

文章問題 (3)

文章題

対象：6年生 ねらい：文章を読んで問題を理解し、正しい式を立てて、答えを導きだせる。

点

- 1 $\frac{3}{4}$ m の値段が 90 円のリボンがあります。式 10 点 答え 10 点 (20)

学習プリント無料ダウンロード

ちびむすドリル

© ちびむすドリル



このリボン 1 m の値段はいくらですか。

$$\text{式 } 90 \div \frac{3}{4} = \frac{90}{1} \times \frac{4}{3} = \frac{90 \times 4}{1 \times 3} = 120$$

答え 120 円

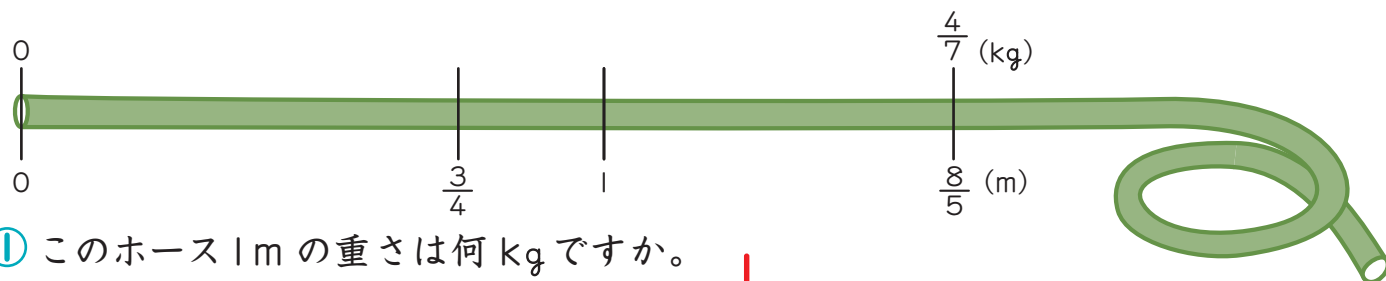
- 2 $1\frac{5}{9}$ dL のペンキで、 $\frac{2}{3}$ m² のかべがぬれます。式 各 10 点 答え 各 10 点 (40)

このペンキ 1 dL では、何 m² のかべがぬれますか。

$$\text{式 } \frac{2}{3} \div 1\frac{5}{9} = \frac{2}{3} \div \frac{14}{9} = \frac{2}{3} \times \frac{9}{14} = \frac{2 \times 9}{3 \times 14} = \frac{3}{7}$$

答え $\frac{3}{7}$ m²

- 2 $\frac{8}{5}$ m の重さが $\frac{4}{7}$ kg のホースがあります。式 各 10 点 答え 各 10 点 (60)



- ① このホース 1 m の重さは何 kg ですか。

$$\text{式 } \frac{4}{7} \div \frac{8}{5} = \frac{4}{7} \times \frac{5}{8} = \frac{4 \times 5}{7 \times 8} = \frac{5}{14}$$

答え $\frac{5}{14}$ kg

- ② このホース 1 kg の長さは何 m ですか。

$$\text{式 } \frac{8}{5} \div \frac{4}{7} = \frac{8}{5} \times \frac{7}{4} = \frac{8 \times 7}{5 \times 4} = \frac{14}{5}$$

答え $\frac{14}{5}$ m

- ③ このホース $\frac{3}{4}$ m の重さは何 kg ですか。

$$\text{式 } \frac{5}{14} \times \frac{3}{4} = \frac{5 \times 3}{14 \times 4} = \frac{15}{56}$$

答え $\frac{15}{56}$ kg