

小 / 算数 / 4年 / 数と計算 /
分数のひき算 / 理解シート

$6\frac{1}{8} - \frac{3}{8}$ の式になる問題は、どうやってとくの



次の問題をといてみよう。

重さ $\frac{3}{8}$ kg の箱にももを入れてはかしたら、 $6\frac{1}{8}$ kg ありました。
ももだけの重さは、何kgですか。

ポイント▶ ① 「わかっていること」、「求めるもの」をはっきりさせます。

㊦…わかっていること…箱の重さは $\frac{3}{8}$ kg。この箱にももを入れたら、
全体の重さが $6\frac{1}{8}$ kg になった。

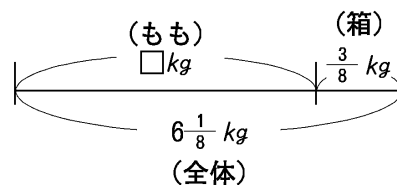
①…求めるもの…ももだけの重さ。

◆ 全体の重さ・中身(もも)・入れ物(箱)の関係は、次のようになり
ます。・図にかいてから、求める式を作ります。

ア. 全体 = 中身 + 入れ物

イ. 中身 = 全体 - 入れ物

ウ. 入れ物 = 全体 - 中身



左の3つの関係
はたいせつだよ。
覚えてね。



② 上の図から、式を作って答えを求めます。

上の、イの関係を使えば、ももだけの重さ(中身)が
求められます。

$$\text{式} \dots 6\frac{1}{8} - \frac{3}{8} = 5\frac{6}{8}$$

答え… $5\frac{6}{8}$ kg