5}$

答え $\frac{3}{5}$ m

3 家から駅までは$2\frac{7}{9}$ km、学校までは$2\frac{2}{9}$ kmです。どちらが何km近いですか。

駅　　**学校**

しき $2\frac{7}{9}-2\frac{2}{9}=\frac{5}{9}$

答え $\frac{5}{9}$ km

4 そらさんの花だんの横は$3\frac{2}{9}$ m、ひなさんの花だんの横は$4\frac{1}{9}$ mです。どちらが何m短いですか。

そらさん　　ひなさん

しき $4\frac{1}{9}-3\frac{2}{9}=3\frac{10}{9}-3\frac{2}{9}=\frac{8}{9}$

答え $\frac{8}{9}$ m

5 梅の高さは$2\frac{2}{7}$ m、松の高さは$1\frac{6}{7}$ mです。どちらが何m高いですか。

梅　　松

しき $2\frac{2}{7}-1\frac{6}{7}=1\frac{9}{7}-1\frac{6}{7}=\frac{3}{7}$

答え $\frac{3}{7}$ m

ポイント（おうちの方へ）

1　整数のところと分数のところの両方を見てくらべると、みかんの方が大きい。大きい方から小さい方をひく。

2　整数のところと分数のところの両方を見てくらべると、赤の方が大きい。大きい方から小さい方をひく。

3　整数のところと分数のところの両方を見てくらべると、駅の方が大きい。大きい方から小さい方をひく。
聞かれたのは小さい方の学校。

4　整数のところと分数のところの両方を見てくらべると、ひなさんの方が大きい。大きい方から小さい方をひく。
聞かれたのは小さい方のそらさん。

5　整数のところと分数のところの両方を見てくらべると、梅の方が大きい。大きい方から小さい方をひく。

丸つけ：○をつけた名前・しき・答えがそろっていれば正解。

分数のところが分母と同じかそれ以上になったら、1を整数にくり上げる。ひけないときは、整数から1をくり下げる。

答えは、帯分数でもかぶんすうでも○。分数は、上下に書いても、斜め線で書いても○。