

学 年

5年

小数のわり算①

年 組 氏名

1 リボンを4.5 m買ったら、代金は360円でした。

(1) このリボン1 mの値段を求める式を立てましょう。

式

(2) 絵や図、式、言葉などを使って答えを求めましょう。

学 年	小数のわり算①
5年	

_____ 年 組 氏名 _____

- 1 リボンを4.5 m買ったら、代金は360円でした。
 (1) このリボン1 mの値段を求める式を立てましょう。

式 $360 \div 4.5$

- (2) 絵や図、式、言葉などを使って答えを求めましょう。

(解答例)

- ・ 4.5 mの値段は $360 \times 10 = 3600$ で、
 3600円となるので
 1 mの値段は $3600 \div 45 = 80$
 だから、答えは 80円

学 年

5年

小数のわり算②

年 組 氏名

1 商が36より大きくなるのはどれですか。理由も書きましょう。

(ア) $36 \div 1.2$

(イ) $36 \div 0.9$

(ウ) $36 \div 1$

大きくなるのは ()

理由は

学 年

5年

小数のわり算②

年 組 氏名

1 商が36より大きくなるのはどれですか。理由も書きましょう。

(ア) $36 \div 1.2$

(イ) $36 \div 0.9$

(ウ) $36 \div 1$

大きくなるのは (イ)

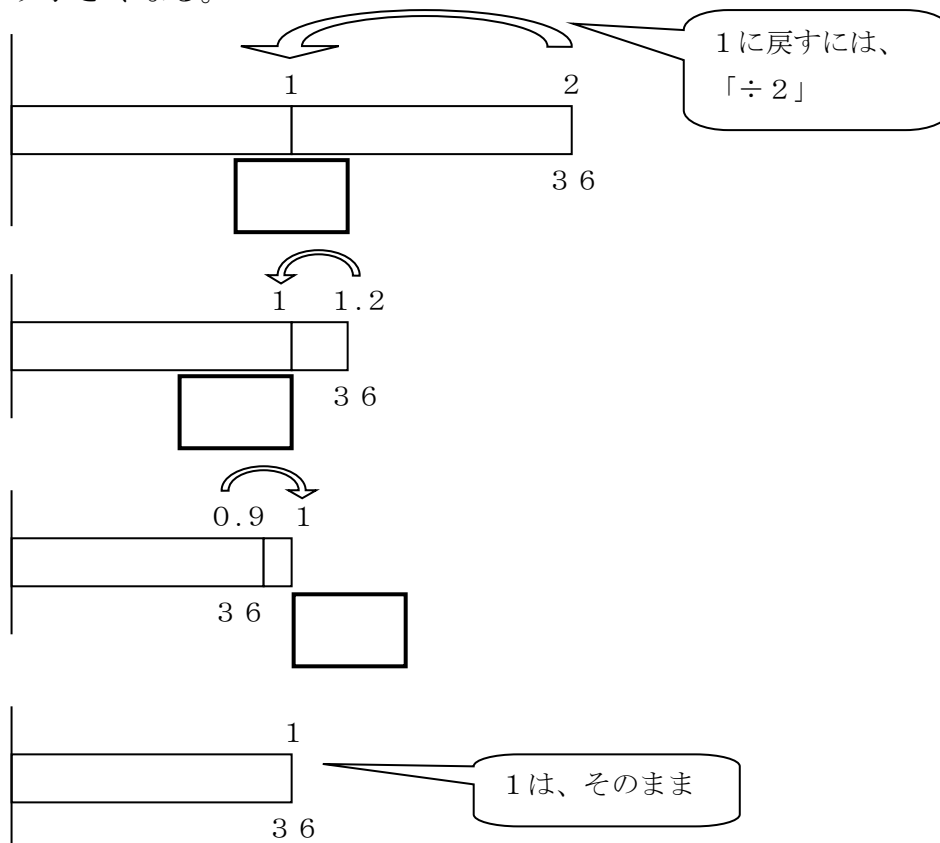
理由は

(解答例①)

・1より小さい数の0.9でわったら、答えが36よりも大きくなるから。

(解答例②)

例えば、 $36 \div 2$ だったら、下の図のように、36の半分、つまり36より小さくなる。



学 年

5年

小数のわり算③

年 組 氏名

- 1 $54 \div 45 = 1.2$ をもとにして、 $5.4 \div 4.5$ の答えを求めましょう。
理由も書きましょう。

答え

理由は

学 年

5 年

小数のわり算③

年 組 氏名

- 1 $54 \div 45 = 1.2$ をもとにして、 $5.4 \div 4.5$ の答えを求めましょう。
理由も書きましょう。

答え 1.2

理由は

(解答例)

・ わられる数が $\frac{1}{10}$ 倍になっているが、わる数も $\frac{1}{10}$ 倍しているので、答えは同じになる。

$$54 \div 45 = 1.2$$

↓ $\frac{1}{10}$ 倍 ↓ $\frac{1}{10}$ 倍 ↓ 結局、答えは同じになる

$$5.4 \div 4.5 = 1.2$$