



2

分数と整数のかけ算・わり算

名前

月 日

分数×整数

(基本)

1 粉を水にとかしてココアを作ります。

カップ1個分のココアを作るのに、水を $\frac{2}{9}$ L使います。

このココアをカップ4個分作るには、水は何L必要ですか。

式 ()

答え ()

2 $\frac{2}{5}$ mのリボンが3本あります。リボンは全部で何mありますか。

式 ()

答え ()

3 1本の重さが $\frac{3}{7}$ kgのぼうがあります。

このぼう5本の重さは全部で何kgですか。

式 ()

答え ()

分数×整数

名前

月 日



4 計算をしましょう。

① $\frac{3}{4} \times 5$

()

② $\frac{7}{9} \times 4$

()

③ $\frac{2}{7} \times 3$

()

④ $\frac{5}{12} \times 11$

()

⑤ $\frac{1}{8} \times 3$

()

⑥ $\frac{13}{15} \times 7$

()

名前

月 日



5 計算をしましょう。

① $\frac{5}{6} \times 2$

()

② $\frac{5}{12} \times 18$

()

③ $\frac{7}{2} \times 8$

()

④ $2\frac{2}{3} \times 5$

()

⑤ $1\frac{1}{5} \times 4$

()

⑥ $2\frac{5}{8} \times 6$

()

分数×整数

名前

月 日



6 $1\frac{1}{2}$ Lのペットボトルに入ったジュースが4本あります。

ジュースは全部で何Lありますか。

式 ()

答え ()

7 $\frac{2}{3}$ に整数をかけて、答えを整数にします。

どのような整数をかけると、答えが整数になりますか。

()