

22 ぶんすうの ばい ②

1

N倍の求め方の確認を確認する。

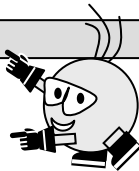
「ばい」の けいさんをおもいだしましょう。

2 mは 1 mの なんばいですか。

2 m



1 m



1, 2.

(しき) $2 \div 1 =$ (こたえ) 2ばい

では、1 mは 2 mの なんばいでしょうか。

1 m



2 m



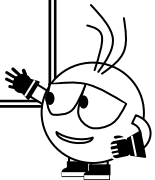
1 mの ほうが
ちいさいのに…。
「なんばい」?

(しき) $1 \div 2 =$

これも $1 \div 2$ のけいさんで
なんばいか わかりましたね。

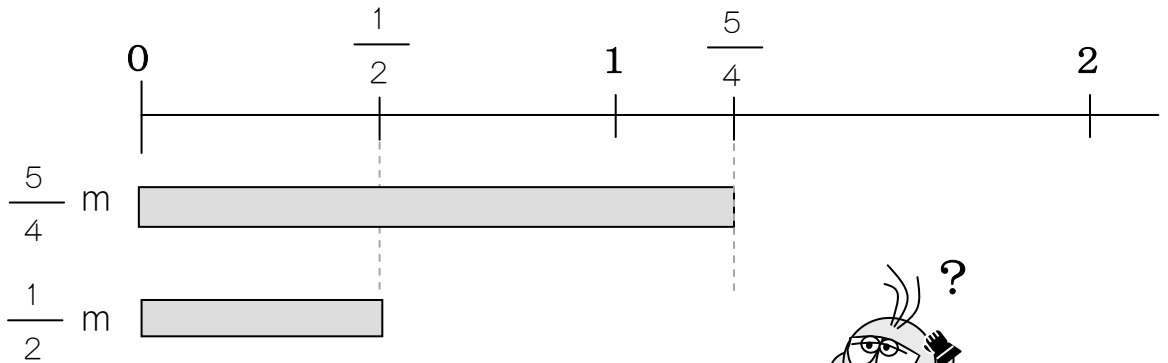
(こたえ) $\frac{1}{2}$ ばい $1 \div 2 = \frac{1}{2}$

「●は ■の なんばいか」は、
● ÷ ■の けいさんをするとうわかります。

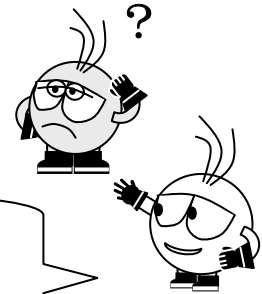


2

$\frac{5}{4}$ m は $\frac{1}{2}$ m の なんばいですか。

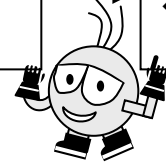
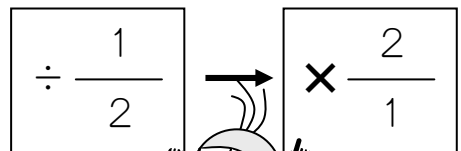


これも 「●は■のなんばいか」とおなじです。
●÷■で こたえが わかりますよ。



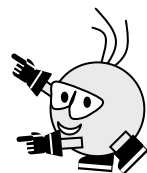
$\frac{5}{4}$ m は $\frac{1}{2}$ m の なんばいですか。

$$\frac{5}{4} \div \frac{1}{2} = \frac{5}{4} \times \frac{2}{1}$$



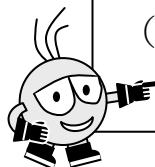
$$= \frac{5}{\cancel{4}^2} \times \frac{\cancel{2}^1}{1}$$

$2 = 2 \times 1$ やくぶん
 $4 = 2 \times 2$ できます。



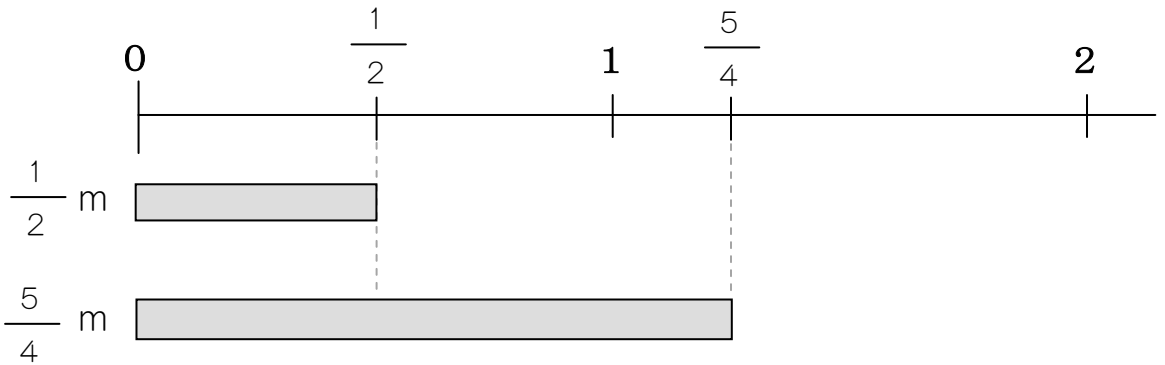
$$= \frac{5}{2}$$

(こたえ) $\frac{5}{2}$ ばい



3

$\frac{1}{2}$ m は $\frac{5}{4}$ m の なんばいですか。



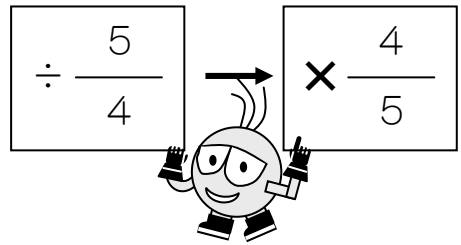
これも 「●は■のなんばいか」なので、
●÷■で こたえが わかりますね。



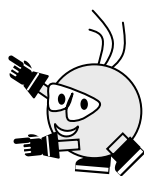
(しき)

$$\frac{1}{2} \div \frac{5}{4}$$

$$= \frac{1}{2} \times \frac{4}{5}$$



$$= \frac{1}{\cancel{2}} \times \frac{4}{5}$$



$4 = 2 \times 2$ やくぶん
 $2 = 2 \times 1$ できます。

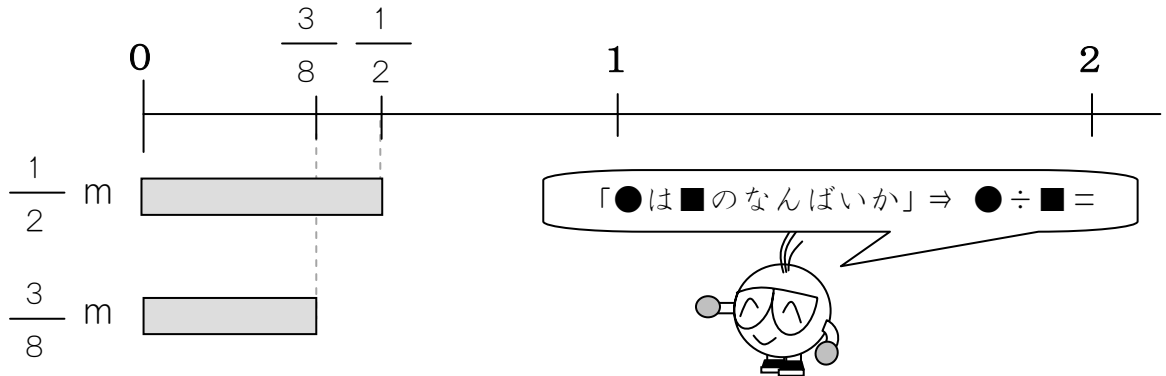
$$= \frac{2}{5}$$

(こたえ) ばい



4

$\frac{1}{2}$ m は $\frac{3}{8}$ m の なんばいですか。



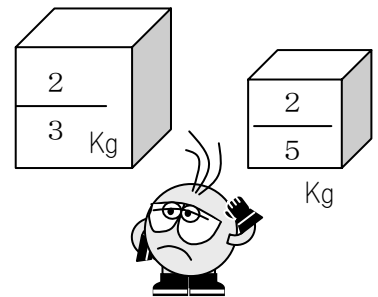
(しき) ÷

× =

(こたえ) ばい

では、おもさで なんばいかを かんがえてみましょう。

$\frac{2}{3}$ Kg は $\frac{2}{5}$ kg の なんばいですか。



÷

× =