

小数のわり算

月 日

点

小数でわる筆算をしましょう。小数点をうつして整数にします。

① $3.6 \div 1.2$

② $8.4 \div 2.1$

③ $5.6 \div 0.8$

④ $9.6 \div 1.6$

計算をしましょう。

(5) $4.8 \div 1.2 =$

(6) $7.5 \div 2.5 =$

(7) $12.6 \div 1.4 =$

(8) $5.4 \div 1.8 =$

(9) $8.1 \div 2.7 =$

(10) $14.4 \div 1.6 =$

わる数の小数点を右にうつして整数にし、わられる数の小数点も同じだけうつします。

小数のわり算

こたえ

小数でわる筆算をしましょう。小数点をうつして整数にします。

① $3.6 \div 1.2$

$$\begin{array}{r} 3 \\ 12 \overline{) 36} \\ \underline{36} \\ 0 \end{array}$$

② $8.4 \div 2.1$

$$\begin{array}{r} 4 \\ 21 \overline{) 84} \\ \underline{84} \\ 0 \end{array}$$

③ $5.6 \div 0.8$

$$\begin{array}{r} 7 \\ 8 \overline{) 56} \\ \underline{56} \\ 0 \end{array}$$

④ $9.6 \div 1.6$

$$\begin{array}{r} 6 \\ 16 \overline{) 96} \\ \underline{96} \\ 0 \end{array}$$

計算をしましょう。

(5) $4.8 \div 1.2 =$

(6) $7.5 \div 2.5 =$

(7) $12.6 \div 1.4 =$

(8) $5.4 \div 1.8 =$

(9) $8.1 \div 2.7 =$

(10) $14.4 \div 1.6 =$

わる数の小数点を右にうつして整数にし、わられる数の小数点も同じだけうつします。

小数のわり算

月

日

点

商は一の位まで、あまりも出しましょう。四捨五入の問題もあります。

商は一の位まで、あまりも求めましょう。

- ① $7.4 \div 1.8$ の商を一の位まで求め、あまりも出しましょう。

- ② $8.5 \div 2.4$ の商を一の位まで求め、あまりも出しましょう。

- ③ $11.3 \div 2.5$ の商を一の位まで求め、あまりも出しましょう。

- ④ $5.3 \div 1.5$ の商を一の位まで求め、あまりも出しましょう。

商を四捨五入して、小数第一位までのがい数で求めましょう。

(5) $7 \div 3 =$

(6) $22 \div 7 =$

(7) $16 \div 7 =$

(8) $19 \div 6 =$

(9) $23 \div 9 =$

(10) $13 \div 6 =$

あまりの小数点は、わられる数の小数点にそろえてうちます。

小数のわり算

こたえ

商は一の位まで、あまりも出しましょう。四捨五入の問題もあります。

商は一の位まで、あまりも求めましょう。

- ① $7.4 \div 1.8$ の商を一の位まで求め、あまりも出しましょう。

考え方： $1.8 \times 4 = 7.2$ 、 $7.4 - 7.2 = 0.2$

商4・あまり0.2

- ② $8.5 \div 2.4$ の商を一の位まで求め、あまりも出しましょう。

考え方： $2.4 \times 3 = 7.2$ 、 $8.5 - 7.2 = 1.3$

商3・あまり1.3

- ③ $11.3 \div 2.5$ の商を一の位まで求め、あまりも出しましょう。

考え方： $2.5 \times 4 = 10$ 、 $11.3 - 10 = 1.3$

商4・あまり1.3

- ④ $5.3 \div 1.5$ の商を一の位まで求め、あまりも出しましょう。

考え方： $1.5 \times 3 = 4.5$ 、 $5.3 - 4.5 = 0.8$

商3・あまり0.8

商を四捨五入して、小数第一位までのがい数で求めましょう。

(5) $7 \div 3 =$ 約2.3

(6) $22 \div 7 =$ 約3.1

(7) $16 \div 7 =$ 約2.3

(8) $19 \div 6 =$ 約3.2

(9) $23 \div 9 =$ 約2.6

(10) $13 \div 6 =$ 約2.2

あまりの小数点は、わられる数の小数点にそろえてうちます。

小数のわり算

 月 日 点

小数のわり算のまとめの計算と、文章題です。

計算をしましょう。

(1) $6.3 \div 2.1 =$

(2) $9.9 \div 3.3 =$

(3) $10.4 \div 1.3 =$

(4) $18.2 \div 1.4 =$

文章題

- ⑤ 2.4mのリボンを0.6mずつに切ります。
何本できますか。

本

- ⑥ 5.6Lのジュースを0.8Lずつびんに分けます。
びんは何本いらいますか。

本

- ⑦ 7.5kgの米を1.2kgずつふくろに入れます。
何ふくろできて、何kgあまりますか。

kg

- ⑧ 48.6kmの道のりを、毎日1.8kmずつ歩きます。
何日で歩き終わりますか。

日

わる数が整数になるように、小数点をうつしてから計算します。

小数のわり算

こたえ

小数のわり算のまとめの計算と、文章題です。

計算をしましょう。

(1) $6.3 \div 2.1 =$

3

(2) $9.9 \div 3.3 =$

3

(3) $10.4 \div 1.3 =$

8

(4) $18.2 \div 1.4 =$

13

文章題

- ⑤ 2.4mのリボンを0.6mずつに切ります。
何本できますか。

考え方： $2.4 \div 0.6 = 4$

4

本

- ⑥ 5.6Lのジュースを0.8Lずつびんに分けます。
びんは何本いらいますか。

考え方： $5.6 \div 0.8 = 7$

7

本

- ⑦ 7.5kgの米を1.2kgずつふくろに入れます。
何ふくろできて、何kgあまりますか。

考え方： $7.5 \div 1.2 = 6$ あまり0.3

6ふくろ・あまり0.3

kg

- ⑧ 48.6kmの道のりを、毎日1.8kmずつ歩きます。
何日で歩き終わりますか。

考え方： $48.6 \div 1.8 = 27$

27

日

わる数が整数になるように、小数点をうつしてから計算します。