



川越市マスコットキャラクター
ときも

算数(6年生) レベル3 (分数のわり算③)

名前

分数のわり算にチャレンジ！

① $6 \div \frac{5}{7} = \frac{6 \times 7}{1 \times 5} = \square$

② $15 \div \frac{10}{3} = \frac{\square}{\square} = \square$

③ $\frac{7}{8} \div 4 = \frac{\square}{\square} = \square$

④ $\frac{5}{9} \div 2\frac{1}{7} = \frac{\square}{\square} = \square$

⑤ $2\frac{1}{3} \div \frac{2}{9} = \frac{\square}{\square} = \square$

①のように
どっちの式を
書いて答え
を出そう！



答えは
仮分数のまま
でもいいよ。



うーん、
むずかしいな…。
困った時はレベル2の
プリントにチャレンジして
みよう！

全問正かいた君は
分数のわり算の名人
だね！





川越市マスコットキャラクター
ときも

算数(6年生) レベル2 (分数のわり算③)

名前

分数のわり算ができるようになるには、分数のかけ算！
次のような計算はできるかな？



①	$5 \times \frac{3}{8}$	$= \frac{5 \times 3}{1 \times 8}$	$=$		
②	$12 \times \frac{8}{15}$	$=$		$=$	
③	$\frac{2}{9} \times 6$	$=$		$=$	
④	$\frac{1}{3} \times 6$	$=$		$=$	
⑤	$4\frac{2}{5} \times \frac{2}{7}$	$=$		$=$	
⑥	$2\frac{5}{6} \times \frac{3}{4}$	$=$		$=$	

帯分数は仮分数にして計算しよう。



おずかしいな・・・。
こまった時はレベル1の
プリントにチャレンジ
してみよう！

全問正解したら
レベル3にちょう
せん！





川越市マスコットキャラクター
ときも

算数(6年生) レベル1 (分数のわり算③)

名前

分数のわり算は、わる数を逆数にしてかけると計算できるよ。

$\frac{b}{a}$ の逆数は $\frac{a}{b}$ だよ。分子と分母を入れかえようね。

さあ、逆数にチャレンジしよう！



逆数

① 2

→

② 7

→

③ $\frac{1}{3}$

→

→

④ $\frac{1}{11}$

→

→

⑤ $\frac{1}{5}$

→

→

整数の「2」を分数にすると、

$\frac{2}{1}$ になるよ。ということは、2の
逆数はいくつになるかな？

この逆数を使ってレベル2にちょうせん
しよう！



