

算数

個別配慮

こたえ

なまえ \_\_\_\_\_

## 文章題(分数・比・割合)

\_\_\_\_\_ がつ \_\_\_\_\_ にち

問題を読んで、式と答えを書きましょう。分数の答えは、約分して書きましょう。

れい

1m の重さが  $\frac{3}{4}$ 

kg のパイプがあります。このパイプ 8m の重さは何kgですか。

しき

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

こたえ

6kg

1 1m の重さ × 長さ = 全体の重さ。

2  $\frac{3}{4} \times 8 = 6$ 。分数のかけ算は約分してから計算する。

①

牛乳と紅茶を 1:2 の割合で混ぜて、ミルクティーを作ります。牛乳を 450mL 使うと、紅茶は何mL 必要ですか。

しき

$$450 \times 2 \div 1 = 900$$

こたえ

900mL

②

900円の品物が、30%引きで売られています。代金は何円ですか。

しき

$$900 \times (1 - 0.3) = 630$$

こたえ

630円

③ 2km の道のりを 25分で走る自転車の速さは、分速何mですか。

しき

$$2000 \div 25 = 80$$

こたえ

分速80m

できた

/ 3もん

