

こたえ 分数の倍の練習

基礎 ⑤

- ① 赤いリボンは $\frac{9}{10}$ m、青いリボンは $\frac{3}{5}$ m です。赤いリボンの長さは、青いリボンの長さの何倍ですか。

しき $\frac{9}{10} \div \frac{3}{5} = \frac{3}{2}$ こたえ $\frac{3}{2}$ 倍

- ② 子どものゾウの体重は $\frac{3}{2}$ t です。親のゾウの体重は、子どものゾウの $\frac{10}{3}$ 倍です。親のゾウの体重は何tですか。

しき $\frac{3}{2} \times \frac{10}{3} = 5$ こたえ 5t

- ③ ペットボトルのお茶は $\frac{6}{5}$ L で、これは水とうに入る量の $\frac{3}{2}$ 倍です。水とうには何L入りますか。

しき $\frac{6}{5} \div \frac{3}{2} = \frac{4}{5}$ こたえ $\frac{4}{5}$ L

- ④ 家から学校までは $\frac{7}{10}$ km、家から公園までは $\frac{7}{4}$ km です。家から学校までの道のりは、家から公園までの道のりの何倍ですか。

しき $\frac{7}{10} \div \frac{7}{4} = \frac{2}{5}$ こたえ $\frac{2}{5}$ 倍

- ⑤ ひまわりの高さは $\frac{8}{5}$ m です。あさがおの高さは、ひまわりの $\frac{3}{4}$ 倍です。あさがおの高さは何mですか。

しき $\frac{8}{5} \times \frac{3}{4} = \frac{6}{5}$ こたえ $\frac{6}{5}$ m

- ⑥ 姉のちょ金は2400円で、これは妹のちょ金の $\frac{4}{3}$ 倍です。妹のちょ金は何円ですか。

しき $2400 \div \frac{4}{3} = 1800$ こたえ 1800円

- ⑦ たて $\frac{5}{6}$ m、横 $\frac{10}{9}$ m の長方形があります。横の長さは、たての長さの何倍ですか。

しき $\frac{10}{9} \div \frac{5}{6} = \frac{4}{3}$ こたえ $\frac{4}{3}$ 倍

おうちの方へ

- もとにする量とくらべられる量を見分けて、3つの式を使い分けます。 © きりンドリル kirinprint.shosakumo0806.workers.dev
- 答えが仮分数になったときは、そのままでも、帯分数に直してもかまいません。 g6-bunsubai-kiso-5