

小6

算数

きほん

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 ある学校の児童数は 220人で、そのうち 60% が男子です。男子は何人ですか。

しき

こたえ

② 500円の品物が、25%引きで売られています。代金は何円ですか。

しき

こたえ

③

牛乳と紅茶を 1:5 の割合で混ぜて、ミルクティーを作ります。牛乳を 350mL 使うと、紅茶は何mL 必要ですか。

しき

こたえ

④ 3km の道のりを 15分で走る自転車の速さは、分速何mですか。

しき

こたえ

できた / 4もん