小6 算数 むずかしい　　なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

分数のわり算

＿＿＿ がつ ＿＿＿ にち

問題を よく 読んで 答えましょう。　　めやす 20分

1 わる数を 逆数に しよう

① $\frac{2}{3}\div\frac{4}{5}$ を 計算しましょう。

しき・考え方

答え

② $\frac{2}{3}\div\frac{4}{5}$ で、逆数に する 数は どちらですか。理由も 書きましょう。

③ ある 数を $\frac{3}{4}$ で わると、答えが $\frac{8}{9}$ に なります。この 数に $\frac{3}{4}$ を かけると いくつ ですか。

しき・考え方

答え

2 計算の しかたを 説明しよう

④ $\frac{3}{4}\div\frac{2}{5}$ は、わられる数と わる数に 同じ 数を かけて、わる数を 1 に して 計算できます。空いている わくに あてはまる 数を 書きましょう。

$(\frac{3}{4}\times\square)\div(\frac{2}{5}\times\square)=\frac{3}{4}\times\square\div1$

⑤ 上の 計算から、分数の わり算では わる数の 逆数を かければ よい わけを 書きましょう。

できた ＿＿＿ / 5もん

学校・家庭・塾・教室での印刷と配布は自由です。ウェブへの掲載・販売はできません。

chiritsumo-drill.com
ほかの プリントは こちら