

算数ガッテン!! プリント

今日のガッテン度



3年 分数の大きさ

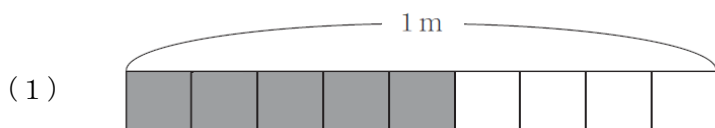
組

番

名前

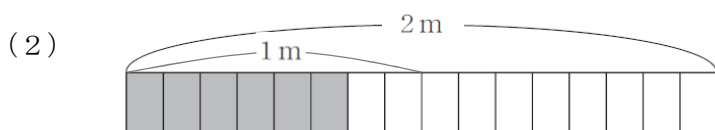
基礎の確認

1 色をぬった部分の長さを、分数や整数をつかって表しましょう。



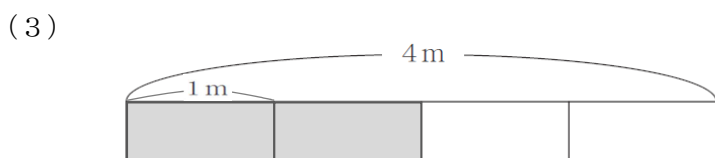
$$\frac{5}{9} \text{ m}$$

(答え) _____ m



$$\frac{6}{8} \text{ m}$$

(答え) _____ m

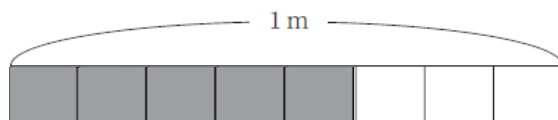


$$\frac{1}{2} \text{ m}$$

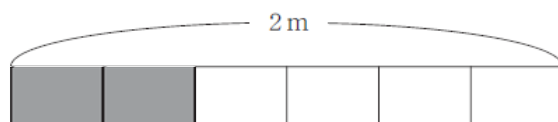
(答え) _____ m

2 それぞれの長さの分だけ、テープの図に色をぬりましょう。

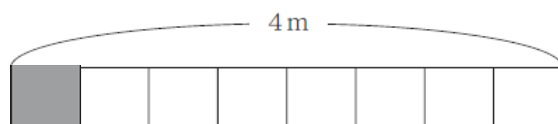
(1) $\frac{5}{8} \text{ m}$



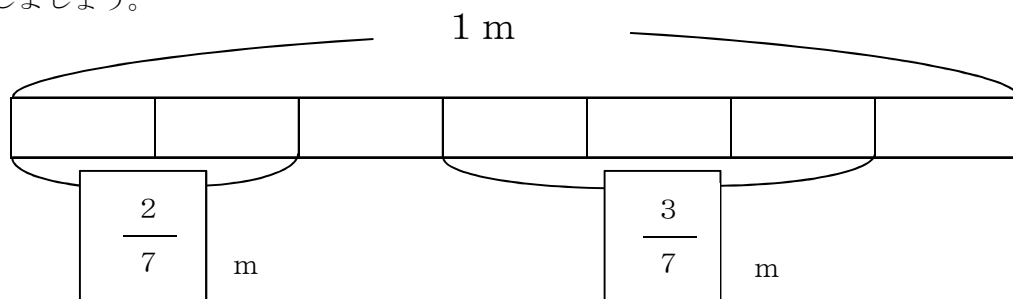
(2) $\frac{2}{3} \text{ m}$



(3) $\frac{1}{2} \text{ m}$



3 分数で表しましょう。



算数ガッテン!! プリント

今日のガッテン度



3年 分数の大きさ

組

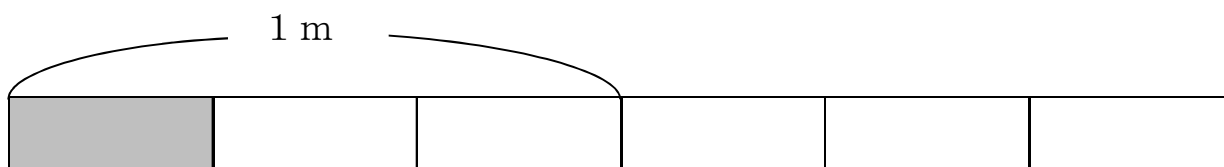
番

名前

力をのばそう

- 1 みちこさんは、色をぬった部分の長さを $\frac{1}{6}$ mと答えて、まちがえてしまいました。

みちこさんにどこがまちがいなのか教えてあげましょう。また、正しい答えをかきましよう。



どこがまちがいなのか教えてあげましょう。

(正答例) 1 mを3等分した長さではなく、テープ図全体を6等分したうちの1つ分と考えたことがまちがいです。

$$\frac{1}{3}$$

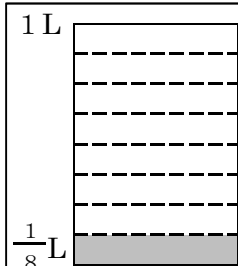
(答え) m

- 2 $\frac{1}{5} + \frac{3}{5}$ の答えが $\frac{4}{5}$ になる理由を説明しましょう。

理由 (正答例)

$\frac{1}{5}$ の1つ分と、 $\frac{1}{5}$ の3つ分を合わせると、 $\frac{1}{5}$ の4つ分になるから。

- 3 あつこさんは、自分のたんじょう会に来てくれる友だちのために、1 Lのジュースを8個のコップに同じ量ずつ分けました。全員で8人の予定が、1人参加できなくなったので、たかしさんに2はい飲んでもらいました。たかしさんは何 Lのジュースを飲んだことになるのでしょうか。絵や図、言葉、式を使って分数で答えましよう。



(正答例)

1 Lのジュースを8等分すると、左の図のようになり、1人分は $\frac{1}{8}$ Lになる。たかしさんは、それを2はい飲んだので $\frac{2}{8}$ Lになる。

答え $\frac{2}{8}$ L