


6年

算数 学習相談		学研教育情報資料センター 小 / 算数 / 6年 / 数と計算 / 分数と整数の計算 / 理解シート
------------	---	---

$\frac{9}{5} \div 2$ の計算は、どのように考えるの

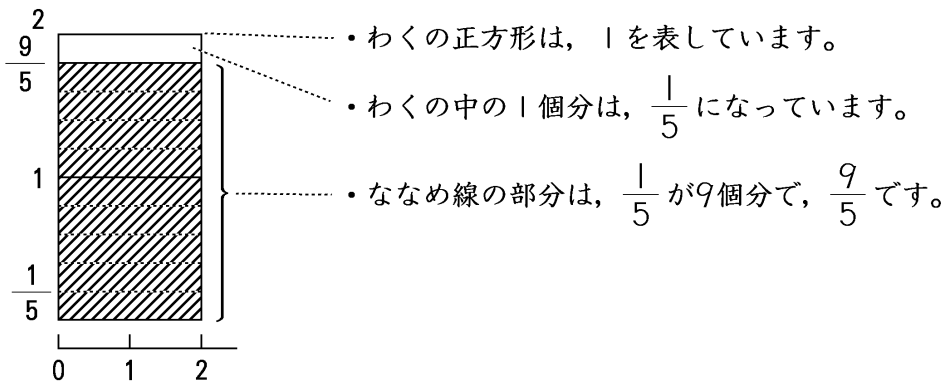
(仮分数 ÷ 整数 ・ 図で考える方法)



$\frac{9}{5}$ を 2 個に分けた、1 個分を考えるんだよ。

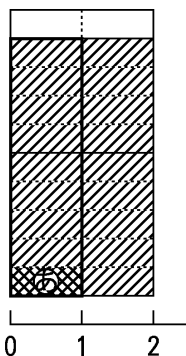
1

下の図で考えましょう。



2

ななめ線の部分を、2個に分けましょう。



- ・あの部分、 $\frac{1}{10}$ になります。
- ・太いわくの部分は、 $\frac{1}{10}$ が 9 個分で、 $\frac{9}{10}$ になります。

答え $\frac{9}{10}$



3

式で考えましょう。

$$\frac{9}{5} \div 2 = \frac{9}{5 \times 2} = \frac{9}{10}$$

[計算のポイント]

- ① 分子はそのまま、わる数 2 を分母にかけましょう。
- ② 分母のかけ算をしましょう。

・ $5 \times 2 = 10$