

10 の中に  
5 は 2 つ ある、を  
 $10 \div 5 = 2$   
と表すことにする。

次の計算をせよ。

$10 \div 5 = 2$

$15 \div 5 = 3$

$20 \div 5 = 4$

$35 \div 5 = 7$

$45 \div 5 = 9$

$12 \div 3 = 4$

$15 \div 3 = 5$

$21 \div 3 = 7$

$24 \div 3 = 8$

$27 \div 3 = 9$

$24 \div 6 = 4$

$30 \div 6 = 5$

$42 \div 6 = 7$

$48 \div 6 = 8$

$54 \div 6 = 9$

$12 \div 4 = 3$

$16 \div 4 = 4$

$20 \div 4 = 5$

$28 \div 4 = 7$

$36 \div 4 = 9$

$21 \div 7 = 3$

$28 \div 7 = 4$

$35 \div 7 = 5$

$49 \div 7 = 7$

$63 \div 7 = 9$

$27 \div 9 = 3$

$36 \div 9 = 4$

$45 \div 9 = 5$

$63 \div 9 = 7$

$81 \div 9 = 9$

$16 \div 8 = 2$

$24 \div 8 = 3$

$32 \div 8 = 4$

$56 \div 8 = 7$

$72 \div 8 = 9$

$12 \div 3 = 4$

$30 \div 6 = 5$

$20 \div 4 = 5$

$49 \div 7 = 7$

$81 \div 9 = 9$

11の中に5は  
2つあって1余ることを  
 $11 \div 5 = 2 \dots 1$   
と表すことにする。

ただし、

余りとする数は  
わる数より小さい数  
と約束されている。

$$23 \div 5 = 4 \dots 3$$

$$24 \div 5 = 4 \dots 4$$

$$32 \div 5 = 6 \dots 2$$

$$43 \div 5 = 8 \dots 3$$

$$48 \div 5 = 9 \dots 3$$

$$49 \div 5 = 9 \dots 4$$

次の計算をせよ。

$$11 \div 5 = 2 \dots 1$$

$$12 \div 5 = 2 \dots 2$$

$$13 \div 5 = 2 \dots 3$$

$$21 \div 5 = 4 \dots 1$$

$$31 \div 5 = 6 \dots 1$$

$$41 \div 5 = 8 \dots 1$$

$$13 \div 3 = 4 \dots 1$$

$$14 \div 3 = 4 \dots 2$$

$$19 \div 3 = 6 \dots 1$$

$$26 \div 3 = 8 \dots 2$$

$$28 \div 3 = 9 \dots 1$$

$$29 \div 3 = 9 \dots 2$$

$$31 \div 3 = 10 \dots 1$$

次に、余りを計算するところを示す。

ア

先ず、 $5 \times 2 = 10$

$$\begin{array}{r} 11 \div 5 = 2 \quad \dots 1 \\ 10 \leftarrow 5 \times 2 \\ \hline 1 \leftarrow 11 - 10 \end{array}$$

イ

次に、 $11 - 5 \times 2 = 11 - 10$

$$\begin{array}{r} 11 \div 5 = 2 \quad \dots 1 \\ -) 10 \leftarrow 5 \times 2 \\ \hline 1 \leftarrow 11 - 10 \end{array}$$

カ

$$\begin{array}{r} 15 \div 6 = 2 \quad \dots 3 \\ -) 12 \leftarrow 6 \times 2 \\ \hline 3 \leftarrow 15 - 12 \end{array}$$

サ

$$\begin{array}{r} 15 \div 7 = 2 \quad \dots 1 \\ -) 14 \leftarrow 7 \times 2 \\ \hline 1 \leftarrow 15 - 14 \end{array}$$

左に倣って次の式を完成せよ。

$$\begin{array}{r} 23 \div 5 = 4 \quad \dots 3 \\ -) 20 \leftarrow 5 \times 4 \\ \hline 3 \leftarrow 23 - 20 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 32 \div 5 = 6 \quad \dots 2 \\ -) 30 \leftarrow 5 \times 6 \\ \hline 2 \leftarrow 32 - 30 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 23 \div 6 = 3 \quad \dots 5 \\ -) 18 \leftarrow 6 \times 3 \\ \hline 5 \leftarrow 23 - 18 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 23 \div 7 = 3 \quad \dots 2 \\ -) 21 \leftarrow 7 \times 3 \\ \hline 2 \leftarrow 23 - 21 \end{array}$$

次の式を前ページにならって完成せよ。

	23	÷	5	=	4	…	3
-	20	←	5×4				
	3	←	23-20				

上に倣って下の式の説明をせよ。

		4	←商の4を ←ここに書く。
5	2	3	÷ 5
	2	0	←5×4の積の ←20をここに書く。
		3	←23-20の差の ←3をここに書く。

商の4の書く位置を変更する。

		4	←商の4を ←ここに書く。
	2	3	÷ 5
	2	0	←5×4の積の ←20をここに書く。
		3	←23-20の差の ←3をここに書く。

		3	←商の3を ←ここに書く。
6	2	3	÷ 6
	1	8	←6×3の積の ←18をここに書く。
		5	←23-18の差の ←5をここに書く。

「÷5」の位置を変更する。

「÷」を省略する。

		4	
5	2	3	÷ 5
	2	0	
		3	

		3	←商の3を ←ここに書く。
7	2	3	÷ 7
	2	1	←7×3の積の ←21をここに書く。
		2	←23-21の差の ←2をここに書く。

整数編 わりざん ÷1ケタ

次の計算をせよ。

		4
5	2	1
	2	0
		3

		3
6	2	3
	1	8
		5

		5
6	3	3
	3	0
		3

		4
5	2	2
	2	0
		2

		3
7	2	3
	2	1
		2

		4
7	3	3
	2	8
		5

		4
5	2	3
	2	0
		3

		2
8	2	3
	1	6
		7

		4
8	3	3
	3	2
		1

		4
5	2	4
	2	0
		4

		2
9	2	3
	1	8
		5

		3
9	3	3
	2	7
		6

整数編 わりざん ÷1ケタ

		6
5	3	1
	3	0
		1

		4
7	3	1
	2	8
		3

		4
7	3	1
	2	8
		3

		6
5	3	2
	3	0
		2

		4
7	3	2
	2	8
		4

		8
4	3	2
	3	2
		0

		6
5	3	3
	3	0
		3

		4
7	3	3
	2	8
		5

		6
5	3	3
	3	0
		3

		6
5	3	4
	3	0
		4

		4
7	3	4
	2	8
		6

		5
6	3	4
	3	0
		4

		7
5	3	6
	3	5
		1

		5
7	3	6
	3	5
		1

		4
8	3	6
	3	2
		4

		7
5	3	7
	3	5
		2

		5
7	3	7
	3	5
		2

		4
9	3	7
	3	6
		1

		7
5	3	8
	3	5
		3

		5
7	3	8
	3	5
		3

		6
7	4	8
	4	2
		6

整数編 わりざん ÷1ケタ

次の計算をせよ。

		4	2
5	2	1	0
	2	0	
		1	0
		1	0
			0

		4	6
5	2	3	0
	2	0	
		3	0
		3	0
			0

		5	
5	2	6	0
	2	5	
		1	0
		1	0
			0

		4	4
5	2	2	0
	2	0	
		2	0
		2	0
			0

		4	8
5	2	4	0
	2	0	
		4	0
		4	0
			0

		5	4
5	2	7	0
	2	5	
		2	0
		2	0
			0

整数編 わりざん ÷1ケタ

		4	2
5	2	1	1
	2	0	
		1	1
		1	0
			1

		4	6
5	2	3	3
	2	0	
		3	3
		3	0
			3

		5	
5	2	6	0
	2	5	
		1	0
		1	0
			0

		4	4
5	2	2	2
	2	0	
		2	2
		2	0
			2

		4	8
5	2	4	4
	2	0	
		4	4
		4	0
			4

		5	4
5	2	7	3
	2	5	
		2	3
		2	0
			3



整数編 わりざん ÷1ケタ

		2
5	1	1
	1	0
		1

		2	2	2	2	3
5	1	1	1	1	1	6
	1	0				
		1	1			
		1	0			
			1	1		
			1	0		
				1	1	
				1	0	
					1	6
					1	5
						1

		4
5	2	2
	2	0
		2

		2	2
5	1	1	2
	1	0	
		1	2
		1	0
			2

		4	4
5	2	2	2
	2	0	
		2	2
		2	0
			2

		2	2	2
5	1	1	1	3
	1	0		
		1	1	
		1	0	
			1	3
			1	0
				3

		2	2	2	2	2	3
5	1	1	1	1	1	1	7
	1	0					
		1	1				
		1	0				
			1	1			
			1	0			
				1	1		
				1	0		
					1	1	
					1	0	
						1	7
						1	5
							2

		4	4	4
5	2	2	2	2
	2	0		
		2	2	
		2	0	
			2	2
			2	0
				2

		2	2	2	2
5	1	1	1	1	4
	1	0			
		1	1		
		1	0		
			1	1	
			1	0	
				1	4
				1	0
					4

		4	4	4	4
5	2	2	2	2	2
	2	0			
		2	2		
		2	0		
			2	2	
			2	0	
				2	2
				2	0
					2

整数編 わりざん ÷1ケタ

		4	4	4	4	4
5	2	2	2	2	2	2
	2	0				
		2	2			
		2	0			
			2	2		
			2	0		
				2	2	
				2	0	
					2	2
					2	0
						2

	4
5	2 3
	2 0
	3

	4	6
5	2 3 4	
	2 0	
	3 4	
	3 0	
	4	

		4	6	9	1	3
5	2	3	4	5	6	7
	2	0				
		3	4			
		3	0			
			4	5		
			4	5		
					6	
					5	
					1	7
					1	5
						2

		4	4	4	4	4	4
5	2	2	2	2	2	2	0
	2	0					
		2	2				
		2	0				
			2	2			
			2	0			
				2	2		
				2	0		
					2	2	
					2	0	
						2	2
						2	0
							2

	4	6	9
5	2	3	4 5
	2	0	
		3	4
		3	0
			4 5
			4 5
			0

	4	6	9	1
5	2	3	4	5 6
	2	0		
		3	4	
		3	0	
			4	5
			4	5
				6
				5
				1

		4	6	9	1	3	5
5	2	3	4	5	6	7	8
	2	0					
		3	4				
		3	0				
			4	5			
			4	5			
					6		
					5		
					1	7	
					1	5	
						2	8
						2	5
							3

整数編 わりざん ÷1ケタ

		1	4	2	8	5	7
7	1	0	0	0	0	0	0
		7					
		3	0				
		2	8				
			2	0			
			1	4			
				6	0		
				5	6		
					4	0	
					3	5	
						5	0
						4	9
							1

		4	2	8	5	7	1
7	3	0	0	0	0	0	0
		2	8				
		2	0				
		1	4				
			6	0			
			5	6			
				4	0		
				3	5		
					5	0	
					4	9	
						1	0
							7
							3

		7	1	4	2	8	5
7	5	0	0	0	0	0	0
		4	9				
		1	0				
			7				
			3	0			
			2	8			
				2	0		
				1	4		
					6	0	
					5	6	
						4	0
						3	5
							5

		2	8	5	7	1	4
7	2	0	0	0	0	0	0
		1	4				
		6	0				
		5	6				
			4	0			
			3	5			
				5	0		
				4	9		
					1	0	
						7	
						3	0
						2	8
							2

		5	7	1	4	2	8
7	4	0	0	0	0	0	0
		3	5				
		5	0				
		4	9				
			1	0			
				7			
				3	0		
				2	8		
					2	0	
					1	4	
						6	0
						5	6
							4

		8	5	7	1	4	2
7	6	0	0	0	0	0	0
		5	6				
		4	0				
		3	5				
			5	0			
			4	9			
				1	0		
					7		
					3	0	
					2	8	
						2	0
						1	4
							6

10の中に  
5は2つある、を  
 $10 \div 5 = 2$   
と表すことにする。

次の計算をせよ。

$10 \div 5 = \square$

$15 \div 5 = \square$

$20 \div 5 = \square$

$35 \div 5 = \square$

$45 \div 5 = \square$

$12 \div 3 = \square$

$15 \div 3 = \square$

$21 \div 3 = \square$

$24 \div 3 = \square$

$27 \div 3 = \square$

$24 \div 6 = \square$

$30 \div 6 = \square$

$42 \div 6 = \square$

$48 \div 6 = \square$

$54 \div 6 = \square$

$12 \div 4 = \square$

$16 \div 4 = \square$

$20 \div 4 = \square$

$28 \div 4 = \square$

$36 \div 4 = \square$

$21 \div 7 = \square$

$28 \div 7 = \square$

$35 \div 7 = \square$

$49 \div 7 = \square$

$63 \div 7 = \square$

$27 \div 9 = \square$

$36 \div 9 = \square$

$45 \div 9 = \square$

$63 \div 9 = \square$

$81 \div 9 = \square$

$16 \div 8 = \square$

$24 \div 8 = \square$

$32 \div 8 = \square$

$56 \div 8 = \square$

$72 \div 8 = \square$

$12 \div 3 = \square$

$30 \div 6 = \square$

$20 \div 4 = \square$

$49 \div 7 = \square$

$81 \div 9 = \square$

11 の中に 5 は

2 つ あって 1 余る ことを

$$11 \div 5 = 2 \dots 1$$

と表すことにする。

ただし、

余り とする数は

わる数 より 小さい数

と約束されている。

$$23 \div 5 = \square \dots \square$$

$$24 \div 5 = \square \dots \square$$

$$32 \div 5 = \square \dots \square$$

$$43 \div 5 = \square \dots \square$$

$$48 \div 5 = \square \dots \square$$

$$49 \div 5 = \square \dots \square$$

次の計算をせよ。

$$11 \div 5 = \square \dots \square$$

$$12 \div 5 = \square \dots \square$$

$$13 \div 5 = \square \dots \square$$

$$21 \div 5 = \square \dots \square$$

$$31 \div 5 = \square \dots \square$$

$$41 \div 5 = \square \dots \square$$

$$13 \div 3 = \square \dots \square$$

$$14 \div 3 = \square \dots \square$$

$$19 \div 3 = \square \dots \square$$

$$26 \div 3 = \square \dots \square$$

$$28 \div 3 = \square \dots \square$$

$$29 \div 3 = \square \dots \square$$

$$31 \div 3 = \square \dots \square$$

次に、**余り** を計算するところを示す。

ア

先ず、 $5 \times 2 = 10$

$$\begin{array}{r} 11 \div 5 = 2 \quad \dots 1 \\ 10 \leftarrow 5 \times 2 \\ \hline 1 \leftarrow 11 - 10 \end{array}$$

イ

次に、 $11 - 5 \times 2 = 11 - 10$

$$\begin{array}{r} 11 \div 5 = 2 \quad \dots 1 \\ -) 10 \leftarrow 5 \times 2 \\ \hline 1 \leftarrow 11 - 10 \end{array}$$

カ

$$\begin{array}{r} 15 \div 6 = 2 \quad \dots 3 \\ -) 12 \leftarrow 6 \times 2 \\ \hline 3 \leftarrow 15 - 12 \end{array}$$

サ

$$\begin{array}{r} 15 \div 7 = 2 \quad \dots 1 \\ -) 14 \leftarrow 7 \times 2 \\ \hline 1 \leftarrow 15 - 14 \end{array}$$

左に倣って次の式を完成せよ。

$$\begin{array}{r} 23 \div 5 = \square \quad \dots \square \\ -) \square \leftarrow \square \\ \hline \square \leftarrow \square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 32 \div 5 = \square \quad \dots \square \\ -) \square \leftarrow \square \\ \hline \square \leftarrow \square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 23 \div 6 = \square \quad \dots \square \\ -) \square \leftarrow \square \\ \hline \square \leftarrow \square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 23 \div 7 = \square \quad \dots \square \\ -) \square \leftarrow \square \\ \hline \square \leftarrow \square \end{array}$$

次の式を前ページにならって完成せよ。

$23 \div 5 = \square \dots \square$		
-) $\square$	←	$\square$
$\square$	←	$\square$

上に倣って下の式の説明をせよ。

5	2	3	

商の **4** の書く位置を変更する。

		<b>4</b>	←商の <b>4</b> を ←ここに書く。
2	3	<b>÷ 5</b>	
<b>2</b>	<b>0</b>		← $5 \times 4$ の積の ← $20$ をここに書く。
	<b>3</b>		← $23 - 20$ の差の ← $3$ をここに書く。

6	2	3	

「**÷5**」 の位置を変更する。

「**÷**」 を省略する。

		<b>4</b>	
<b>5</b>	2	3	
	<b>2</b>	<b>0</b>	
		<b>3</b>	

7	2	3	

整数編 わりざん ÷1ケタ

次の計算をせよ。

5	2	1

6	2	3

6	3	3

5	2	2

7	2	3

7	3	3

5	2	3

8	2	3

8	3	3

5	2	4

9	2	3

9	3	3



整数編 わりざん ÷1ケタ

5	3	1

7	3	1

7	3	1

5	3	2

7	3	2

4	3	2

5	3	3

7	3	3

5	3	3

5	3	4

7	3	4

6	3	4

5	3	6

7	3	6

8	3	6

5	3	7

7	3	7

9	3	7

5	3	8

7	3	8

7	4	8

整数編 わりざん ÷1ケタ

次の計算をせよ。

5	2	1	0

5	2	3	0

5	2	6	0

5	2	2	0

5	2	4	0

5	2	7	0

整数編 わりざん ÷1ケタ

5	2	1	1

5	2	3	3

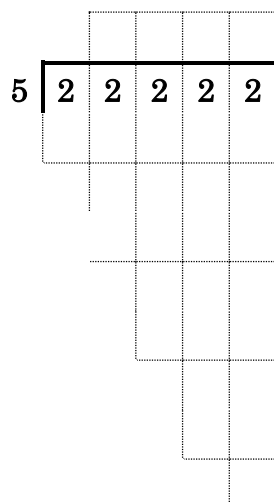
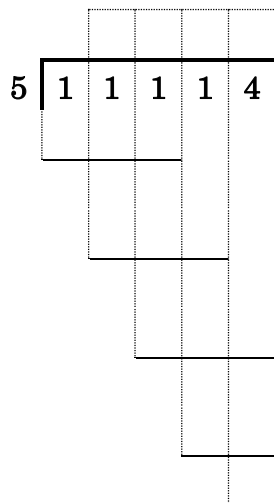
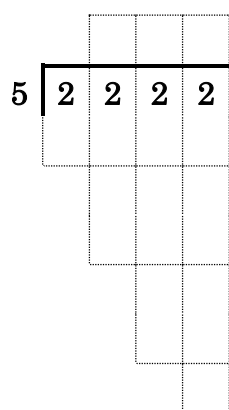
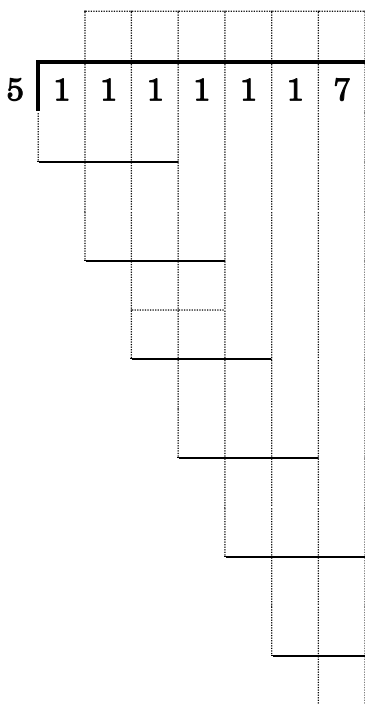
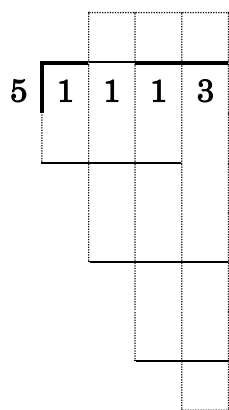
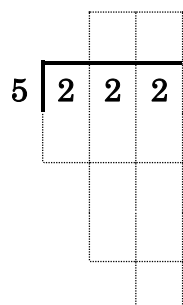
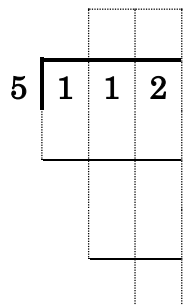
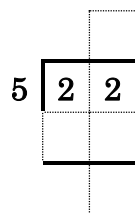
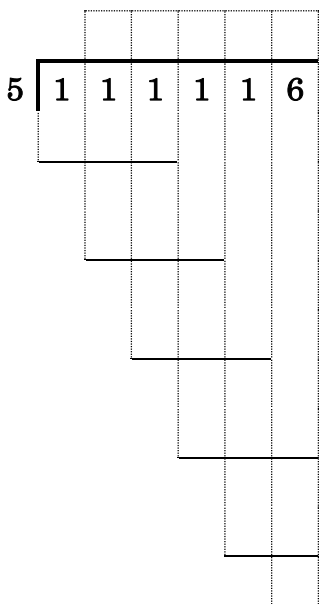
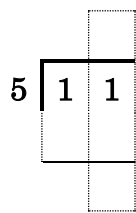
5	2	6	0

5	2	2	2

5	2	4	4

5	2	7	3

整数編 わりざん ÷1ケタ





整数編 わりざん ÷1ケタ

