



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①)

分数のわり算にチャレンジ!

名前 _____

①	$\frac{2}{5} \div \frac{3}{4} =$	$\frac{2 \times 4}{5 \times 3}$	$=$	<input type="text"/>
②	$\frac{4}{9} \div \frac{3}{2} =$	<input type="text"/>	$=$	<input type="text"/>
③	$\frac{3}{5} \div \frac{5}{4} =$	<input type="text"/>	$=$	<input type="text"/>
④	$\frac{1}{7} \div \frac{2}{5} =$	<input type="text"/>	$=$	<input type="text"/>
⑤	$\frac{3}{2} \div \frac{2}{3} =$	<input type="text"/>	$=$	<input type="text"/>

①のように
とちゅう式を
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!

全問正かいの君は
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①)

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？



$$\textcircled{1} \quad \frac{1}{2} \times \frac{3}{4} = \frac{1 \times 3}{2 \times 4} = \square$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{8}{9} \times \frac{2}{3} = \frac{8 \times 2}{9 \times 3} = \square$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{1}{7} \times \frac{1}{4} = \square = \square$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{2}{5} \times \frac{3}{7} = \square = \square$$

$$\textcircled{5} \quad \frac{6}{7} \times \frac{2}{5} = \square = \square$$

$$\textcircled{6} \quad \frac{5}{12} \times \frac{1}{4} = \square = \square$$



むずかしいな・・・。
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！





算数(6年生) レベル1 (分数のわり算①)

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 $\frac{3}{4} \rightarrow$

② $\frac{3}{2} \rightarrow$

③ $\frac{5}{4} \rightarrow$

④ $\frac{2}{5} \rightarrow$

⑤ $\frac{2}{3} \rightarrow$

⑥ $\frac{5}{8} \rightarrow$

⑦ $\frac{6}{7} \rightarrow$

⑧ $\frac{4}{5} \rightarrow$

⑨ $\frac{8}{9} \rightarrow$

⑩ $\frac{9}{4} \rightarrow$

この逆数を使って
レベル2にチャレンジしてみよう！



