

6年生の文章題 (2)

文章題

対象：6年生～ ねらい：文章を読んで問題を理解し、正しい式を立てられる。

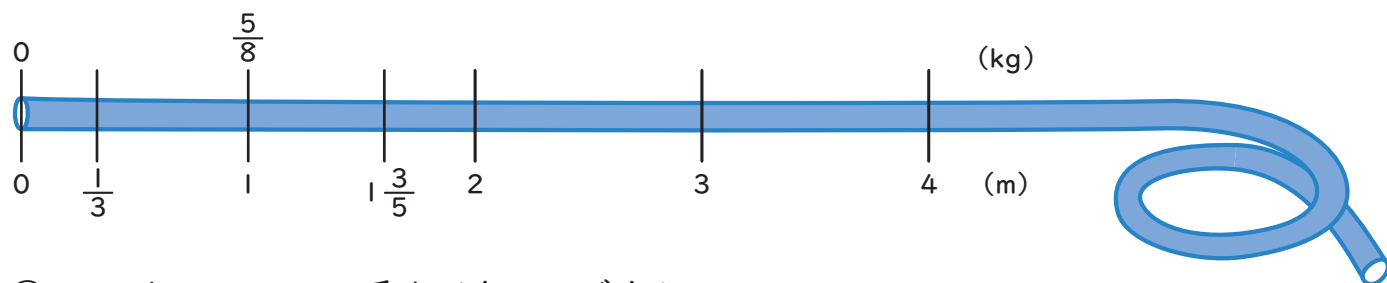
点

1 1mの重さが $\frac{5}{8}$ kg のホースがあります。各20点 (60)

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



① このホース 3m の重さは何 kg ですか。

$$\text{式 } \frac{5}{8} \times 3 = \frac{5 \times 3}{8} = \frac{15}{8} (=1\frac{7}{8}) \quad \text{答え } \underline{\underline{\frac{15}{8} \text{ kg } (1\frac{7}{8} \text{ kg)}}$$

② このホース $\frac{1}{3}$ m の重さは何 kg ですか。

$$\text{式 } \frac{5}{8} \times \frac{1}{3} = \frac{5 \times 1}{8 \times 3} = \frac{5}{24} \quad \text{答え } \underline{\underline{\frac{5}{24} \text{ kg}}}$$

③ このホース $1\frac{3}{5}$ m の重さは何 kg ですか。

$$\text{式 } \frac{5}{8} \times 1\frac{3}{5} = \frac{\overset{1}{5} \times \overset{1}{8}}{\underset{1}{8} \times \underset{1}{5}} = \frac{1}{1} = 1 \quad \text{答え } \underline{\underline{1 \text{ kg}}}$$

2 $\frac{7}{2}$ L のジュースを 10 人で同じ量ずつ分けると、1 人分は何 L になりますか。20 点

$$\text{式 } \frac{7}{2} \div 10 = \frac{7}{2 \times 10} = \frac{7}{20} \quad \text{答え } \underline{\underline{\frac{7}{20} \text{ L}}}$$

3 3m の重さが $3\frac{1}{4}$ kg の鉄のパイプがあります。この鉄のパイプ 1m の重さは何 kg ですか。20 点

$$\text{式 } 3\frac{1}{4} \div 3 = \frac{13}{4 \times 3} = \frac{13}{12} (=1\frac{1}{12}) \quad \text{答え } \underline{\underline{\frac{13}{12} \text{ kg } (1\frac{1}{12} \text{ kg)}}$$