

こたえ

分数倍

きそ
基礎 ②

- 1 赤いテープは5m、白いテープは3m、青いテープは2mです。□にあてはまる数を書きましょう。

赤いテープの長さは、白いテープの長さの何倍ですか。 $5 \div 3 = \frac{\boxed{5}}{\boxed{3}}$ 倍

青いテープの長さは、白いテープの長さの何倍ですか。 $2 \div 3 = \frac{\boxed{2}}{\boxed{3}}$ 倍

白いテープの長さは、赤いテープの長さの何倍ですか。 $3 \div 5 = \frac{\boxed{3}}{\boxed{5}}$ 倍

- 2 何倍ですか。分数で答えましょう。

7mは、4mの $\frac{\boxed{7}}{\boxed{4}}$ 倍 3kgは、8kgの $\frac{\boxed{3}}{\boxed{8}}$ 倍

5Lは、9Lの $\frac{\boxed{5}}{\boxed{9}}$ 倍 11cmは、6cmの $\frac{\boxed{11}}{\boxed{6}}$ 倍

1mは、7mの $\frac{\boxed{1}}{\boxed{7}}$ 倍 9人は、10人の $\frac{\boxed{9}}{\boxed{10}}$ 倍

- 3 お兄さんの体重は47kg、弟の体重は30kgです。弟の体重は、お兄さんの体重の何倍ですか。

しき $30 \div 47 = \frac{30}{47}$ こたえ $\frac{30}{47}$ 倍

- 4 たて7m、横9mの長方形の花だんがあります。横の長さは、たての長さの何倍ですか。

しき $9 \div 7 = \frac{9}{7}$ こたえ $\frac{9}{7}$ 倍

おうちの方へ

- 何倍かを表す数が分数になることもあります。もとにする量（「～の」の量）でわります。
- 2/3倍は「3mを1とみたとき、2mは2/3にあたる」という意味。1より小さい倍は、もとより小さいことを表します。