

# おもしろ算数⑨① (小3年生)

(このページは、直接入力できません。そのまま 見るか、印刷してもらって使ってね!!)

小学校3年生の みなさん、こんにちは。

おもしろ算数⑨①は、「分数」の問題です。

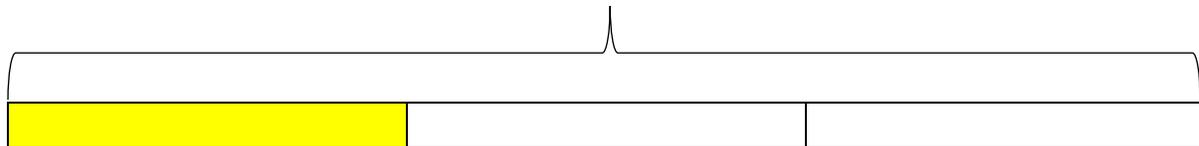


## 【問題】

黄色をぬったところの長さは、何mですか。

①

1 m



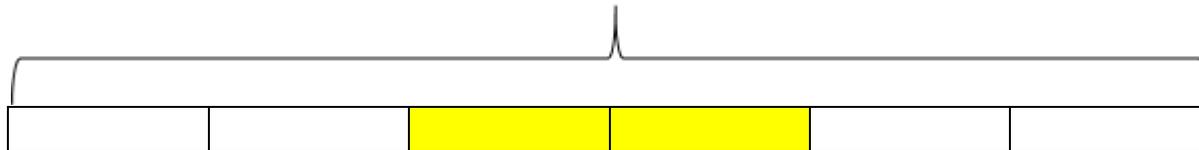
②

1 m



③

1 m



## 【じぶんのかんがえ】

こたえ. ①  $\frac{1}{3} m$       ②  $\frac{3}{9} m$       ③  $\frac{2}{6} m$

---

※よく図を見ると、①と②と③の黄色をぬったところの長さは、等しいように見えませんか。

その通りなのです。①と②と③の黄色をぬったところの長さは、等しくなっています。

そうすると、  
$$\frac{1}{3} = \frac{3}{9} = \frac{2}{6}$$
となります。

何か、発見できませんか。考えてみてください。