



小 / 算数 / 4年 / 数と計算 /
わり算 / 理解シート

わり算のけん算を利用して、正しい答えを^{もと}求める問題のとき方を教えて



あまりみかけない問題だけど、けん算の式を使うとかんたんだよ。

ある数を96でわるところを、まちがえて69でわったので、商が32であまりが14になりました。正しい商とあまりを求めなさい。

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。

- ① わかっていること…ある数をまちがえて69でわったので、商が32であまりが14になった。
- ② 求めるもの…正しい商とあまりを求める。(ある数を96でわったとき)

② 問題のとき方

- ① ある数を求めます。

69でわったら商が32であまり14だから、けん算の式にあてはめて求めます。

$$69 \times 32 + 14 = 2222 \quad \text{ある数} \cdots 2222$$

- ② 正しい商とあまりを求めます。

ある数を96でわります。

$$2222 \div 96 = 23 \text{あまり} 14 \quad \text{答え} \cdots 23 \text{あまり} 14$$



この問題は、2つの式を立てるんだね。