



1 分数のかけ算

プラスワン 活用する力をつけよう 活用

学習日 月/日

1 次の問題の答えを求めるための式を書きなさい。また、その式がかけ算になるものについては、答えも求めなさい。

① 1ℓの重さが $\frac{5}{6}$ kgの油があります。この油 $\frac{8}{15}$ ℓの重さは何kgですか。

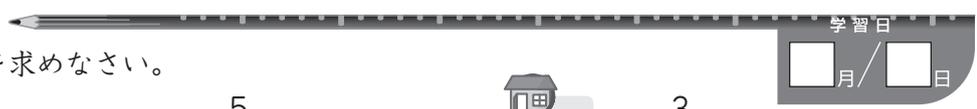
{ }

② 1dlで $\frac{3}{7}m^2$ のかべをぬることができるペンキがあります。このペンキで $\frac{8}{9}m^2$ のかべをぬるには、ペンキを何dl使いますか。

{ }

③ $1m^2$ のかべをぬるのに、 $\frac{4}{5}dl$ 使うペンキがあります。このペンキで $\frac{3}{4}m^2$ のかべをぬるには、ペンキを何dl使いますか。

{ }



2 次の□にあてはまる数を求めなさい。

学習日 月/日

① $\square \div \frac{1}{6} = 9$

{ }

② $\square \div \frac{5}{9} = 6$

{ }

③ $\square \div \frac{3}{8} = 4$

{ }

④ $\square \div \frac{4}{21} = \frac{7}{12}$

{ }

⑤ $\square \div \frac{9}{16} = \frac{4}{15}$

{ }

⑥ $\square \div \frac{9}{14} = \frac{35}{36}$

{ }

3 次の問いに答えなさい。

① $\frac{5}{12}$ 時間は何分ですか。

{ 式 }

{ 答え }

② $\frac{7}{10}$ 分は何秒ですか。

{ 式 }

{ 答え }

③ $\frac{3}{8}$ 日は何時間ですか。

{ 式 }

{ 答え }

計算ドリル③

月 日

目標：8分

問 / 12問

- ① $\frac{3}{5} \times \frac{2}{7}$ ④ $\frac{5}{9} \times \frac{3}{4}$ ⑦ $\frac{6}{7} \times \frac{14}{15}$ ⑩ $\frac{5}{12} \times \frac{4}{9}$
- ② $\frac{9}{10} \times \frac{3}{5}$ ⑤ $\frac{3}{4} \times \frac{5}{6}$ ⑧ $\frac{2}{5} \times \frac{5}{8}$ ⑪ $\frac{7}{20} \times \frac{6}{7}$
- ③ $\frac{4}{9} \times \frac{5}{7}$ ⑥ $\frac{1}{2} \times \frac{6}{7}$ ⑨ $\frac{5}{6} \times \frac{9}{10}$ ⑫ $\frac{15}{16} \times \frac{4}{9}$