

年 組 名前

しろい べあ のすけ
白井 ペア之助

しょうすう

「小数」でも、「わり算」はできるよ。

「 $1.2 \div 3$ 」は「0.4」、「 $0.4 + 0.4 + 0.4 = 1.2$ 」「小数点」があるけど、同じ「わり算」だよおな

みそら

わり算の
小数の
...？

小数(しょうすう)のわり算

「小数の位」をしよう

	1 の 位	1 10 の 位	1 100 の 位	
	小数点			
	0	.	6	8
2)	1	.	3
		1	.	2
				1
				7
				1
				6
				0
				.
				0
				1

「小数」にも「くさい位」はあるよ。

「0.68」なら

「0」は **1の位**

「.」は「小数点」

「6」は **$\frac{1}{10}$ の位(0.1の位)**「8」は **$\frac{1}{100}$ の位(0.01の位)**

左のわり算は、

「くさい $\frac{1}{100}$ の位しょうまでの商」をもとめて、
「あまり」を出した。

ということになるよ

「 $5.35 \div 7$ 」の $\frac{1}{100}$ の位までの商をもとめる

	0	.	7	6
7)	5	.	3
		4	.	9
				4
				5
				4
				2
				0
				.
				0
				3

「くさい $\frac{1}{100}$ の位しょう(0.01の位)までの商」だから、
答え(商)は「0.00」の形になるよね。もし「 $\frac{1}{10}$ の位(0.1の位)までの商」なら、
答えは「0.7 あまり 0.45」になるよ。でも、「 $\frac{1}{100}$ の位(0.01の位)までの商」を
きかれているんだから、答えは「0.76」
になって、あまりは「0.03」だよ。

「 $5.35 \div 7$ 」の「 $\frac{1}{100}$ の位(0.01の位)までの商」
とあまりは、「0.76 あまり 0.03」

しろい べあ のすけ
白井 ペア之助

4年生

算数ドリル

小数⑤(わり算1)-2

時間 10分

年 組 名前

点数

クリア6点

/ 8点

しろい べあ のすけ
白井 ペア之助

小数の「わり算」は、「小数点の位置」に気をつけて、あまりがあるときには「あまりの小数点の位置」にも気をつけようね



みそら

わかったにや

「小数」の「わり算」では、「小数点」がどこについているかよく見てね。
「小数点」の位置(場所)をまちがえちゃうと、答えがちがっちゃうよ。

$$1.2 \div 4 = 0.3$$

$$2.5 \div 6 = 0.4 \text{ あまり } 0.1$$

$$17.3 \div 7 = 2 \text{ あまり } 3.3$$

$$\begin{array}{r} 0.3 \\ 4 \overline{) 1.2} \\ \underline{1.2} \\ 0 \end{array}$$

↑
小数点の場所

$$\begin{array}{r} 0.4 \\ 6 \overline{) 2.5} \\ \underline{2.4} \\ 0.1 \end{array}$$

↑
小数点の場所

$$\begin{array}{r} 2 \\ 7 \overline{) 17.3} \\ \underline{14} \\ 3.3 \end{array}$$

↑
小数点の場所



うさみ

小数のわり算 商は $\frac{1}{10}$ の位(0.1の位)まで出して、あまりがあればあまりも出そう

【1問1点】

(1) $2.8 \div 5$

$$\begin{array}{r} 0.5 \\ 5 \overline{) 2.8} \\ \underline{2.5} \\ 0.3 \end{array}$$

(2) $4.2 \div 6$

$$\begin{array}{r} \\ 6 \overline{) 4.2} \\ \underline{} \end{array}$$

(3) $2.7 \div 4$

$$\begin{array}{r} \\ 4 \overline{) 2.7} \\ \underline{} \end{array}$$

(4) $3.1 \div 6$

$$\begin{array}{r} \\ 6 \overline{) 3.1} \\ \underline{} \end{array}$$

(5) $17.2 \div 5$

$$\begin{array}{r} 3.4 \\ 5 \overline{) 17.2} \\ \underline{15} \\ 2.2 \\ \underline{2.0} \\ 0.2 \end{array}$$

(6) $30.3 \div 7$

$$\begin{array}{r} \\ 7 \overline{) 30.3} \\ \underline{} \end{array}$$

(7) $26.4 \div 3$

$$\begin{array}{r} \\ 3 \overline{) 26.4} \\ \underline{} \end{array}$$

(8) $52.3 \div 8$

$$\begin{array}{r} \\ 8 \overline{) 52.3} \\ \underline{} \end{array}$$

4年生

算数ドリル

小数⑤(わり算1)-3

時間 15分

年 組 名前

点数

クリア 30点

/ 40点



「しょうすう小数」でも、「わり算」はできるよ。
 「 $19.2 \div 6 = 3.2$ 」(たしかめ $3.2 \times 6 = 19.2$)
 「しょうすう てん小数点」の位置い ち きに気をつけるだけで、
 いつもの「わり算」と同じだよおなね



1 小数のわり算をしよう [1問3点]

(1) $1.8 \div 6 = 0.3$

(2) $1.8 \div 2 =$

(3) $5.6 \div 7 =$

(4) $10.5 \div 5 =$

(5) $0.77 \div 7 =$

(6) $12.21 \div 3 =$

(7) $27.6 \div 12 =$

(8) $59.4 \div 18 =$

2 2.8mのリボンを4等分すると、何mのリボンが4本になりますか [4点]

式

答え

3 公園のまわりを7周走ったら、全部で2.1km走ったことになります。公園のまわりは、1周何kmですか [4点]

式

答え

4 3.6Lのジュースを、9人で同じ量ずつ分けると、ジュースは1人何Lずつになりますか [4点]

式

答え

5 同じ本25さつの重さをはかると、15kgでした。この本1さつの重さは、何kgですか [4点]

式

答え

4年生

算数ドリル

小数⑤(わり算1)-4

時間 15分

年 組 名前

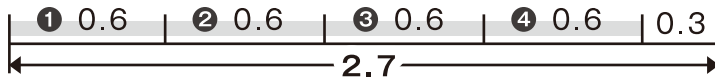
点数

クリア 30点

/ 40点



2.7 ÷ 4 = 0.6 あまり 0.3 を図にするよ



「2.7」を「4つにわけると、「その1つ分」は「0.6」で
わけられない「0.3があまる」ってことだね



1 小数のわり算をしよう 【1問3点】

- (1) $9.8 \div 14 = 0.7$ (2) $13.2 \div 22 =$ (3) $8.6 \div 4 =$
 (4) $11.28 \div 8 =$ (5) $36.27 \div 31 =$ (6) $0.48 \div 12 =$
 (7) $27.68 \div 16 =$ (8) $2.992 \div 34 =$

2 10mのリボンから、同じ長さのリボンおなを8本作ると、0.4mあまりました。 作ったリボン1本の長さは、何mですか 【4点】

式

答え

3 まわりの長さが8.2cmの正方形の、1辺の長さは何cmですか 【4点】

式

答え

4 まわりの長さが10.62cmの長方形の、短い辺の1辺の長さは2.38cmです。 では、長い辺の1辺の長さは何cmですか 【4点】

式

答え

5 26kgの紙ねん土を、18人に同じ重さおなずつ配おなったら、800gあまりました。 紙ねん土は、1人に何kgずつ配りましたか 【4点】

式

答え

4年生

算数ドリル

小数⑤(わり算1)-5

時間 10分

年 組 名前

点数

クリア9点

/ 11点

小数のわり算 商は $\frac{1}{10}$ の位(0.1の位)まで出して、あまりがあればあまりも出そう 【1問1点】

(1) $15.5 \div 3$

$$\begin{array}{r} 5.1 \\ 3 \overline{) 15.5} \\ \underline{15} \\ 5 \\ \underline{3} \\ 0.2 \end{array}$$

(2) $28.7 \div 7$

$$\begin{array}{r} \\ \\ \\ \\ \\ \end{array}$$

(3) $55.3 \div 6$

$$\begin{array}{r} \\ \\ \\ \\ \\ \end{array}$$

(4) $61 \div 8$

$$\begin{array}{r} \\ \\ \\ \\ \\ \end{array}$$

(5) $68.2 \div 5$

$$\begin{array}{r} 13.6 \\ 5 \overline{) 68.2} \\ \underline{5} \\ 18 \\ \underline{15} \\ 3.2 \\ \underline{3.0} \\ 0.2 \end{array}$$

(6) $70.6 \div 6$

$$\begin{array}{r} \\ \\ \\ \\ \\ \end{array}$$

(7) $93.2 \div 11$

$$\begin{array}{r} \\ \\ \\ \\ \\ \end{array}$$

(8) $38.9 \div 13$

$$\begin{array}{r} \\ \\ \\ \\ \\ \end{array}$$

(9) $237.3 \div 36$

$$\begin{array}{r} 6.5 \\ 36 \overline{) 237.3} \\ \underline{216} \\ 21.3 \\ \underline{18.0} \\ 3.3 \end{array}$$

(10) $408.5 \div 54$

$$\begin{array}{r} \\ \\ \\ \\ \\ \end{array}$$

(11) $672.7 \div 86$

$$\begin{array}{r} \\ \\ \\ \\ \\ \end{array}$$