

分数のたし算・ひき算の文章題

1. 水そうが2つあります。大きい水そうには、水が $\frac{4}{5}$ L入っています。

小さい水そうには、水が $\frac{1}{3}$ L入っています。

① 2つの水そうに入っている水の量は、あわせて何Lになるか求めましょう。

式

答え _____

② 2つの水そうに入っている水の量のちがいは何Lになるか求めましょう。

式

答え _____

2. 山下さんの家から東へ $\frac{7}{8}$ km 行ったところに図書館があります。

また、家から西へ $\frac{3}{4}$ km 行ったところに学校があります。

① 図書館から学校までのきよりは何 km ありますか。

式

答え _____

② 家から図書館へ行くきよりと、家から学校へ行くきよりのちがいは何 km ですか。

式

答え _____

1-① $\frac{4}{5} + \frac{1}{3} = \frac{17}{15}$ ($1\frac{2}{15}$) $1\frac{2}{15}$ L ② $\frac{4}{5} - \frac{1}{3} = \frac{7}{15}$ $\frac{7}{15}$ L 2-① $\frac{7}{8} + \frac{3}{4} = \frac{13}{8}$ ($1\frac{5}{8}$) $1\frac{5}{8}$ km

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