小6 算数 むずかしい こたえ　　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 計算の しかたを たしかめよう　　わる数の 逆数を かける

① $\frac{7}{8}\div\frac{3}{4}$ を 計算しましょう。(帯分数で)

$\frac{7}{8}\times\frac{4}{3}=\frac{7}{6}=1\frac{1}{6}$

答え $1\frac{1}{6}$

② $6\div\frac{2}{5}$ を 計算しましょう。

$6\times\frac{5}{2}=15$

答え 15

③ $1\frac{1}{2}\div\frac{3}{8}$ を 計算しましょう。

$\frac{3}{2}\times\frac{8}{3}=4$

答え 4

2 答えの 大きさを 考えよう　　1より 小さい 数で わると、答えは わられる数より 大きく なる

④ 答えが $\frac{5}{6}$ より 大きく なる ものを すべて えらんで、記号で 答えましょう。(計算しなくても 分かります)

ア $\frac{5}{6}\div\frac{2}{3}$　　イ $\frac{5}{6}\div\frac{4}{3}$　　ウ $\frac{5}{6}\div\frac{7}{5}$　　エ $\frac{5}{6}\div\frac{3}{4}$

答え ア・エ

⑤ ある 数を $\frac{3}{5}$ で わると、答えが $\frac{5}{q}$ に なりました。ある 数は いくつですか。(約分した 形で)

□$\div\frac{3}{5}=\frac{5}{q}$ だから

□$=\frac{5}{q}\times\frac{3}{5}=\frac{1}{3}$

答え $\frac{1}{3}$

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