

## もくじと学習の記録

	学習内容	ページ	たしかめ		練習1		練習2		テスト1		テスト2	
			学習日	確認	学習日	確認	学習日	確認	学習日	確認	学習日	確認
<b>1 かけ算</b>												
1	九九のり用	2	/		/		/		/		/	
2	0のかけ算		/		/		/					
3	10のかけ算		/		/		/					
<b>2 わり算</b>												
1	九九のはんいのわり算	8	/		/		/		/		/	
2	0のわり算		/		/		/					
3	わり算を使う(1)	12	/		/		/		/		/	
4	わり算を使う(2)		/		/		/					
5	わり算を使う(3)		/		/		/					
<b>3 たし算・ひき算の筆算</b>												
1	3けたのたし算(1)	18	/		/		/		/		/	
2	3けたのたし算(2)		/		/		/					
3	3けたのたし算(3)		/		/		/					
4	4けたのたし算		/		/		/					
5	3けたのひき算(1)	22	/		/		/		/		/	
6	3けたのひき算(2)		/		/		/					
7	3けたのひき算(3)		/		/		/					
8	4けたのひき算		/		/		/					
<b>4 たし算・ひき算のあん算</b>												
1	たし算のあん算(1)	28	/		/		/		/		/	
2	たし算のあん算(2)		/		/		/					
3	ひき算のあん算(1)		/		/		/					
4	ひき算のあん算(2)		/		/		/					
<b>5 10000より大きい数</b>												
1	10000より大きい数(1)	34	/		/		/		/		/	
2	10000より大きい数(2)		/		/		/					
3	数直線		/		/		/					
4	=, <, > (等号・不等号)	38	/		/		/		/		/	
5	10倍		/		/		/					
6	100倍		/		/		/					
7	10でわる		/		/		/					
<b>6 時こくと時間</b>												
1	時こく	44	/		/		/		/		/	
2	時間		/		/		/					
3	短い時間		/		/		/					
<b>7 長いものの長さ</b>												
1	まきじゃく(1)	50	/		/		/		/		/	
2	まきじゃく(2)		/		/		/					
3	長いものの長さ(1)		/		/		/					
4	長いものの長さ(2)		/		/		/					

# もくじと学習の記録

	学習内容	ページ	たしかめ		練習1		練習2		テスト1		テスト2	
			学習日	確認	学習日	確認	学習日	確認	学習日	確認	学習日	確認
<b>8 あまりのあるわり算</b>												
1	わりきれないわり算	58	/		/		/		/		/	
2	あまりのあるわり算		/		/		/					
3	あまりのあるわり算を使う(1)		/		/		/					
4	あまりのあるわり算を使う(2)		/		/		/					
5	あまりのあるわり算を使う(3)		/		/		/					
<b>9 大きい数のかけ算(1)</b>												
1	何十・何百のかけ算	68	/		/		/		/		/	
2	2けた×1けたのかけ算		/		/		/					
3	3けた×1けたのかけ算		/		/		/					
<b>10 大きい数のかけ算(2)</b>												
1	かけ算のくふう	78	/		/		/		/		/	
2	大きい数のかけ算を使う		/		/		/					
<b>11 大きい数のわり算</b>												
1	大きい数のわり算(1)	84	/		/		/		/		/	
2	大きい数のわり算(2)		/		/		/					
3	大きい数のわり算を使う		/		/		/					
<b>12 小数</b>												
1	小数	90	/		/		/		/		/	
2	小数のしくみ(1)		/		/		/					
3	小数のしくみ(2)		/		/		/					
<b>13 小数のたし算・ひき算</b>												
1	小数のたし算	96	/		/		/		/		/	
2	小数のひき算		/		/		/					
3	小数の表し方		/		/		/					
4	小数のたし算(筆算)		/		/		/					
5	小数のひき算(筆算)		/		/		/					
<b>14 メートル法</b>												
1	メートル法(1)	106	/		/		/		/		/	
2	メートル法(2)		/		/		/					
<b>15 重さ</b>												
1	はかりのよみ方	112	/		/		/		/		/	
2	重さの計算		/		/		/					
3	重たいものの重さ		/		/		/					

## もくじと学習の記録

	学習内容	ページ	たしかめ		練習1		練習2		テスト1		テスト2	
			学習日	確認	学習日	確認	学習日	確認	学習日	確認	学習日	確認
<b>16 円と球</b>												
1	直径と半径	118	/		/		/		/		/	
2	コンパスで円をかく		/		/		/					
3	球		/		/		/					
<b>17 分数(1)</b>												
1	分数	124	/		/		/		/		/	
2	分数の大きさ		/		/		/					
3	分数の大小		/		/		/					
<b>18 分数(2)</b>												
1	分数と小数	130	/		/		/		/		/	
2	分数のたし算		/		/		/					
3	分数のひき算		/		/		/					
<b>19 □を使った式</b>												
1	□を使った式(1)	136	/		/		/		/		/	
2	□を使った式(2)		/		/		/					
3	□を使った式(3)		/		/		/					
4	□を使った式(4)		/		/		/					
<b>20 かけ算(1)</b>												
1	何十をかけるかけ算	142	/		/		/		/		/	
2	2けた×2けたのかけ算		/		/		/					
<b>21 かけ算(2)</b>												
1	3けた×2けたのかけ算	148	/		/		/		/		/	
2	かけ算を使って		/		/		/					
<b>22 三角形</b>												
1	二等辺三角形と正三角形	154	/		/		/		/		/	
2	三角形のかきかた		/		/		/					
3	角の大きさ		/		/		/					
<b>23 ぼうグラフと表(1)</b>												
1	表に整理する	160	/		/		/		/		/	
<b>24 ぼうグラフと表(2)</b>												
1	ぼうグラフのめもり	166	/		/		/		/		/	
2	ぼうグラフに表す		/		/		/					

# かけ算

## 1 九九のり用

九九の表を見て、□にあてはまる数を見つけなさい。

①  $3 \times \square = 12$

	1	2	3	4	5
1	1	2	3	4	5
2	2	4	6	8	10
3	3	6	9	12	15
4	4	8	12	16	20

答 4

②  $\square \times 6 = 18$

	1	2	3	4	5	6	7
1	1	2	3	4	5	6	7
2	2	4	6	8	10	12	14
3	3	6	9	12	15	18	21
4	4	8	12	16	20	24	28

答 3

か け る 数

	1	2	3	4	5	6	7	8	9
か	1	2	3	4	5	6	7	8	9
け	2	4	6	8	10	12	14	16	18
ら	3	6	9	12	15	18	21	24	27
る	4	8	12	16	20	24	28	32	36
数	5	10	15	20	25	30	35	40	45
6	6	12	18	24	30	36	42	48	54
7	7	14	21	28	35	42	49	56	63
8	8	16	24	32	40	48	56	64	72
9	9	18	27	36	45	54	63	72	81

## 2 0のかけ算

次の計算をしなさい。

①  $3 \times 0$

考え方

どんな数に0をかけても  
答えは0

$3 \times 0 = 0$

答 0

②  $0 \times 6$

考え方

0にどんな数をかけても  
答えは0

$0 \times 6 = 0$

答 0

たいせつ

- どんな数に0をかけても、答えは0です。
- 0にどんな数をかけても、答えは0です。

## 3 10のかけ算

次の計算をしなさい。

①  $3 \times 10$

考え方

◆  $3 \times 10$  は  
 $3+3+3+3+3+3+3+3+3$ だから  
 $3 \times 10 = 30$

②  $10 \times 6$

考え方

◆  $10 \times 6$  は  
 $10+10+10+10+10+10$ だから  
 $10 \times 6 = 60$

たいせつ

- $5 \times 10 = 50$     $7 \times 10 = 70$     $2 \times 10 = 20$  ...
- $10 \times 5 = 50$     $10 \times 7 = 70$     $10 \times 2 = 20$  ...

## たしかめ

1 九九の表を見て、□にあてはまる数を見つけなさい。

①  $4 \times \square = 12$

②  $\square \times 5 = 30$

③  $8 \times \square = 24$

④  $\square \times 9 = 27$

⑤  $5 \times \square = 20$

⑥  $\square \times 4 = 36$

⑦  $6 \times \square = 48$

⑧  $\square \times 7 = 42$

⑨  $3 \times \square = 18$

⑩  $\square \times 5 = 25$

⑪  $9 \times \square = 54$

⑫  $\square \times 8 = 56$

⑬  $\square \times 6 = 36$

⑭  $7 \times \square = 28$

		か け る 数								
		1	2	3	4	5	6	7	8	9
か け ら れ る 数	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	2	2	4	6	8	10	12	14	16	18
	3	3	6	9	12	15	18	21	24	27
	4	4	8	12	16	20	24	28	32	36
	5	5	10	15	20	25	30	35	40	45
	6	6	12	18	24	30	36	42	48	54
	7	7	14	21	28	35	42	49	56	63
	8	8	16	24	32	40	48	56	64	72
	9	9	18	27	36	45	54	63	72	81

2 次の計算をしなさい。

①  $4 \times 0$

②  $0 \times 5$

③  $2 \times 0$

④  $0 \times 9$

⑤  $1 \times 0$

⑥  $0 \times 7$

⑦  $6 \times 0$

⑧  $0 \times 3$

⑨  $5 \times 0$

⑩  $0 \times 8$

⑪  $7 \times 0$

⑫  $0 \times 4$

3 次の計算をしなさい。

①  $5 \times 10$

②  $10 \times 8$

③  $7 \times 10$

④  $10 \times 4$

⑤  $1 \times 10$

⑥  $10 \times 7$

⑦  $6 \times 10$

⑧  $10 \times 3$

⑨  $4 \times 10$

⑩  $10 \times 5$

⑪  $10 \times 10$

⑫  $10 \times 9$

## 練習 1

① 九九の表を見て、□にあてはまる数を見つけなさい。

①  $2 \times \square = 14$

②  $\square \times 8 = 32$

③  $9 \times \square = 54$

④  $\square \times 7 = 21$

⑤  $3 \times \square = 12$

⑥  $\square \times 2 = 16$

⑦  $5 \times \square = 35$

⑧  $\square \times 6 = 12$

⑨  $4 \times \square = 20$

⑩  $\square \times 3 = 18$

⑪  $7 \times \square = 56$

⑫  $\square \times 5 = 25$

⑬  $\square \times 9 = 27$

⑭  $4 \times \square = 36$

② 次の計算をしなさい。

①  $3 \times 0$

②  $0 \times 6$

③  $9 \times 0$

④  $0 \times 7$

⑤  $4 \times 0$

⑥  $0 \times 1$

⑦  $8 \times 0$

⑧  $0 \times 5$

⑨  $2 \times 0$

⑩  $0 \times 7$

⑪  $3 \times 0$

⑫  $0 \times 2$

③ 次の計算をしなさい。

①  $6 \times 10$

②  $10 \times 4$

③  $8 \times 10$

④  $10 \times 1$

⑤  $2 \times 10$

⑥  $10 \times 2$

⑦  $7 \times 10$

⑧  $10 \times 6$

⑨  $5 \times 10$

⑩  $10 \times 3$

⑪  $9 \times 10$

⑫  $10 \times 8$

か け る 数

	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	1	2	3	4	5	6	7	8	9
2	2	4	6	8	10	12	14	16	18
3	3	6	9	12	15	18	21	24	27
4	4	8	12	16	20	24	28	32	36
5	5	10	15	20	25	30	35	40	45
6	6	12	18	24	30	36	42	48	54
7	7	14	21	28	35	42	49	56	63
8	8	16	24	32	40	48	56	64	72
9	9	18	27	36	45	54	63	72	81



# 練習 2



① 九九の表を見て、□にあてはまる数を見つけなさい。

①  $1 \times \square = 9$

②  $\square \times 3 = 15$

③  $6 \times \square = 30$

④  $\square \times 2 = 12$

⑤  $5 \times \square = 45$

⑥  $\square \times 9 = 27$

⑦  $7 \times \square = 21$

⑧  $\square \times 6 = 42$

⑨  $3 \times \square = 24$

⑩  $\square \times 8 = 40$

⑪  $2 \times \square = 8$

⑫  $\square \times 5 = 15$

⑬  $\square \times 7 = 49$

⑭  $8 \times \square = 64$

② 次の計算をしなさい。

①  $1 \times 0$

②  $0 \times 8$

③  $3 \times 0$

④  $0 \times 1$

⑤  $9 \times 0$

⑥  $0 \times 6$

⑦  $7 \times 0$

⑧  $0 \times 2$

⑨  $4 \times 0$

⑩  $0 \times 4$

⑪  $2 \times 0$

⑫  $0 \times 5$

③ 次の計算をしなさい。

①  $1 \times 10$

②  $10 \times 2$

③  $3 \times 10$

④  $10 \times 1$

⑤  $5 \times 10$

⑥  $10 \times 4$

⑦  $7 \times 10$

⑧  $10 \times 7$

⑨  $4 \times 10$

⑩  $10 \times 6$

⑪  $6 \times 10$

⑫  $10 \times 10$

	か け る 数								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	1	2	3	4	5	6	7	8	9
2	2	4	6	8	10	12	14	16	18
3	3	6	9	12	15	18	21	24	27
4	4	8	12	16	20	24	28	32	36
5	5	10	15	20	25	30	35	40	45
6	6	12	18	24	30	36	42	48	54
7	7	14	21	28	35	42	49	56	63
8	8	16	24	32	40	48	56	64	72
9	9	18	27	36	45	54	63	72	81



# テスト1



○の数  
40問中

こ

**1** 九九の表を見て、□にあてはまる数を見つけなさい。

①  $2 \times \square = 16$

②  $\square \times 1 = 5$

③  $8 \times \square = 72$

④  $\square \times 7 = 63$

⑤  $9 \times \square = 36$

⑥  $\square \times 4 = 32$

⑦  $7 \times \square = 42$

⑧  $\square \times 6 = 48$

⑨  $5 \times \square = 35$

⑩  $\square \times 8 = 24$

⑪  $4 \times \square = 28$

⑫  $\square \times 3 = 9$

⑬  $2 \times \square = 10$

⑭  $\square \times 5 = 45$

⑮  $\square \times 8 = 56$

⑯  $2 \times \square = 4$

⑰  $\square \times 2 = 14$

⑱  $4 \times \square = 12$

⑲  $\square \times 9 = 45$

⑳  $\square \times 1 = 6$

**2** 次の計算をしなさい。

①  $9 \times 0$

②  $10 \times 6$

③  $3 \times 10$

④  $0 \times 2$

⑤  $7 \times 10$

⑥  $0 \times 3$

⑦  $8 \times 0$

⑧  $10 \times 4$

⑨  $1 \times 0$

⑩  $10 \times 5$

⑪  $4 \times 10$

⑫  $0 \times 7$

⑬  $10 \times 8$

⑭  $6 \times 0$

⑮  $10 \times 10$

⑯  $0 \times 4$

⑰  $4 \times 0$

⑱  $1 \times 10$

⑲  $7 \times 0$

⑳  $10 \times 3$

	か け る 数								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
か	1	2	3	4	5	6	7	8	9
け	2	4	6	8	10	12	14	16	18
ら	3	6	9	12	15	18	21	24	27
れ	4	8	12	16	20	24	28	32	36
る	5	10	15	20	25	30	35	40	45
数	6	12	18	24	30	36	42	48	54
	7	14	21	28	35	42	49	56	63
	8	16	24	32	40	48	56	64	72
	9	18	27	36	45	54	63	72	81



# テスト 2



○の数

40問中

こ

**1** 九九の表を見て、□にあてはまる数を見つけないさい。

①  $7 \times \square = 49$

②  $\square \times 8 = 64$



③  $3 \times \square = 15$

④  $\square \times 7 = 21$



⑤  $6 \times \square = 36$

⑥  $\square \times 4 = 32$



⑦  $9 \times \square = 81$

⑧  $\square \times 1 = 8$



⑨  $8 \times \square = 16$

⑩  $\square \times 5 = 40$

⑪  $9 \times \square = 27$

⑫  $\square \times 1 = 1$





⑬  $5 \times \square = 35$

⑭  $\square \times 7 = 56$

⑮  $\square \times 2 = 6$

⑯  $6 \times \square = 18$





⑰  $\square \times 2 = 10$

⑱  $3 \times \square = 24$

⑲  $\square \times 8 = 48$

⑳  $\square \times 4 = 20$





**2** 次の計算をしなさい。

①  $7 \times 0$

②  $10 \times 2$

③  $3 \times 10$

④  $0 \times 4$





⑤  $5 \times 10$

⑥  $0 \times 6$

⑦  $1 \times 0$

⑧  $10 \times 8$





⑨  $9 \times 0$

⑩  $10 \times 4$

⑪  $2 \times 10$

⑫  $0 \times 8$





⑬  $10 \times 5$

⑭  $4 \times 0$

⑮  $7 \times 10$

⑯  $0 \times 9$





⑰  $7 \times 0$

⑱  $6 \times 10$

⑲  $3 \times 0$

⑳  $10 \times 10$





	か け る 数								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	1	2	3	4	5	6	7	8	9
2	2	4	6	8	10	12	14	16	18
3	3	6	9	12	15	18	21	24	27
4	4	8	12	16	20	24	28	32	36
5	5	10	15	20	25	30	35	40	45
6	6	12	18	24	30	36	42	48	54
7	7	14	21	28	35	42	49	56	63
8	8	16	24	32	40	48	56	64	72
9	9	18	27	36	45	54	63	72	81

## 2

## わり算

## 1 九九のはんいのわり算

次の計算をしなさい。

①  $15 \div 3$

考え方

- ◆3のだんの九九を考える。  $3 \times \underline{1} = 3$   
 $3 \times \underline{2} = 6$   
 $3 \times \underline{3} = 9$   
 $3 \times \underline{4} = 12$   
 $3 \times \underline{5} = 15$  だから

$15 \div 3 = 5$  答 5

②  $32 \div 4$

考え方

- ◆4のだんの九九を考える。  $4 \times \underline{1} = 4$   
 $4 \times \underline{2} = 8$   
 $4 \times \underline{3} = 12$   
 $4 \times \underline{4} = 16$   
 $4 \times \underline{5} = 20$   
 $4 \times \underline{6} = 24$   
 $4 \times \underline{7} = 28$   
 $4 \times \underline{8} = 32$  だから

$32 \div 4 = 8$  答 8

		か け る 数								
		1	2	3	4	5	6	7	8	9
か け ら れ る 数	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	2	2	4	6	8	10	12	14	16	18
	3	3	6	9	12	15	18	21	24	27
	4	4	8	12	16	20	24	28	32	36
	5	5	10	15	20	25	30	35	40	45
	6	6	12	18	24	30	36	42	48	54
	7	7	14	21	28	35	42	49	56	63
	8	8	16	24	32	40	48	56	64	72
	9	9	18	27	36	45	54	63	72	81

たいせつ

わり算…  $\square \div \square$  わる数のだんの九九を考える。  
わられる数                  わる数

## 2 0のわり算

次の計算をしなさい。

①  $0 \div 5$

考え方

0をどんな数でわっても  
 答えは0

$0 \div 5 = 0$  答 0

②  $0 \div 2$

考え方

0をどんな数でわっても  
 答えは0

$0 \div 2 = 0$  答 0

たいせつ

0をどんな数でわっても、答えは0です。  
 0でわることはできません。

## たしかめ

1 次の計算をしなさい。

①  $12 \div 2$

②  $36 \div 6$

③  $16 \div 8$

④  $20 \div 4$

⑤  $14 \div 7$

⑥  $15 \div 5$

⑦  $27 \div 9$

⑧  $6 \div 1$

⑨  $9 \div 3$

⑩  $28 \div 4$

⑪  $45 \div 9$

⑫  $35 \div 7$

⑬  $15 \div 3$

⑭  $40 \div 8$

⑮  $2 \div 1$

⑯  $42 \div 6$

⑰  $6 \div 2$

⑱  $30 \div 5$

⑲  $18 \div 3$

⑳  $24 \div 6$

㉑  $63 \div 7$

㉒  $35 \div 5$

㉓  $56 \div 8$

㉔  $32 \div 4$

2 次の計算をしなさい。

①  $0 \div 4$

②  $0 \div 5$

③  $0 \div 6$

④  $0 \div 9$

⑤  $0 \div 3$

⑥  $0 \div 2$

⑦  $0 \div 1$

⑧  $0 \div 8$



# 練習 1



① 次の計算をしなさい。

①  $27 \div 3$

②  $12 \div 6$

③  $36 \div 9$

④  $4 \div 2$

⑤  $25 \div 5$

⑥  $64 \div 8$

⑦  $7 \div 1$

⑧  $20 \div 4$

⑨  $14 \div 7$

⑩  $16 \div 2$

⑪  $32 \div 4$

⑫  $28 \div 7$

⑬  $72 \div 9$

⑭  $2 \div 1$

⑮  $6 \div 3$

⑯  $36 \div 6$

⑰  $56 \div 8$

⑱  $45 \div 5$

⑲  $54 \div 6$

⑳  $16 \div 4$

㉑  $21 \div 3$

㉒  $56 \div 7$

㉓  $24 \div 8$

㉔  $18 \div 2$

② 次の計算をしなさい。

①  $0 \div 3$

②  $0 \div 8$

③  $0 \div 5$

④  $0 \div 7$

⑤  $0 \div 6$

⑥  $0 \div 4$

⑦  $0 \div 2$

⑧  $0 \div 9$

# 練習 2

① 次の計算をしなさい。

①  $7 \div 7$

②  $12 \div 4$

③  $10 \div 2$

④  $24 \div 4$

⑤  $3 \div 1$

⑥  $27 \div 9$

⑦  $30 \div 5$

⑧  $45 \div 9$

⑨  $28 \div 4$

⑩  $9 \div 3$

⑪  $8 \div 8$

⑫  $8 \div 2$

⑬  $24 \div 6$

⑭  $32 \div 8$

⑮  $21 \div 7$

⑯  $30 \div 6$

⑰  $15 \div 5$

⑱  $20 \div 5$

⑲  $81 \div 9$

⑳  $63 \div 7$

㉑  $72 \div 8$

㉒  $24 \div 3$

㉓  $1 \div 1$

㉔  $48 \div 6$

② 次の計算をしなさい。

①  $0 \div 3$

②  $0 \div 5$

③  $0 \div 8$

④  $0 \div 2$

⑤  $0 \div 1$

⑥  $0 \div 7$

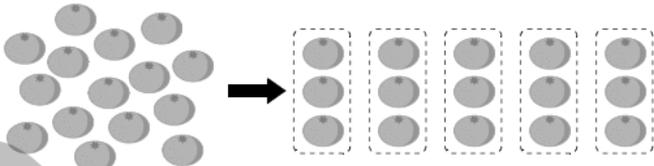
⑦  $0 \div 6$

⑧  $0 \div 4$

## 3 わり算を使う(1)

みかんが15こあります。このみかんを5人に同じ数ずつ分けます。1人分は何こになりますか。

考え方



◆ 式  $15 \div 5 = 3$

答 3こ

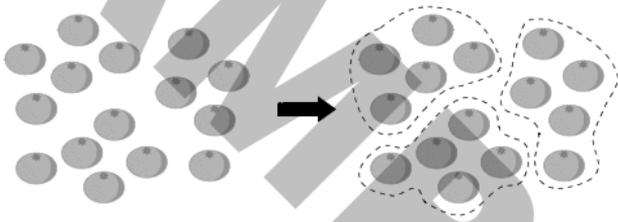
たいせつ

同じ数ずつ分ける。→わり算を使う。

## 4 わり算を使う(2)

みかんが15こあります。このみかんを5こずつ分けます。何人に分けられますか。

考え方



◆ 式  $15 \div 5 = 3$

答 3人

たいせつ

いくつかに分ける。→わり算を使う。

## 5 わり算を使う(3)

みかんが15こりんごが5こあります。みかんの数はりんごの数の何倍ですか。

考え方



$5 \times \square = 15$ の□にあてはまる数をもとめる。

◆ 式  $15 \div 5 = 3$

答 3倍

たいせつ

何倍かをもとめる。→わり算を使う。



# たしかめ



## 1 次の問いに答えなさい。

- ① 24まいの色紙を8人に同じ数ずつ分けます。1人分は何まいになりますか。

式

- ② りんごが30こあります。6人に同じ数ずつ分けると、1人分は何こになりますか。

式

- ③ 7人のこどもに42このあめを同じ数ずつ分けると、1人分は何こになりますか。

式

- ④ 45本のえん筆<sup>びつ</sup>を5人に同じ数ずつ分けます。1人分は何本になりますか。

式

## 2 次の問いに答えなさい。

- ① 12mのひもを3mずつに切ります。何本になりますか。

式

- ② 27このみかんを1人に9こずつ分けると、何人に分けられますか。

式

- ③ 32本のえん筆を1人に4本ずつ分けると、何人に分けられますか。

式

- ④ 18このトマトを3こずつおさら<sup>さら</sup>にのせます。おさらは何まいいりますか。

式

## 3 次の問いに答えなさい。

- ① 青いバケツに48dL、赤いバケツに8dL水が入っています。青いバケツの水は赤いバケツの水の何倍ですか。

式

- ② ひろし君はドングリを35こひろいました。たかお君は7こひろいました。ひろし君がひろったドングリは、たかお君がひろったドングリの何倍ですか。

式

- ③ みかんが36こりんごが9こあります。みかんの数はりんごの数の何倍ですか。

式

- ④ なしが5こいちごが40こあります。いちごの数はなしの数の何倍ですか。

式

## 練習 1

## ① 次の問いに答えなさい。

- ① 18このおかしを2人に同じ数ずつ分けます。1人分は何こになりますか。

式

- ② みかんが20こあります。5人に同じ数ずつ分けると、1人分は何こになりますか。

式

- ③ 8人のこどもに32まいのおり紙を同じ数ずつ分けると、1人分は何まいになりますか。

式

- ④ 15本のえん筆
- <sup>びん</sup>
- を3人に同じ数ずつ分けます。1人分は何本になりますか。

式

## ② 次の問いに答えなさい。

- ① 18mのひもを6mずつに切ります。何本になりますか。

式

- ② 36このおかしを1人に9こずつ分けると、何人に分けられますか。

式

- ③ 35本のえん筆を1人に7本ずつ分けると、何人に分けられますか。

式

- ④ 24このケーキを4こずつお皿
- <sup>さし</sup>
- にのせます。お皿は何まいいりますか。

式

## ③ 次の問いに答えなさい。

- ① 白いリボンが2m、赤いリボンが8mです。赤いリボンは白いリボンの何倍
- <sup>ばい</sup>
- ですか。

式

- ② 右のコップに18dL、左のコップに9dL水が入っています。右のコップの水は左のコップの水の何倍ですか。

式

- ③ ももが42ことなしが7こあります。ももの数はなしの数の何倍ですか。

式

- ④ えん筆が4本とボールペンが28本あります。ボールペンの数はえん筆の数の何倍ですか。

式



# 練習 2



## ① 次の問いに答えなさい。

- ① 14本のえん筆を2人に同じ数ずつ分けます。1人分は何本になりますか。

式

- ② 4人のこどもに16このおかしを同じ数ずつ分けると、1人分は何こになりますか。

式

- ③ みかんが36こあります。9人に同じ数ずつ分けると、1人分は何こになりますか。

式

- ④ 35まいの紙を7人に同じ数ずつ分けます。1人分は何まいになりますか。

式

## ② 次の問いに答えなさい。

- ① 40本のえん筆を1人に5本ずつ分けると、何人に分けられますか。

式

- ② 56このみかんを1人に8こずつ分けると、何人に分けられますか。

式

- ③ 15このケーキを3こずつお皿にのせます。お皿は何まいいりますか。

式

- ④ 30mのひもを6mずつに切ります。何本になりますか。

式

## ③ 次の問いに答えなさい。

- ① りんごが10こ、みかんが2こあります。りんごの数はみかんの数の何倍ですか。

式

- ② まんがを35さつとノートを5さつ持っています。まんがの数はノートの数の何倍ですか。

式

- ③ 青いリボンが7m、白いリボンは21mです。白いリボンは青いリボンの何倍ですか。

式

- ④ 牛にゆうが大きいコップに18dL、小さいコップに3dL入っています。大きいコップに入っている牛にゆうは小さいコップに入っている牛にゆうの何倍ですか。

式



# テスト1


 ○の数  
22問中

こ

## 1 次の計算をしなさい。

①  $16 \div 2$

②  $0 \div 6$

③  $16 \div 8$

④  $24 \div 4$

⑤  $21 \div 7$

⑥  $35 \div 5$

⑦  $0 \div 9$

⑧  $9 \div 1$

⑨  $12 \div 3$

⑩  $15 \div 5$

⑪  $0 \div 8$

⑫  $81 \div 9$

⑬  $0 \div 1$

⑭  $14 \div 7$

⑮  $36 \div 6$

⑯  $24 \div 4$

## 2 次の問いに答えなさい。

① 30本のえん筆を6人に同じ数ずつ分けます。1人分は何本になりますか。

式

 ② ノートを14さつとドリルを2さつ持っています。ノートの数はドリルの数の何倍ですか。

式

 ③ 40このみかんと8こずつお皿にのせます。お皿は何まいありますか。

式

 ④ 赤いリボンは3m、白いリボンは12mです。白いリボンは赤いリボンの何倍ですか。

式

 ⑤ 5人のこどもに45このおかしを同じ数ずつ分けると、1人分は何こになりますか。

式

⑥ 18mのひもを3mずつに切ります。何本になりますか。

式



# テスト 2

○の数  
22問中

こ

## 1 次の計算をしなさい。

①  $12 \div 4$

②  $0 \div 8$

③  $14 \div 7$

④  $25 \div 5$

⑤  $27 \div 3$

⑥  $30 \div 6$

⑦  $45 \div 9$

⑧  $0 \div 1$

⑨  $18 \div 2$

⑩  $48 \div 8$

⑪  $28 \div 4$

⑫  $42 \div 6$

⑬  $40 \div 5$

⑭  $4 \div 1$

⑮  $0 \div 7$

⑯  $15 \div 3$

## 2 次の問いに答えなさい。

① えん筆を20本とボールペンを4本持っています。えん筆の数はボールペンの数の何倍ですか。

式

② 35まいの紙を7人に同じ数ずつ分けます。1人分は何まいになりますか。

式

③ 30このおかしを5こずつ<sup>くば</sup>配ります。何人に配れますか。

式

④ 12このりんごを4こずつお皿にのせます。お皿は何まいいりますか。

式

⑤ 赤いひもは3m、青いひもは18mです。青いひもは赤いひもの何倍ですか。

式

⑥ 8人のこどもに40このおかしを同じ数ずつ分けると、1人分は何こになりますか。

式

## 3

## たし算・ひき算の筆算

## 1 3けたのたし算(1)

次の計算を筆算でしなさい。

153+426

考え方

- ◆ 一の位からじゅんに計算する。

$$\begin{array}{r} | | | \\ 153 \\ +426 \\ \hline \end{array} \Rightarrow \begin{array}{r} | | | \\ 153 \\ +426 \\ \hline 79 \\ \end{array} \Rightarrow \begin{array}{r} | | | \\ 153 \\ +426 \\ \hline 579 \\ \end{array}$$

たいせつ

- ① 一の位からじゅんに計算する。

## 2 3けたのたし算(2)

次の計算を筆算でしなさい。

237+516

考え方

- ◆ 一の位からじゅんに計算する。

$$\begin{array}{r} | | | \\ 237 \\ +516 \\ \hline \end{array} \Rightarrow \begin{array}{r} | | | \\ 237 \\ +516 \\ \hline 33 \\ \end{array} \Rightarrow \begin{array}{r} | | | \\ 237 \\ +516 \\ \hline 753 \\ \end{array}$$

たいせつ

- ① 一の位からじゅんに計算する。

## 3 3けたのたし算(3)

次の計算を筆算でしなさい。

389+814

考え方

- ◆ 一の位からじゅんに計算する。

$$\begin{array}{r} | | | \\ 389 \\ +814 \\ \hline \end{array} \Rightarrow \begin{array}{r} | | | \\ 389 \\ +814 \\ \hline 103 \\ \end{array} \Rightarrow \begin{array}{r} | | | \\ 389 \\ +814 \\ \hline 1203 \\ \end{array}$$

たいせつ

- ① 一の位からじゅんに計算する。

## 4 4けたのたし算

次の計算を筆算でしなさい。

2465+3278

考え方

- ◆ 一の位からじゅんに計算する。

$$\begin{array}{r} | | | | \\ 2465 \\ +3278 \\ \hline \end{array} \Rightarrow \begin{array}{r} | | | | \\ 2465 \\ +3278 \\ \hline 43 \\ \end{array} \Rightarrow \begin{array}{r} | | | | \\ 2465 \\ +3278 \\ \hline 743 \\ \end{array} \Rightarrow \begin{array}{r} | | | | \\ 2465 \\ +3278 \\ \hline 5743 \\ \end{array}$$

たいせつ

- ① 一の位からじゅんに計算する。

## たしかめ

1 次の計算を筆算でしなさい。

① 
$$\begin{array}{r} 1 \ 2 \ 2 \\ + 6 \ 4 \ 5 \\ \hline \end{array}$$

② 
$$\begin{array}{r} 4 \ 9 \ 1 \\ + 1 \ 0 \ 7 \\ \hline \end{array}$$

③ 
$$\begin{array}{r} 8 \ 0 \ 2 \\ + 1 \ 4 \ 3 \\ \hline \end{array}$$

④ 
$$\begin{array}{r} 3 \ 6 \ 0 \\ + 2 \ 2 \ 3 \\ \hline \end{array}$$

⑤ 
$$\begin{array}{r} 1 \ 3 \ 2 \\ + 3 \ 4 \ 0 \\ \hline \end{array}$$

⑥ 
$$\begin{array}{r} 2 \ 7 \ 5 \\ + 2 \ 2 \ 1 \\ \hline \end{array}$$

2 次の計算を筆算でしなさい。

① 
$$\begin{array}{r} 1 \ 4 \ 5 \\ + 5 \ 2 \ 7 \\ \hline \end{array}$$

② 
$$\begin{array}{r} 2 \ 3 \ 8 \\ + 3 \ 1 \ 5 \\ \hline \end{array}$$

③ 
$$\begin{array}{r} 4 \ 3 \ 2 \\ + 3 \ 2 \ 9 \\ \hline \end{array}$$

④ 
$$\begin{array}{r} 3 \ 0 \ 5 \\ + 1 \ 4 \ 9 \\ \hline \end{array}$$

⑤ 
$$\begin{array}{r} 6 \ 7 \ 9 \\ + 2 \ 1 \ 3 \\ \hline \end{array}$$

⑥ 
$$\begin{array}{r} 2 \ 5 \ 7 \\ + 2 \ 2 \ 6 \\ \hline \end{array}$$

3 次の計算を筆算でしなさい。

① 
$$\begin{array}{r} 2 \ 4 \ 9 \\ + 3 \ 6 \ 2 \\ \hline \end{array}$$

② 
$$\begin{array}{r} 4 \ 4 \ 3 \\ + 1 \ 7 \ 8 \\ \hline \end{array}$$

③ 
$$\begin{array}{r} 7 \ 6 \ 5 \\ + 1 \ 6 \ 7 \\ \hline \end{array}$$

④ 
$$\begin{array}{r} 6 \ 8 \ 6 \\ + 2 \ 7 \ 9 \\ \hline \end{array}$$

⑤ 
$$\begin{array}{r} 1 \ 4 \ 5 \\ + 7 \ 7 \ 9 \\ \hline \end{array}$$

⑥ 
$$\begin{array}{r} 3 \ 5 \ 4 \\ + 9 \ 5 \ 8 \\ \hline \end{array}$$

4 次の計算を筆算でしなさい。

① 
$$\begin{array}{r} 2 \ 4 \ 3 \ 5 \\ + 5 \ 0 \ 4 \ 2 \\ \hline \end{array}$$

② 
$$\begin{array}{r} 3 \ 4 \ 3 \ 5 \\ + 1 \ 2 \ 8 \ 6 \\ \hline \end{array}$$

③ 
$$\begin{array}{r} 4 \ 8 \ 5 \ 8 \\ + 2 \ 0 \ 5 \ 4 \\ \hline \end{array}$$

④ 
$$\begin{array}{r} 1 \ 3 \ 9 \ 6 \\ + 6 \ 4 \ 7 \ 6 \\ \hline \end{array}$$

⑤ 
$$\begin{array}{r} 2 \ 7 \ 9 \ 7 \\ + 4 \ 8 \ 2 \ 6 \\ \hline \end{array}$$

⑥ 
$$\begin{array}{r} 2 \ 3 \ 5 \ 9 \\ + 4 \ 6 \ 8 \ 2 \\ \hline \end{array}$$

# 練習 1

① 次の計算を筆算でしなさい。

$$\begin{array}{r} ① \quad 2 \quad 7 \quad 3 \\ + 1 \quad 1 \quad 6 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ② \quad 3 \quad 0 \quad 4 \\ + 1 \quad 6 \quad 2 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ③ \quad 1 \quad 2 \quad 0 \\ + 3 \quad 5 \quad 9 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ④ \quad 4 \quad 2 \quad 2 \\ + 3 \quad 6 \quad 6 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ⑤ \quad 3 \quad 5 \quad 7 \\ + 2 \quad 3 \quad 0 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ⑥ \quad 5 \quad 7 \quad 1 \\ + 4 \quad 0 \quad 4 \\ \hline \end{array}$$

② 次の計算を筆算でしなさい。

$$\begin{array}{r} ① \quad 2 \quad 3 \quad 7 \\ + 3 \quad 4 \quad 7 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ② \quad 4 \quad 1 \quad 8 \\ + 2 \quad 5 \quad 4 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ③ \quad 3 \quad 0 \quad 5 \\ + 1 \quad 6 \quad 9 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ④ \quad 8 \quad 7 \quad 5 \\ + 1 \quad 0 \quad 6 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ⑤ \quad 2 \quad 4 \quad 9 \\ + 2 \quad 3 \quad 4 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ⑥ \quad 4 \quad 2 \quad 7 \\ + 4 \quad 5 \quad 8 \\ \hline \end{array}$$

③ 次の計算を筆算でしなさい。

$$\begin{array}{r} ① \quad 4 \quad 5 \quad 9 \\ + 3 \quad 7 \quad 5 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ② \quad 1 \quad 3 \quad 4 \\ + 2 \quad 9 \quad 8 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ③ \quad 2 \quad 5 \quad 6 \\ + 3 \quad 8 \quad 7 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ④ \quad 5 \quad 7 \quad 1 \\ + 2 \quad 4 \quad 9 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ⑤ \quad 9 \quad 4 \quad 9 \\ + 3 \quad 6 \quad 9 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ⑥ \quad 8 \quad 4 \quad 2 \\ + 5 \quad 5 \quad 8 \\ \hline \end{array}$$

④ 次の計算を筆算でしなさい。

$$\begin{array}{r} ① \quad 1 \quad 5 \quad 2 \quad 6 \\ + 3 \quad 2 \quad 4 \quad 3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ② \quad 2 \quad 3 \quad 5 \quad 7 \\ + 5 \quad 2 \quad 6 \quad 4 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ③ \quad 1 \quad 4 \quad 0 \quad 8 \\ + 7 \quad 0 \quad 9 \quad 4 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ④ \quad 2 \quad 0 \quad 4 \quad 5 \\ + 1 \quad 4 \quad 7 \quad 5 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ⑤ \quad 5 \quad 3 \quad 7 \quad 9 \\ + 2 \quad 8 \quad 6 \quad 2 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ⑥ \quad 5 \quad 4 \quad 3 \quad 4 \\ + 2 \quad 5 \quad 9 \quad 7 \\ \hline \end{array}$$



# 練習 2



① 次の計算を筆算でしなさい。

$$\begin{array}{r} ① \quad 2 \quad 4 \quad 1 \\ + 7 \quad 3 \quad 5 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ② \quad 6 \quad 1 \quad 2 \\ + 2 \quad 5 \quad 7 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ③ \quad 1 \quad 0 \quad 4 \\ + 6 \quad 3 \quad 2 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ④ \quad 4 \quad 1 \quad 6 \\ + 2 \quad 4 \quad 3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ⑤ \quad 3 \quad 5 \quad 6 \\ + 2 \quad 3 \quad 2 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ⑥ \quad 1 \quad 7 \quad 5 \\ + 4 \quad 0 \quad 3 \\ \hline \end{array}$$

② 次の計算を筆算でしなさい。

$$\begin{array}{r} ① \quad 4 \quad 2 \quad 6 \\ + 3 \quad 4 \quad 9 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ② \quad 5 \quad 6 \quad 5 \\ + 4 \quad 0 \quad 7 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ③ \quad 3 \quad 2 \quad 4 \\ + 1 \quad 2 \quad 8 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ④ \quad 1 \quad 4 \quad 6 \\ + 2 \quad 3 \quad 6 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ⑤ \quad 4 \quad 2 \quad 9 \\ + 4 \quad 5 \quad 1 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ⑥ \quad 2 \quad 6 \quad 3 \\ + 2 \quad 1 \quad 7 \\ \hline \end{array}$$

③ 次の計算を筆算でしなさい。

$$\begin{array}{r} ① \quad 3 \quad 7 \quad 8 \\ + 1 \quad 7 \quad 5 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ② \quad 2 \quad 4 \quad 4 \\ + 4 \quad 8 \quad 9 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ③ \quad 5 \quad 6 \quad 6 \\ + 3 \quad 7 \quad 8 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ④ \quad 4 \quad 7 \quad 4 \\ + 2 \quad 6 \quad 9 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ⑤ \quad 6 \quad 3 \quad 6 \\ + 5 \quad 7 \quad 6 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ⑥ \quad 7 \quad 8 \quad 3 \\ + 3 \quad 2 \quad 7 \\ \hline \end{array}$$

④ 次の計算を筆算でしなさい。

$$\begin{array}{r} ① \quad 3 \quad 2 \quad 4 \quad 0 \\ + 4 \quad 7 \quad 1 \quad 5 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ② \quad 3 \quad 2 \quad 0 \quad 4 \\ + 2 \quad 0 \quad 8 \quad 8 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ③ \quad 2 \quad 7 \quad 1 \quad 5 \\ + 1 \quad 2 \quad 9 \quad 9 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ④ \quad 2 \quad 4 \quad 6 \quad 8 \\ + 5 \quad 0 \quad 7 \quad 4 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ⑤ \quad 5 \quad 4 \quad 5 \quad 9 \\ + 1 \quad 8 \quad 6 \quad 6 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ⑥ \quad 6 \quad 3 \quad 7 \quad 6 \\ + 2 \quad 9 \quad 5 \quad 4 \\ \hline \end{array}$$

## 5 3けたのひき算(1)

次の計算を筆算でしなさい。

756 - 524

考え方

- ◆ 一の位からじゅんに計算する。

$$\begin{array}{r} 756 \\ -524 \\ \hline \end{array} \Rightarrow \begin{array}{r} 756 \\ -524 \\ \hline 32 \\ \hline \end{array} \Rightarrow \begin{array}{r} 756 \\ -524 \\ \hline 232 \\ \hline \end{array}$$

たいせつ

- ⑦ 一の位からじゅんに計算する。

## 6 3けたのひき算(2)

次の計算を筆算でしなさい。

347 - 128

考え方

- ◆ 一の位からじゅんに計算する。

$$\begin{array}{r} 347 \\ -128 \\ \hline \end{array} \Rightarrow \begin{array}{r} 347 \\ -128 \\ \hline 19 \\ \hline \end{array} \Rightarrow \begin{array}{r} 347 \\ -128 \\ \hline 219 \\ \hline \end{array}$$

たいせつ

- ⑦ 一の位からじゅんに計算する。

## 7 3けたのひき算(3)

次の計算を筆算でしなさい。

521 - 279

考え方

- ◆ 一の位からじゅんに計算する。

$$\begin{array}{r} 521 \\ -279 \\ \hline \end{array} \Rightarrow \begin{array}{r} 521 \\ -279 \\ \hline 42 \\ \hline \end{array} \Rightarrow \begin{array}{r} 521 \\ -279 \\ \hline 242 \\ \hline \end{array}$$

たいせつ

- ⑦ 一の位からじゅんに計算する。

## 8 4けたのひき算

次の計算を筆算でしなさい。

6452 - 3678

考え方

- ◆ 一の位からじゅんに計算する。

$$\begin{array}{r} 6452 \\ -3678 \\ \hline \end{array} \Rightarrow \begin{array}{r} 6452 \\ -3678 \\ \hline 74 \\ \hline \end{array} \Rightarrow \begin{array}{r} 6452 \\ -3678 \\ \hline 714 \\ \hline \end{array} \Rightarrow \begin{array}{r} 6452 \\ -3678 \\ \hline 714 \\ \hline \end{array}$$

たいせつ

- ⑦ 一の位からじゅんに計算する。

## たしかめ

1 次の計算を筆算でしなさい。

① 
$$\begin{array}{r} 856 \\ - 645 \\ \hline \end{array}$$

② 
$$\begin{array}{r} 479 \\ - 307 \\ \hline \end{array}$$

③ 
$$\begin{array}{r} 865 \\ - 143 \\ \hline \end{array}$$

④ 
$$\begin{array}{r} 669 \\ - 428 \\ \hline \end{array}$$

⑤ 
$$\begin{array}{r} 971 \\ - 340 \\ \hline \end{array}$$

⑥ 
$$\begin{array}{r} 875 \\ - 752 \\ \hline \end{array}$$

2 次の計算を筆算でしなさい。

① 
$$\begin{array}{r} 962 \\ - 645 \\ \hline \end{array}$$

② 
$$\begin{array}{r} 591 \\ - 307 \\ \hline \end{array}$$

③ 
$$\begin{array}{r} 882 \\ - 143 \\ \hline \end{array}$$

④ 
$$\begin{array}{r} 660 \\ - 428 \\ \hline \end{array}$$

⑤ 
$$\begin{array}{r} 578 \\ - 349 \\ \hline \end{array}$$

⑥ 
$$\begin{array}{r} 541 \\ - 123 \\ \hline \end{array}$$

3 次の計算を筆算でしなさい。

① 
$$\begin{array}{r} 922 \\ - 645 \\ \hline \end{array}$$

② 
$$\begin{array}{r} 451 \\ - 387 \\ \hline \end{array}$$

③ 
$$\begin{array}{r} 824 \\ - 148 \\ \hline \end{array}$$

④ 
$$\begin{array}{r} 360 \\ - 168 \\ \hline \end{array}$$

⑤ 
$$\begin{array}{r} 638 \\ - 349 \\ \hline \end{array}$$

⑥ 
$$\begin{array}{r} 515 \\ - 237 \\ \hline \end{array}$$

4 次の計算を筆算でしなさい。

① 
$$\begin{array}{r} 7556 \\ - 3243 \\ \hline \end{array}$$

② 
$$\begin{array}{r} 2397 \\ - 1068 \\ \hline \end{array}$$

③ 
$$\begin{array}{r} 8471 \\ - 7054 \\ \hline \end{array}$$

④ 
$$\begin{array}{r} 2945 \\ - 1476 \\ \hline \end{array}$$

⑤ 
$$\begin{array}{r} 6341 \\ - 2862 \\ \hline \end{array}$$

⑥ 
$$\begin{array}{r} 3434 \\ - 2597 \\ \hline \end{array}$$



# 練習 1



① 次の計算を筆算でなさい。

$$\begin{array}{r} 947 \\ - 714 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 478 \\ - 262 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 756 \\ - 401 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 539 \\ - 112 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 862 \\ - 751 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 636 \\ - 223 \\ \hline \end{array}$$

② 次の計算を筆算でなさい。

$$\begin{array}{r} 964 \\ - 525 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 833 \\ - 127 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 250 \\ - 123 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 546 \\ - 428 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 972 \\ - 657 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 871 \\ - 102 \\ \hline \end{array}$$

③ 次の計算を筆算でなさい。

$$\begin{array}{r} 823 \\ - 145 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 401 \\ - 257 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 830 \\ - 743 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 561 \\ - 398 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 871 \\ - 484 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 925 \\ - 157 \\ \hline \end{array}$$

④ 次の計算を筆算でなさい。

$$\begin{array}{r} 8372 \\ - 5101 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4532 \\ - 2156 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5383 \\ - 3028 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4236 \\ - 1328 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6210 \\ - 5884 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 9392 \\ - 7405 \\ \hline \end{array}$$

# 練習 2

① 次の計算を筆算でしなさい。

$$\begin{array}{r} 658 \\ -122 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 785 \\ -430 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 329 \\ -118 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 463 \\ -302 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 576 \\ -234 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 486 \\ -132 \\ \hline \end{array}$$

② 次の計算を筆算でしなさい。

$$\begin{array}{r} 932 \\ -426 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 850 \\ -726 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 961 \\ -129 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 624 \\ -109 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 432 \\ -125 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 753 \\ -308 \\ \hline \end{array}$$

③ 次の計算を筆算でしなさい。

$$\begin{array}{r} 712 \\ -325 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 614 \\ -137 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 930 \\ -436 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 812 \\ -598 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 933 \\ -887 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 445 \\ -158 \\ \hline \end{array}$$

④ 次の計算を筆算でしなさい。

$$\begin{array}{r} 7548 \\ -6410 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6231 \\ -4078 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 8210 \\ -7132 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4561 \\ -2753 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1982 \\ -1894 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6713 \\ -3804 \\ \hline \end{array}$$



# テスト1

○の数  
24問中

こ

**1** 次の計算を筆算でしなさい。

① 
$$\begin{array}{r} 643 \\ + 215 \\ \hline \end{array}$$

② 
$$\begin{array}{r} 544 \\ + 423 \\ \hline \end{array}$$

③ 
$$\begin{array}{r} 461 \\ + 328 \\ \hline \end{array}$$

④ 
$$\begin{array}{r} 408 \\ + 267 \\ \hline \end{array}$$

⑤ 
$$\begin{array}{r} 136 \\ + 558 \\ \hline \end{array}$$

⑥ 
$$\begin{array}{r} 573 \\ + 329 \\ \hline \end{array}$$

⑦ 
$$\begin{array}{r} 375 \\ + 168 \\ \hline \end{array}$$

⑧ 
$$\begin{array}{r} 637 \\ + 567 \\ \hline \end{array}$$

⑨ 
$$\begin{array}{r} 789 \\ + 317 \\ \hline \end{array}$$

⑩ 
$$\begin{array}{r} 2412 \\ + 5074 \\ \hline \end{array}$$

⑪ 
$$\begin{array}{r} 4159 \\ + 2586 \\ \hline \end{array}$$

⑫ 
$$\begin{array}{r} 1076 \\ + 2945 \\ \hline \end{array}$$

**2** 次の計算を筆算でしなさい。

① 
$$\begin{array}{r} 748 \\ - 325 \\ \hline \end{array}$$

② 
$$\begin{array}{r} 679 \\ - 537 \\ \hline \end{array}$$

③ 
$$\begin{array}{r} 538 \\ - 406 \\ \hline \end{array}$$

④ 
$$\begin{array}{r} 842 \\ - 518 \\ \hline \end{array}$$

⑤ 
$$\begin{array}{r} 933 \\ - 827 \\ \hline \end{array}$$

⑥ 
$$\begin{array}{r} 645 \\ - 218 \\ \hline \end{array}$$

⑦ 
$$\begin{array}{r} 812 \\ - 468 \\ \hline \end{array}$$

⑧ 
$$\begin{array}{r} 980 \\ - 587 \\ \hline \end{array}$$

⑨ 
$$\begin{array}{r} 435 \\ - 366 \\ \hline \end{array}$$

⑩ 
$$\begin{array}{r} 4564 \\ - 2253 \\ \hline \end{array}$$

⑪ 
$$\begin{array}{r} 5982 \\ - 1394 \\ \hline \end{array}$$

⑫ 
$$\begin{array}{r} 4213 \\ - 3865 \\ \hline \end{array}$$



# テスト 2



○の数

24問中

こ

**1** 次の計算を筆算でしなさい。

① 
$$\begin{array}{r} 3 \quad 1 \quad 6 \\ + 1 \quad 4 \quad 3 \\ \hline \end{array}$$

② 
$$\begin{array}{r} 2 \quad 4 \quad 4 \\ + 4 \quad 3 \quad 1 \\ \hline \end{array}$$

③ 
$$\begin{array}{r} 5 \quad 3 \quad 6 \\ + 4 \quad 5 \quad 2 \\ \hline \end{array}$$

④ 
$$\begin{array}{r} 3 \quad 7 \quad 4 \\ + 2 \quad 1 \quad 9 \\ \hline \end{array}$$

⑤ 
$$\begin{array}{r} 6 \quad 0 \quad 6 \\ + 3 \quad 7 \quad 5 \\ \hline \end{array}$$

⑥ 
$$\begin{array}{r} 2 \quad 5 \quad 3 \\ + 3 \quad 2 \quad 7 \\ \hline \end{array}$$

⑦ 
$$\begin{array}{r} 1 \quad 7 \quad 6 \\ + 5 \quad 3 \quad 8 \\ \hline \end{array}$$

⑧ 
$$\begin{array}{r} 6 \quad 5 \quad 6 \\ + 1 \quad 4 \quad 9 \\ \hline \end{array}$$

⑨ 
$$\begin{array}{r} 7 \quad 8 \quad 9 \\ + 5 \quad 1 \quad 1 \\ \hline \end{array}$$

⑩ 
$$\begin{array}{r} 2 \quad 9 \quad 6 \quad 2 \\ + 3 \quad 0 \quad 0 \quad 4 \\ \hline \end{array}$$

⑪ 
$$\begin{array}{r} 5 \quad 4 \quad 6 \quad 8 \\ + 1 \quad 5 \quad 6 \quad 6 \\ \hline \end{array}$$

⑫ 
$$\begin{array}{r} 4 \quad 2 \quad 7 \quad 2 \\ + 3 \quad 9 \quad 7 \quad 9 \\ \hline \end{array}$$

**2** 次の計算を筆算でしなさい。

① 
$$\begin{array}{r} 6 \quad 3 \quad 9 \\ - 2 \quad 0 \quad 5 \\ \hline \end{array}$$

② 
$$\begin{array}{r} 6 \quad 4 \quad 8 \\ - 5 \quad 3 \quad 2 \\ \hline \end{array}$$

③ 
$$\begin{array}{r} 8 \quad 6 \quad 7 \\ - 3 \quad 2 \quad 6 \\ \hline \end{array}$$

④ 
$$\begin{array}{r} 7 \quad 6 \quad 2 \\ - 5 \quad 2 \quad 8 \\ \hline \end{array}$$

⑤ 
$$\begin{array}{r} 9 \quad 3 \quad 4 \\ - 8 \quad 0 \quad 7 \\ \hline \end{array}$$

⑥ 
$$\begin{array}{r} 4 \quad 4 \quad 7 \\ - 2 \quad 2 \quad 8 \\ \hline \end{array}$$

⑦ 
$$\begin{array}{r} 8 \quad 3 \quad 6 \\ - 4 \quad 9 \quad 8 \\ \hline \end{array}$$

⑧ 
$$\begin{array}{r} 9 \quad 3 \quad 3 \\ - 1 \quad 3 \quad 5 \\ \hline \end{array}$$

⑨ 
$$\begin{array}{r} 8 \quad 3 \quad 0 \\ - 7 \quad 4 \quad 6 \\ \hline \end{array}$$

⑩ 
$$\begin{array}{r} 9 \quad 8 \quad 6 \quad 6 \\ - 2 \quad 7 \quad 1 \quad 3 \\ \hline \end{array}$$

⑪ 
$$\begin{array}{r} 2 \quad 7 \quad 8 \quad 3 \\ - 1 \quad 8 \quad 9 \quad 4 \\ \hline \end{array}$$

⑫ 
$$\begin{array}{r} 5 \quad 1 \quad 0 \quad 3 \\ - 3 \quad 8 \quad 2 \quad 4 \\ \hline \end{array}$$

# 4 たし算・ひき算のあん算

## 1 たし算のあん算(1)

次のたし算をあん算でしなさい。

$$53+26$$

考え方

- ◆ 一の位をたしても、くり上がりがないのでそのままです。

$$\begin{array}{r}
 3+6=9 \\
 53+26=79 \\
 5+2=7
 \end{array}$$

答 79

たいせつ

- 1 くり上がりがないときは、そのままです。

## 2 たし算のあん算(2)

次のたし算をあん算でしなさい。

$$27+56$$

考え方

- ◆ くり上がりがあるので十の位を1ふやす。

$$\begin{array}{r}
 7+6=13 \\
 27+56=83 \\
 2+5=7 \quad 7+1=8
 \end{array}$$

答 83

たいせつ

- 1 くり上がりがあるときは、十の位を1ふやす。

## 3 ひき算のあん算(1)

次のひき算をあん算でしなさい。

$$65-23$$

考え方

- ◆ 一の位をひいても、くり下がりがないのでそのままひく。

$$\begin{array}{r}
 5-3=2 \\
 65-23=42 \\
 6-2=4
 \end{array}$$

答 42

たいせつ

- 1 くり下がりがなければ、そのままひく。

## 4 ひき算のあん算(2)

次のひき算をあん算でしなさい。

$$65-47$$

考え方

- ◆ くり下がりががあるので十の位を1へらす。

$$\begin{array}{r}
 15-7=8 \\
 65-47=18 \\
 6-4=2 \quad 2-1=1
 \end{array}$$

答 18

たいせつ

- 1 くり下がりがあるときは、十の位を1へらす。

## たしかめ

## 1 次のたし算をあん算でしなさい。

①  $13+35$

②  $42+51$

③  $75+12$

④  $52+36$

⑤  $86+11$

⑥  $24+43$

## 2 次のたし算をあん算でしなさい。

①  $23+48$

②  $45+37$

③  $36+29$

④  $17+44$

⑤  $72+19$

⑥  $26+18$

⑦  $24+29$

⑧  $35+16$

⑨  $51+29$

⑩  $47+37$

⑪  $34+58$

⑫  $28+15$

## 3 次のひき算をあん算でしなさい。

①  $45-33$

②  $63-21$

③  $28-17$

④  $59-35$

⑤  $47-12$

⑥  $74-23$

## 4 次のひき算をあん算でしなさい。

①  $37-18$

②  $58-29$

③  $73-35$

④  $21-13$

⑤  $45-28$

⑥  $72-45$

⑦  $86-37$

⑧  $43-17$

⑨  $54-36$

⑩  $24-15$

⑪  $61-49$

⑫  $70-55$



# 練習 1



## 1 次のたし算をあん算でしなさい。

①  $21 + 46$

②  $34 + 21$

③  $57 + 12$

④  $15 + 43$

⑤  $68 + 11$

⑥  $42 + 46$

## 2 次のたし算をあん算でしなさい。

①  $32 + 29$

②  $14 + 28$

③  $62 + 18$

④  $15 + 16$

⑤  $28 + 47$

⑥  $37 + 56$

⑦  $26 + 36$

⑧  $57 + 27$

⑨  $15 + 49$

⑩  $36 + 14$

⑪  $13 + 19$

⑫  $33 + 58$

## 3 次のひき算をあん算でしなさい。

①  $39 - 25$

②  $54 - 12$

③  $69 - 15$

④  $64 - 31$

⑤  $68 - 43$

⑥  $72 - 31$

## 4 次のひき算をあん算でしなさい。

①  $65 - 36$

②  $34 - 18$

③  $51 - 29$

④  $46 - 18$

⑤  $73 - 36$

⑥  $82 - 48$

⑦  $72 - 27$

⑧  $67 - 19$

⑨  $95 - 26$

⑩  $64 - 59$

⑪  $46 - 18$

⑫  $23 - 15$

# 練習 2

① 次のたし算をあん算でしなさい。

①  $17+52$

②  $45+33$

③  $73+16$

④  $52+21$

⑤  $86+12$

⑥  $24+35$

② 次のたし算をあん算でしなさい。

①  $23+59$

②  $14+38$

③  $37+26$

④  $16+15$

⑤  $51+29$

⑥  $19+39$

⑦  $37+48$

⑧  $74+17$

⑨  $17+29$

⑩  $26+16$

⑪  $38+25$

⑫  $59+25$

③ 次のひき算をあん算でしなさい。

①  $26-12$

②  $45-22$

③  $36-15$

④  $37-24$

⑤  $52-31$

⑥  $78-32$

④ 次のひき算をあん算でしなさい。

①  $42-26$

②  $37-19$

③  $65-37$

④  $62-18$

⑤  $73-16$

⑥  $57-48$

⑦  $41-26$

⑧  $51-19$

⑨  $63-39$

⑩  $85-18$

⑪  $71-37$

⑫  $22-16$



# テスト1

○の数  
36問中

こ

**1** 次のたし算をあん算でしなさい。

①  $28+41$

②  $32+19$

③  $45+27$

④  $39+35$

⑤  $46+21$

⑥  $38+26$

⑦  $16+49$

⑧  $73+25$

⑨  $16+37$

⑩  $26+26$

⑪  $51+23$

⑫  $63+18$

⑬  $43+37$

⑭  $74+17$

⑮  $57+22$

⑯  $36+17$

⑰  $35+45$

⑱  $12+25$

**2** 次のひき算をあん算でしなさい。

①  $53-12$

②  $45-26$

③  $76-19$

④  $47-14$

⑤  $92-37$

⑥  $73-55$

⑦  $70-23$

⑧  $37-22$

⑨  $85-57$

⑩  $62-44$

⑪  $72-49$

⑫  $57-16$

⑬  $51-26$

⑭  $33-19$

⑮  $89-33$

⑯  $68-59$

⑰  $44-28$

⑱  $92-28$



# テスト 2



○の数

36問中

こ

**1** 次のたし算をあん算でしなさい。

①  $18+17$

②  $31+12$

③  $46+26$

④  $29+33$

⑤  $47+36$

⑥  $34+23$

⑦  $76+19$

⑧  $53+18$

⑨  $24+69$

⑩  $16+62$

⑪  $15+29$

⑫  $43+49$

⑬  $41+39$

⑭  $72+17$

⑮  $26+15$

⑯  $28+18$

⑰  $35+14$

⑱  $42+28$

**2** 次のひき算をあん算でしなさい。

①  $53-15$

②  $95-29$

③  $56-42$

④  $77-28$

⑤  $62-36$

⑥  $73-17$

⑦  $60-24$

⑧  $98-71$

⑨  $85-47$

⑩  $32-24$

⑪  $73-49$

⑫  $47-35$

⑬  $51-36$

⑭  $43-18$

⑮  $99-42$

⑯  $78-29$

⑰  $65-28$

⑱  $42-13$

## 5

## 10000より大きい数

## 1 10000より大きい数(1)

次の数を読みなさい。

① 4587532

考え方

4	5	8	7	5	3	2
⋮	⋮	⋮	⋮	⋮	⋮	⋮
百	十	一	千	百	十	一
万	万	万	の	の	の	位
の	の	の	の	の	の	位
位	位	位				

答 四百五十八万七千五百三十二

② 126584213

考え方

1	2	6	5	8	4	2	1	3
⋮	⋮	⋮	⋮	⋮	⋮	⋮	⋮	⋮
一	十	百	十	百	一	千	百	十
億	万	万	万	万	の	の	の	位
の	の	の	の	の	の	の	の	位
位	位	位	位	位				

答 一億二千六百五十八万四千二百十三

たいせつ

1 ← 十・百・千・一万・十万・百万・千万・一億

10倍 10倍 10倍 10倍 10倍 10倍 10倍 10倍 10倍

## 2 10000より大きい数(2)

数字で書きなさい。

① 二千七百五万四千三百十八

考え方

◆ 一万が2705と4318

答 27054318

② 一億五千二百一十一万九千六百四十二

考え方

◆ 一億が1と一万が5211と9642

答 152119642

たいせつ

□	□	□	□	□	□	□	□	□
⋮	⋮	⋮	⋮	⋮	⋮	⋮	⋮	⋮
一	十	百	十	百	一	千	百	十
億	万	万	万	万				

## 3 数直線

数直線の①～④の数を答えなさい。



考え方

◆ 1めもりが1000

答 ① 96000 ② 115000 ③ 130000 ④ 144000

## 4 =, &lt;, &gt; (等号・不等号)

次の□にあてはまる等号(=)または不等号(&gt;), (&lt;)を書きなさい。

① 20000+30000 □ 50000

② 40000 □ 80000-20000

答 ① = ② &lt;

## たしかめ

1 次の数を読みなさい。

① 52368

② 329573

③ 4852157

④ 25964126

⑤ 14963512

⑥ 163584760

2 数字で書きなさい。

① 三万二千六百二十五

② 七十八万三千二百五十一

③ 五百三十九万三千四百四十二

④ 三百五万七千二百八十三

⑤ 二千三百六十一万四千二十五

⑥ 一億二千四百七十一万二千二百五十

3 数直線の①～④の数を答えなさい。



①  ②  ③  ④

4 次の  にあてはまる等号 (=) または不等号 (>), (<) を書きなさい。①  $50000 + 30000$    $70000$ ②  $40000$    $80000 - 60000$ ③  $20000 + 40000$    $60000$ ④  $10000$    $70000 - 50000$

## 練習 1

① 次の数を読みなさい。

① 23865

② 293735

③ 8452751

④ 52169624

⑤ 12736494

⑥ 174581636

② 数字で書きなさい。

① 二万三千二百五十六

② 十八万七千三百二十五

③ 九百五十二万三千三百四十七

④ 八百二十五万三千九十七

⑤ 四千五百三十六万二千二十一

⑥ 一億四千二百五十一万七千三百十二

③ 数直線の①～④の数を答えなさい。



①

②

③

④

④ 次の□にあてはまる等号(=)または不等号(&gt;), (&lt;)を書きなさい。

①  $10000 + 30000$  □  $40000$ ②  $50000$  □  $90000 - 60000$ ③  $20000 + 30000$  □  $80000$ ④  $50000$  □  $60000 - 10000$



# 練習 2



① 次の数を読みなさい。

① 65418

② 761582

③ 3573021

④ 16853519

⑤ 53504183

⑥ 124923610

② 数字で書きなさい。

① 五万三千四百九十一

② 六十二万八千四百六十七

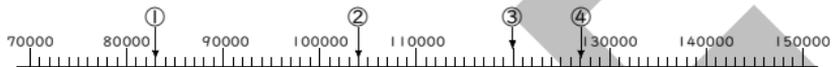
③ 二百八十一万三千百十二

④ 四百二十五万九千九百七十四

⑤ 三千二百四十六万五千二百一十

⑥ 一億四千二百二十七万五千百三十九

③ 数直線の①～④の数を答えなさい。



①

②

③

④

④ 次の  にあてはまる等号 (=) または不等号 (>), (<) を書きなさい。

①  $50000 + 10000$    $90000$

②  $30000$    $80000 - 50000$

③  $30000 + 50000$    $40000$

④  $30000$    $60000 - 40000$

5

10倍

次の計算をしなさい。

①  $75 \times 10$

考え方

◆右はしに0を1つつける。

$75 \times 1 = 75$

$75 \times 10 = 750$  **答 750**

0を1つつける。

②  $250 \times 10$

考え方

◆右はしに0を1つつける。

$250 \times 1 = 250$

$250 \times 10 = 2500$  **答 2500**

0を1つつける。

たいせつ

10倍すると、右はしに0が1つついた数になる。

6

100倍・1000倍

次の計算をしなさい。

①  $75 \times 100$

考え方

◆右はしに0を2つつける。

$75 \times 1 = 75$

$75 \times 10 = 750$

$75 \times 100 = 7500$  **答 7500**

0を2つつける。

②  $25 \times 1000$

考え方

◆右はしに0を3つつける。

$25 \times 1 = 25$

$25 \times 10 = 250$

$25 \times 100 = 2500$

$25 \times 1000 = 25000$  **答 25000**

0を3つつける。

たいせつ

100倍・1000倍すると、右はしに0が2つ・3つついた数になる。

7

10でわる

次の計算をしなさい。

①  $70 \div 10$

考え方

◆一の位の0をとる。

$70 \div 1 = 70$

$70 \div 10 = 7$  **答 7**

0をとる。

②  $2500 \div 10$

考え方

◆一の位の0をとる。

$2500 \div 1 = 2500$

$2500 \div 10 = 250$  **答 250**

0をとる。

たいせつ

一の位が0の数くわいを10でわると、一の位の0がとれた数になる。

## たしかめ

1 次の計算をしなさい。

①  $16 \times 10$

②  $28 \times 10$

③  $60 \times 10$

④  $112 \times 10$

⑤  $430 \times 10$

⑥  $1340 \times 10$

⑦  $7600 \times 10$

⑧  $1005 \times 10$

2 次の計算をしなさい。

①  $45 \times 100$

②  $29 \times 1000$

③  $80 \times 100$

④  $537 \times 1000$

⑤  $260 \times 100$

⑥  $109 \times 1000$

⑦  $3453 \times 100$

⑧  $2580 \times 1000$

3 次の計算をしなさい。

①  $80 \div 10$

②  $60 \div 10$

③  $530 \div 10$

④  $490 \div 10$

⑤  $300 \div 10$

⑥  $1250 \div 10$

⑦  $9000 \div 10$

⑧  $8500 \div 10$



# 練習 1



## ① 次の計算をしなさい。

①  $32 \times 10$

②  $56 \times 10$

③  $90 \times 10$

④  $209 \times 10$

⑤  $170 \times 10$

⑥  $3590 \times 10$

⑦  $7000 \times 10$

⑧  $4050 \times 10$

## ② 次の計算をしなさい。

①  $63 \times 100$

②  $71 \times 1000$

③  $10 \times 100$

④  $297 \times 1000$

⑤  $630 \times 100$

⑥  $200 \times 1000$

⑦  $4800 \times 100$

⑧  $3060 \times 1000$

## ③ 次の計算をしなさい。

①  $50 \div 10$

②  $300 \div 10$

③  $840 \div 10$

④  $970 \div 10$

⑤  $1060 \div 10$

⑥  $5200 \div 10$

⑦  $6900 \div 10$

⑧  $10000 \div 10$

# 練習 2

① 次の計算をしなさい。

①  $48 \times 10$

②  $61 \times 10$

③  $20 \times 10$

④  $109 \times 10$

⑤  $650 \times 10$

⑥  $4300 \times 10$

⑦  $7000 \times 10$

⑧  $2080 \times 10$

② 次の計算をしなさい。

①  $17 \times 100$

②  $46 \times 1000$

③  $30 \times 100$

④  $520 \times 1000$

⑤  $830 \times 100$

⑥  $4002 \times 1000$

⑦  $1500 \times 100$

⑧  $3000 \times 1000$

③ 次の計算をしなさい。

①  $20 \div 10$

②  $870 \div 10$

③  $400 \div 10$

④  $790 \div 10$

⑤  $2010 \div 10$

⑥  $3900 \div 10$

⑦  $42900 \div 10$

⑧  $80500 \div 10$



# テスト1


 ○の数  
22問中

こ

**1** 次の数を読みなさい。

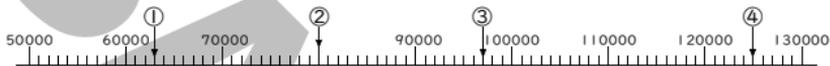
① 153694

② 52316941

**2** 数字で書きなさい。

① 五百九十万四千二百四十七

② 一億三千五百四十万三千七百六十一

**3** 数直線の①～④の数を答えなさい。
① ② ③ ④ 
**4** 次の  にあてはまる等号 (=) または不等号 (>), (<) を書きなさい。

①  $40000 + 30000$    $70000$

②  $20000$    $50000 - 40000$


**5** 次の計算をしなさい。

①  $40 \times 10$

②  $730 \times 10$

③  $8200 \times 10$

④  $4006 \times 10$

**6** 次の計算をしなさい。

①  $49 \times 100$

②  $20 \times 1000$

③  $372 \times 100$

④  $9000 \times 1000$

**7** 次の計算をしなさい。

①  $850 \div 10$

②  $200 \div 10$

③  $3200 \div 10$

④  $6000 \div 10$



# テスト 2



○の数  
22問中

こ

## 1 次の数を読みなさい。

① 356419

② 41931526

## 2 数字で書きなさい。

① 四百五十九万二千七百七十四

② 一億四千三百三十一万七千三百六十五

## 3 数直線の①～④の数を答えなさい。

① ② ③ ④ 

## 4 次の にあてはまる等号 (=) または不等号 (>), (<) を書きなさい。

①  $70000 + 20000$    $60000$

②  $20000$    $50000 - 30000$



## 5 次の計算をしなさい。

①  $81 \times 10$

②  $565 \times 10$

③  $4300 \times 10$

④  $15000 \times 10$

## 6 次の計算をしなさい。

①  $28 \times 100$

②  $15 \times 1000$

③  $260 \times 100$

④  $6000 \times 1000$

## 7 次の計算をしなさい。

①  $120 \div 10$

②  $4000 \div 10$

③  $8300 \div 10$

④  $75000 \div 10$

## 6

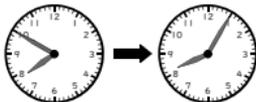
## 時こくと時間

## 1 時こく

次の問いに答えなさい。

- ① 7時50分に家を出て、15分後に学校に着きました。学校に着いた時こくは何時何分ですか。

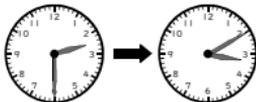
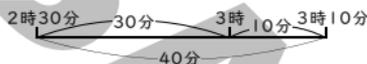
考え方



答 8時5分

- ② 家を出て40分後の3時10分に図書館に着きました。家を出た時こくは何時何分ですか。

考え方



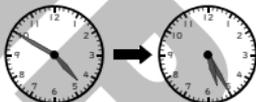
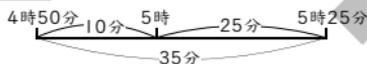
答 2時30分

## 2 時間

次の問いに答えなさい。

- ① 4時50分に学校を出て、5時25分に家に着きました。学校から家までかかった時間は何分ですか。

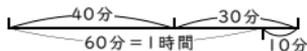
考え方



答 35分

- ② 国語を40分、算数を30分勉強しました。勉強した時間は全部で何時間何分ですか。

考え方



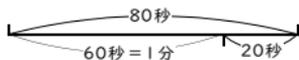
答 1時間10分

## 3 短い時間

次の問いに答えなさい。

- ① 80秒は何分何秒ですか。

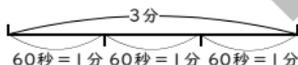
考え方



答 1分20秒

- ② 3分は何秒ですか。

考え方



答 180秒

たいせつ

60秒 = 1分

## たしかめ

**1** 次の問いに答えなさい。

- ① 10時40分の30分後の時刻は何時何分ですか。

- ② 6時20分の30分前の時刻は何時何分ですか。

- ③ 8時50分の40分後の時刻は何時何分ですか。

- ④ 7時15分の20分前の時刻は何時何分ですか。

**2** 次の問いに答えなさい。

- ① 2時40分から3時10分までの時間は几分ですか。

- ② 50分と40分を合わせると何時間几分ですか。

- ③ 5時20分から6時15分までの時間は几分ですか。

- ④ 30分と55分を合わせると何時間几分ですか。

**3** 次の問いに答えなさい。

- ① 75秒は何分何秒ですか。

- ② 2分は何秒ですか。

- ③ 90秒は何分何秒ですか。

- ④ 5分は何秒ですか。



# 練習 1



## ① 次の問いに答えなさい。

- ① 1時50分の20分後の時刻は何時何分ですか。

- ② 3時30分の50分前の時刻は何時何分ですか。

- ③ 11時50分の30分後の時刻は何時何分ですか。

- ④ 8時10分の40分前の時刻は何時何分ですか。

## ② 次の問いに答えなさい。

- ① 5時50分から6時20分までの時間は何分ですか。

- ② 30分と50分を合わせると何時間何分ですか。

- ③ 7時45分から8時30分までの時間は何分ですか。

- ④ 50分と45分を合わせると何時間何分ですか。

## ③ 次の問いに答えなさい。

- ① 85秒は何分何秒ですか。

- ② 4分は何秒ですか。

- ③ 100秒は何分何秒ですか。

- ④ 1分は何秒ですか。



# 練習 2



## ① 次の問いに答えなさい。

- ① 4時30分の40分後の時こくは何時何分ですか。

- ② 2時10分の40分前の時こくは何時何分ですか。

- ③ 10時20分の55分後の時こくは何時何分ですか。

- ④ 8時40分の50分前の時こくは何時何分ですか。

## ② 次の問いに答えなさい。

- ① 6時30分から7時20分までの時間は何分ですか。

- ② 20分と55分を合わせると何時間何分ですか。

- ③ 9時45分から10時10分までの時間は何分ですか。

- ④ 45分と40分を合わせると何時間何分ですか。

## ③ 次の問いに答えなさい。

- ① 92秒は何分何秒ですか。

- ② 6分は何秒ですか。

- ③ 115秒は何分何秒ですか。

- ④ 10分は何秒ですか。



# テスト 1



○の数  
12問中

こ

## 1 次の問いに答えなさい。

- ① 1時20分の50分後の時こくは何時何分ですか。

- ② 5時30分から6時15分までの時間は何分ですか。

- ③ 11時40分の40分後の時こくは何時何分ですか。

- ④ 15分と50分を合わせると何時間何分ですか。

- ⑤ 6時20分の30分前の時こくは何時何分ですか。

- ⑥ 4時15分の20分前の時こくは何時何分ですか。

- ⑦ 7時35分から8時15分までの時間は何分ですか。

- ⑧ 25分と45分を合わせると何時間何分ですか。

## 2 次の問いに答えなさい。

- ① 85秒は何分何秒ですか。

- ② 9分は何秒ですか。

- ③ 150秒は何分何秒ですか。

- ④ 15分は何秒ですか。



# テスト 2

○の数  
12問中

こ

**1** 次の問いに答えなさい。

- ① 8時10分の50分前の時こくは何時何分ですか。

- ② 40分と55分を合わせると何時間何分ですか。

- ③ 9時30分の40分後の時こくは何時何分ですか。

- ④ 3時40分から4時30分までの時間は何分ですか。

- ⑤ 7時45分の30分後の時こくは何時何分ですか。

- ⑥ 5時25分の40分前の時こくは何時何分ですか。

- ⑦ 35分と45分を合わせると何時間何分ですか。

- ⑧ 1時40分から2時35分までの時間は何分ですか。

**2** 次の問いに答えなさい。

- ① 100秒は何分何秒ですか。

- ② 8分は何秒ですか。

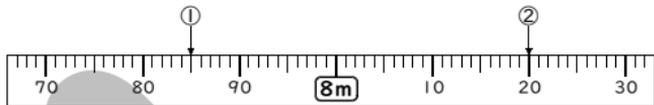
- ③ 210秒は何分何秒ですか。

- ④ 20分は何秒ですか。

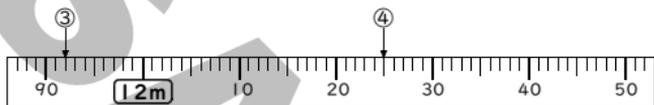
# 7 長いものの長さ

## 1 まきじゃく(1)

まきじゃくて、①～④の長さは何m何cmですか。



答 ① 7m85cm      ② 8m20cm



答 ③ 11m92cm      ④ 12m25cm

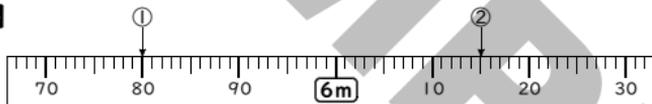
## 2 まきじゃく(2)

まきじゃくて、①・②の長さを表すめもりに↓をつけなさい。

① 5m80cm

② 6m15cm

答



## 3 長いものの長さ(1)

次の問いに答えなさい。

① 1km300mは何mですか。

考え方

◆ 1km = 1000m

答 1300m

② 4200mは何km何mですか。

考え方

◆ 4000m = 4km

答 4km200m

たいせつ

① 1km = 1000m

## 4 長いものの長さ(2)

次の計算をしなさい。

① 2km600m + 800m

考え方

◆ 2km600m = 2600m

答 3km400m

② 1km300m - 600m

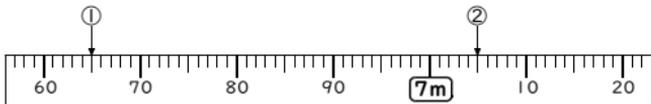
考え方

◆ 1km300m = 1300m

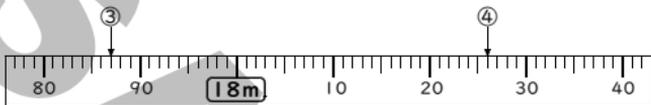
答 700m

## たしかめ

1 まきじゃくて、①～④の長さは何m何cmですか。



①       ②



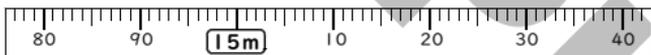
③       ④

2 次の問いに答えなさい。

① 8m75cmの長さを表すめもりに↓をつけなさい。



② 15m35cmの長さを表すめもりに↓をつけなさい。



3 次の問いに答えなさい。

① 3km600mは何mですか。

② 7500mは何km何mですか。

③ 2km500mは何mですか。

④ 3900mは何km何mですか。

4 次の計算をしなさい。

①  $3\text{km}500\text{m} + 900\text{m}$

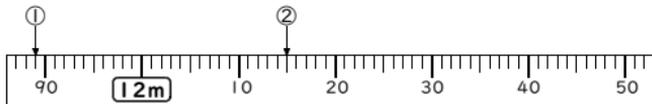
②  $1\text{km}200\text{m} - 800\text{m}$

③  $1\text{km}700\text{m} + 400\text{m}$

④  $3\text{km}100\text{m} - 500\text{m}$

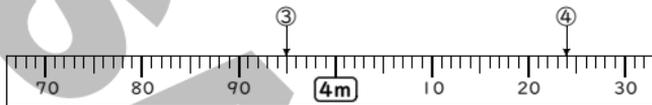
## 練習 1

1 まきじゃくて、①～④の長さは何m何cmですか。



①

②



③

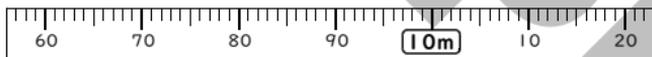
④

2 次の問に答えなさい。

① 2m25cmの長さを表すめもりに↓をつけなさい。



② 9m80cmの長さを表すめもりに↓をつけなさい。



3 次の問に答えなさい。

① 7km100mは何mですか。

② 2700mは何km何mですか。

③ 4km300mは何mですか。

④ 5200mは何km何mですか。

4 次の計算をしなさい。

①  $1\text{km}600\text{m} + 600\text{m}$

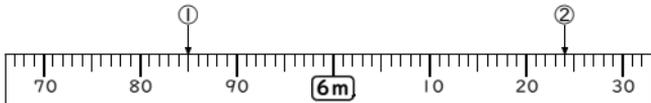
②  $4\text{km}300\text{m} - 400\text{m}$

③  $2\text{km}500\text{m} + 800\text{m}$

④  $1\text{km}700\text{m} - 900\text{m}$

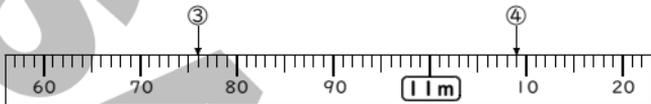
# 練習 2

① まきじゃくて、①～④の長さは何m何cmですか。



①

②



③

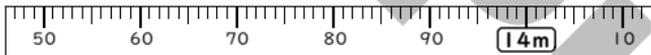
④

② 次の問いに答えなさい。

① 7m90cmの長さを表すめもりに↓をつけなさい。



② 14m5cmの長さを表すめもりに↓をつけなさい。



③ 次の問いに答えなさい。

① 7km200mは何mですか。

② 4800mは何km何mですか。

③ 3km900mは何mですか。

④ 6100mは何km何mですか。

④ 次の計算をしなさい。

①  $2\text{km}700\text{m} + 500\text{m}$

②  $3\text{km}400\text{m} - 500\text{m}$

③  $5\text{km}300\text{m} + 900\text{m}$

④  $1\text{km}400\text{m} - 800\text{m}$



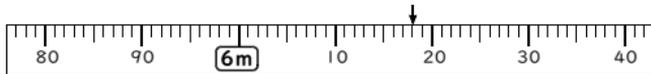
# テスト I


 ○の数  
15問中

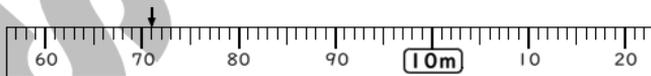
こ

1 まきじゃくで、↓のところの長さは何m何cmですか。

①




②




2 まきじゃくで、7m65cmの長さを表すめもりに↓をつけなさい。



3 次の問いに答えなさい。

① 3km100mは何mですか。

② 7200mは何km何mですか。

③ 1km600mは何mですか。

④ 5400mは何km何mですか。

⑤ 6km200mは何mですか。

⑥ 3060mは何km何mですか。

4 次の計算をしなさい。

①  $1\text{km}400\text{m} + 800\text{m}$ 

②  $2\text{km}300\text{m} - 700\text{m}$ 

③  $6\text{km}500\text{m} - 800\text{m}$ 

④  $4\text{km}500\text{m} + 900\text{m}$ 

⑤  $2\text{km}700\text{m} + 300\text{m}$ 

⑥  $1\text{km}200\text{m} - 600\text{m}$



# テスト 2



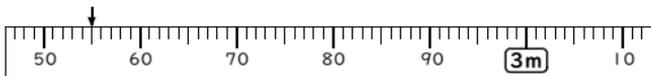
○の数

15問中

こ

1 まきじゃくで、↓のところの長さは何m何cmですか。

①




②




2 まきじゃくで、3m42cmの長さを表すめもりに↓をつけなさい。



3 次の問いに答えなさい。

① 6km900mは何mですか。

② 5100mは何km何mですか。

③ 2km800mは何mですか。

④ 3700mは何km何mですか。

⑤ 1km100mは何mですか。

⑥ 4700mは何km何mですか。

4 次の計算をしなさい。

①  $6\text{km}300\text{m} + 700\text{m}$ 

②  $1\text{km}200\text{m} - 800\text{m}$ 

③  $4\text{km}600\text{m} + 600\text{m}$ 

④  $7\text{km}300\text{m} - 500\text{m}$ 

⑤  $2\text{km}400\text{m} + 600\text{m}$ 

⑥  $1\text{km}400\text{m} - 900\text{m}$

## 8

## あまりのあるわり算

## 1 わりきれないわり算

次のわり算はわりきれますか、それともわりきれませんか。

①  $15 \div 3$

考え方

- ◆ 3のだんの九九を考える。
- $$3 \times \underline{1} = 3$$
- $$3 \times \underline{2} = 6$$
- $$3 \times \underline{3} = 9$$
- $$3 \times \underline{4} = 12$$
- $$3 \times \underline{5} = 15 \text{ だから}$$

 $15 \div 3 = 5$   $15 \div 3$ はわりきれ

	か け る 数								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
か	1	2	3	4	5	6	7	8	9
け	2	4	6	8	10	12	14	16	18
ら	3	6	9	12	15	18	21	24	27
れ	4	8	12	16	20	24	28	32	36
る	5	10	15	20	25	30	35	40	45
数	6	12	18	24	30	36	42	48	54
	7	14	21	28	35	42	49	56	63
	8	16	24	32	40	48	56	64	72
	9	18	27	36	45	54	63	72	81

②  $32 \div 5$

考え方

- ◆ 5のだんの九九を考える。
- $$5 \times \underline{1} = 5$$
- $$5 \times \underline{2} = 10$$
- $$5 \times \underline{3} = 15$$
- $$5 \times \underline{4} = 20$$
- $$5 \times \underline{5} = 25$$
- $$5 \times \underline{6} = 30$$
- $$5 \times \underline{7} = 35 \text{ だから}$$

 $32 \div 5$ はわりきれない

## 2 あまりのあるわり算

次の計算をしなさい。

①  $18 \div 7$

考え方

- ◆ 7のだんの九九を考える。

$7 \times 1 = 7$

$7 \times \underline{2} = 14$

$7 \times 3 = 21$

$18 - 14$

↓

$18 \div 7 = 2$ あまり4

答 2あまり4

②  $25 \div 6$

考え方

- ◆ 6のだんの九九を考える。

$6 \times 1 = 6$

$6 \times 2 = 12$

$6 \times 3 = 18$

$6 \times \underline{4} = 24$

$6 \times 5 = 30$

$25 - 24$

↓

$25 \div 6 = 4$ あまり1

答 4あまり1

たいせつ

あまりはわる数より小さくなります。

## たしかめ

1 次のわり算はわりきれますか、それともわりきれませんか。わりきれるときは答を、わりきれないときは×を  の中に書きなさい。

①  $12 \div 2$

②  $36 \div 8$

③  $16 \div 5$

④  $20 \div 4$

⑤  $14 \div 3$

⑥  $15 \div 5$

⑦  $27 \div 6$

⑧  $6 \div 3$

⑨  $9 \div 2$

⑩  $21 \div 4$

⑪  $45 \div 9$

⑫  $35 \div 4$

2 次の計算をしなさい。

①  $14 \div 3$

②  $35 \div 8$

③  $18 \div 4$

④  $23 \div 6$

⑤  $16 \div 5$

⑥  $45 \div 7$

⑦  $21 \div 9$

⑧  $8 \div 5$

⑨  $22 \div 3$

⑩  $25 \div 4$

⑪  $42 \div 9$

⑫  $36 \div 8$

⑬  $12 \div 5$

⑭  $30 \div 8$

⑮  $32 \div 6$

⑯  $40 \div 7$

⑰  $26 \div 3$

⑱  $33 \div 9$

⑲  $17 \div 4$

⑳  $29 \div 8$

# 練習 1

① 次のわり算はわりきれますか、それともわりきれませんか。わりきれるときは答を、わりきれないときは×を□の中に書きなさい。

①  $15 \div 3$

②  $13 \div 2$

③  $36 \div 9$

④  $40 \div 8$

⑤  $11 \div 4$

⑥  $42 \div 6$

⑦  $24 \div 8$

⑧  $6 \div 4$

⑨  $29 \div 5$

⑩  $28 \div 7$

⑪  $32 \div 4$

⑫  $45 \div 6$

② 次の計算をしなさい。

①  $24 \div 7$

②  $31 \div 4$

③  $16 \div 5$

④  $15 \div 2$

⑤  $26 \div 3$

⑥  $35 \div 6$

⑦  $22 \div 9$

⑧  $38 \div 8$

⑨  $9 \div 2$

⑩  $20 \div 3$

⑪  $31 \div 4$

⑫  $51 \div 9$

⑬  $42 \div 8$

⑭  $36 \div 7$

⑮  $47 \div 6$

⑯  $44 \div 5$

⑰  $23 \div 4$

⑱  $43 \div 7$

⑲  $58 \div 6$

⑳  $47 \div 8$



# 練習 2



① 次のわり算はわりきれますか、それともわりきれませんか。わりきれるときは答を、わりきれないときは×を  の中に書きなさい。

①  $21 \div 3$

②  $36 \div 6$

③  $17 \div 9$

④  $21 \div 4$

⑤  $14 \div 7$

⑥  $15 \div 2$

⑦  $25 \div 5$

⑧  $16 \div 8$

⑨  $29 \div 6$

⑩  $21 \div 7$

⑪  $35 \div 8$

⑫  $63 \div 9$

② 次の計算をしなさい。

①  $11 \div 2$

②  $25 \div 9$

③  $7 \div 2$

④  $20 \div 7$

⑤  $39 \div 5$

⑥  $25 \div 4$

⑦  $71 \div 9$

⑧  $38 \div 5$

⑨  $62 \div 8$

⑩  $54 \div 7$

⑪  $32 \div 6$

⑫  $55 \div 8$

⑬  $11 \div 3$

⑭  $33 \div 8$

⑮  $13 \div 3$

⑯  $52 \div 7$

⑰  $46 \div 6$

⑱  $13 \div 5$

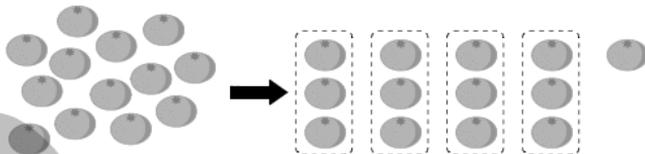
⑲  $37 \div 4$

⑳  $89 \div 9$

## 3 あまりのあるわり算を使う(1)

みかんが13こあります。このみかんを1人に3こずつ分けると、何人に分けられて、何こあまりますか。

考え方



◆ 式  $13 \div 3 = 4 \text{ あまり } 1$

答 4人に分けられて、1こあまる

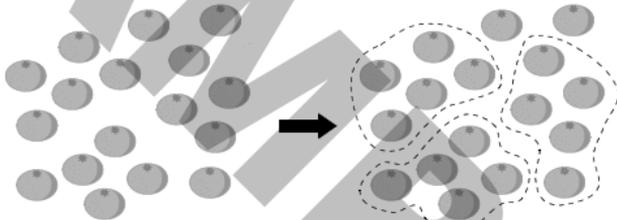
たいせつ

⑦ いくつかに分ける。→わり算を使う。

## 4 あまりのあるわり算を使う(2)

みかんが17こあります。3人で同じ数ずつ分けると、1人分は何こですか。また、何こあまりますか。

考え方



◆ 式  $17 \div 3 = 5 \text{ あまり } 2$

答 1人分は5こで、2こあまる

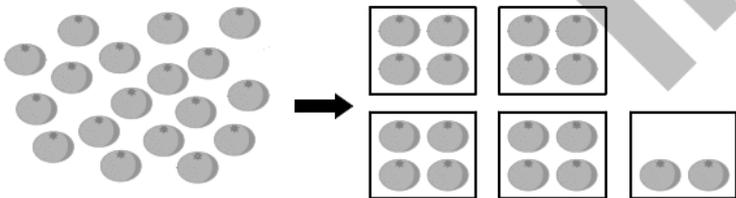
たいせつ

⑦ 同じ数ずつ分ける。→わり算を使う。

## 5 あまりのあるわり算を使う(3)

みかんが18こあります。このみかんが4こはいる箱はこにのけると、箱は何こいらいますか。

考え方



◆ 式  $18 \div 4 = 4 \text{ あまり } 2$      $4 + 1 = 5$

答 5こ

## たしかめ

## 1 次の問いに答えなさい。

- ① 25このみかんを1人に4こずつ分けると、何人に分けられて、何こあまりますか。

式

- ② 36mのひもを8mずつに切ると、何本になりますか。また、何mあまりますか。

式

- ③ 47このりんごを1人に8こずつ分けると、何人に分けられて、何こあまりますか。

式

## 2 次の問いに答えなさい。

- ① みかんが25こあります。6人で同じ数ずつ分けると、1人分は何こですか。また、何こあまりますか。

式

- ② 38まいの色紙を8人に同じ数ずつ分けると、1人分は何まいですか。また、何まいあまりますか。

式

- ③ 7人のこどもに52このあめを同じ数ずつ分けると、1人分は何こですか。また、何こあまりますか。

式

## 3 次の問いに答えなさい。

- ① 70ページの本を1日に8ページずつ読むと、何日で読み終わりますか。

式

- ② 27このりんごを1さらに4こずつ入れて売ります。4こ入りのさらは何さらできますか。

式

- ③ 42mのひもを8mずつに切ると、8mのひもは何本できますか。

式

- ④ 23人の子どもが1きやくに5人すわれる長いすにすわります。長いすは何きやくいりますか。

式

# 練習 1

## ① 次の問いに答えなさい。

- ① 50まいの色紙を1人に6まいずつ分けると、何人に分けられて、何まいあまりですか。

式

- ② 25このあめを1人に3こずつ分けると、何人に分けられて、何こあまりですか。

式

- ③ 30cmのリボンを4cmずつに切ると、何本になりますか。また、何cmあまりですか。

式

## ② 次の問いに答えなさい。

- ① りんごが13こあります。5人で同じ数ずつ分けると、1人分は何こですか。また、何こあまりですか。

式

- ② 41本のえん筆を7人に同じ数ずつ分けると、1人分は何本ですか。また、何本あまりですか。

式

- ③ 8人の子どもに31まいの色紙を同じ数ずつ分けると、1人分は何まいですか。また、何まいあまりですか。

式

## ③ 次の問いに答えなさい。

- ① 52このいちごを1さらに9こずつ入れて売ります。9こ入りのさらは何さらできますか。

式

- ② 42ページの本を1日に5ページずつ読むと、何日で読み終わりますか。

式

- ③ 40mのひもを6mずつに切ると、6mのひもは何本できますか。

式

- ④ 30人の子どもが1きやくに4人すわれる長いすにすわります。長いすは何きやくいりですか。

式



# 練習 2



## ① 次の問いに答えなさい。

- ① 32このりんごを1人に5こずつ分けると、何人に分けられて、何こあまりますか。

式

- ② 26mのひもを6mずつに切ると、何本になりますか。また、何mあまりますか。

式

- ③ 51このみかんを1人に8こずつ分けると、何人に分けられて、何こあまりますか。

式

## ② 次の問いに答えなさい。

- ① ももが35こあります。6人で同じ数ずつ分けると、1人分は何こですか。また、何こあまりますか。

式

- ② 49まいの色紙を8人に同じ数ずつ分けると、1人分は何まいですか。また、何まいあまりますか。

式

- ③ 7人のこどもに34このあめを同じ数ずつ分けると、1人分は何こですか。また、何こあまりますか。

式

## ③ 次の問いに答えなさい。

- ① 58ページの本を1日に8ページずつ読むと何日で読み終わりますか。

式

- ② 31このりんごを1さらに5こずつ入れて売ります。5こ入りのさらは何さらできますか。

式

- ③ 20mのひもを8mずつに切ると、8mのひもは何本できますか。

式

- ④ 21人の子どもが1きやくに5人すわれる長いすにすわります。長いすは何きやくいりますか。

式



# テスト1


 ○の数  
16問中

こ

## 1 次の計算をしなさい。

①  $17 \div 2$

②  $35 \div 6$

③  $65 \div 9$

④  $29 \div 4$





⑤  $32 \div 5$

⑥  $55 \div 8$

⑦  $61 \div 7$

⑧  $28 \div 3$





## 2 次の問いに答えなさい。

- ① 16mのひもを3mずつに切ると、何本になりますか。また、何mあまりですか。

式

- ② 43このみかんを1人に6こずつ分けると、何人に分けられて、何こあまりですか。

式

- ③ 8人のこどもに47このあめを同じ数ずつ分けると、1人分は何こですか。また、何こあまりですか。

式

- ④ 38まいの色紙を7人に同じ数ずつ分けると、1人分は何まいですか。また、何まいあまりですか。

式

- ⑤ 32人の子どもが1きやくに5人すわれる長いすにすわります。長いすは何きやくいりますか。

式

- ⑥ 46mのひもを7mずつに切ると、7mのひもは何本できますか。

式

- ⑦ 17このみかんを1さらに3こずつ入れて売ります。3こ入りのさらは何さらできますか。

式

- ⑧ 60ページの本を1日に8ページずつ読むと何日で読み終わりますか。

式



# テスト 2



○の数  
16問中

こ

## 1 次の計算をしなさい。

①  $31 \div 4$

②  $40 \div 6$

③  $15 \div 2$

④  $29 \div 7$





⑤  $47 \div 5$

⑥  $15 \div 9$

⑦  $11 \div 3$

⑧  $58 \div 8$





## 2 次の問いに答えなさい。

- ① 13このみかんを1人に3こずつ分けると、何人に分けられて、何こあまりますか。

式

- ② 26このあめを1人に6こずつ分けると、何人に分けられて、何こあまりますか。

式

- ③ 9人のこどもに70このあめを同じ数ずつ分けると、1人分は何こですか。また、何こあまりますか。

式

- ④ 48まいの色紙を5人に同じ数ずつ分けると、1人分は何まいですか。また、何まいあまりますか。

式

- ⑤ 34人の子どもが1きやくに4人すわれる長いすにすわります。長いすは何きやくいりますか。

式

- ⑥ 40ページの本を1日に6ページずつ読むと何日で読み終わりますか。

式

- ⑦ 22このりんごを1さらに3こずつ入れて売ります。3こ入りのさらは何さらできますか。

式

- ⑧ 26cmのひもを7cmずつに切ると、7cmのひもは何本できますか。

式

# 9 大きい数のかけ算 (1)

## 1 何十・何百のかけ算

次の計算をしなさい。

①  $40 \times 3$

考え方

◆  $4 \times 3 = 12$

$40 \times 3 = 120$

答 120

②  $300 \times 5$

考え方

◆  $3 \times 5 = 15$

$300 \times 5 = 1500$

答 1500

たいせつ

何十・何百のかけ算→0をつけるだけ。

## 2 2けた×1けたのかけ算

次の計算をしなさい。

①  $34 \times 2$

考え方

$$\begin{array}{r} 4 \times 2 = 8 \\ 30 \times 2 = 60 \end{array} \left. \begin{array}{l} \\ \\ \end{array} \right\} \text{たす}$$

68

筆算のしかた

$$\begin{array}{r} 34 \\ \times 2 \\ \hline \end{array}$$

↑  
位をそろえる

$$\begin{array}{r} 34 \\ \times 2 \\ \hline 8 \\ \hline \end{array}$$

2×4  
二四が8

$$\begin{array}{r} 34 \\ \times 2 \\ \hline 68 \\ \hline \end{array}$$

2×3  
二三が6

②  $45 \times 7$

考え方

$$\begin{array}{r} 5 \times 7 = 35 \\ 40 \times 7 = 280 \end{array} \left. \begin{array}{l} \\ \\ \end{array} \right\} \text{たす}$$

315

筆算のしかた

$$\begin{array}{r} 45 \\ \times 7 \\ \hline \end{array}$$

↑  
位をそろえる

$$\begin{array}{r} 45 \\ \times 7 \\ \hline 5 \\ \hline \end{array}$$

7×5  
七五 35

$$\begin{array}{r} 45 \\ \times 7 \\ \hline 315 \\ \hline \end{array}$$

7×4  
七四 28  
くり上がりの3と28をたす

たいせつ

筆算のときは位をそろえる。

## たしかめ

## 1 次の計算をしなさい。

①  $20 \times 6$

②  $50 \times 7$

③  $60 \times 4$

④  $80 \times 9$

⑤  $400 \times 3$

⑥  $700 \times 2$

⑦  $300 \times 8$

⑧  $90 \times 5$

⑨  $800 \times 7$

⑩  $400 \times 6$

⑪  $70 \times 7$

⑫  $50 \times 2$

## 2 次の計算を筆算でしなさい。

①  $21 \times 4$

②  $32 \times 3$

③  $12 \times 3$

④  $43 \times 2$

⑤  $42 \times 4$

⑥  $53 \times 3$

⑦  $82 \times 4$

⑧  $61 \times 7$

⑨  $28 \times 3$

⑩  $12 \times 7$

⑪  $75 \times 5$

⑫  $26 \times 4$

⑬  $39 \times 6$

⑭  $52 \times 9$

⑮  $47 \times 8$

⑯  $89 \times 5$

# 練習 1

① 次の計算をしなさい。

①  $60 \times 2$

②  $30 \times 9$

③  $90 \times 7$

④  $40 \times 3$

⑤  $500 \times 4$

⑥  $800 \times 8$

⑦  $200 \times 6$

⑧  $60 \times 5$

⑨  $900 \times 3$

⑩  $300 \times 5$

⑪  $20 \times 8$

⑫  $70 \times 4$

② 次の計算を筆算でしなさい。

①  $12 \times 4$


②  $22 \times 2$


③  $31 \times 2$


④  $23 \times 3$


⑤  $44 \times 2$


⑥  $23 \times 4$


⑦  $12 \times 6$


⑧  $25 \times 3$


⑨  $35 \times 4$


⑩  $48 \times 8$


⑪  $63 \times 9$


⑫  $57 \times 3$


⑬  $34 \times 5$


⑭  $62 \times 6$


⑮  $83 \times 4$


⑯  $28 \times 7$




# 練習 2



① 次の計算をしなさい。

①  $80 \times 5$

②  $20 \times 9$

③  $90 \times 3$

④  $40 \times 7$





⑤  $700 \times 2$

⑥  $300 \times 6$

⑦  $500 \times 5$

⑧  $60 \times 2$





⑨  $50 \times 8$

⑩  $400 \times 9$

⑪  $800 \times 3$

⑫  $30 \times 4$





② 次の計算を筆算でしなさい。

①  $42 \times 2$

②  $31 \times 3$

③  $24 \times 2$

④  $11 \times 4$





⑤  $31 \times 5$

⑥  $73 \times 2$

⑦  $54 \times 2$

⑧  $81 \times 9$





⑨  $86 \times 9$

⑩  $54 \times 3$

⑪  $66 \times 6$

⑫  $78 \times 5$





⑬  $23 \times 7$

⑭  $34 \times 8$

⑮  $45 \times 3$

⑯  $79 \times 2$





## 3 3けた×1けたのかけ算

次の計算をしなさい。

①  $452 \times 3$

考え方

$$\begin{array}{r} 2 \times 3 = 6 \\ 50 \times 3 = 150 \\ 400 \times 3 = 1200 \end{array} \left. \vphantom{\begin{array}{r} 2 \times 3 = 6 \\ 50 \times 3 = 150 \\ 400 \times 3 = 1200 \end{array}} \right\} \text{たす}$$

$$\underline{1356}$$

②  $605 \times 7$

考え方

$$\begin{array}{r} 5 \times 7 = 35 \\ 600 \times 7 = 4200 \end{array} \left. \vphantom{\begin{array}{r} 5 \times 7 = 35 \\ 600 \times 7 = 4200 \end{array}} \right\} \text{たす}$$

$$\underline{4235}$$

筆算のしかた

$$\begin{array}{r} 452 \\ \times 3 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{l} \text{くわい} \\ \text{位をそろえる} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 452 \\ \times 3 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{l} \text{3} \times 2 \\ \text{三二が6} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 452 \\ \times 3 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{l} \text{3} \times 5 \\ \text{三五 15} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 452 \\ \times 3 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{l} \text{3} \times 4 \\ \text{三四 12} \\ \text{くり上がりの1と12をたす} \end{array}$$

筆算のしかた

$$\begin{array}{r} 605 \\ \times 7 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{l} \text{位をそろえる} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 605 \\ \times 7 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{l} \text{7} \times 5 \\ \text{七五 35} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 605 \\ \times 7 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{l} \text{7} \times 0 \\ \text{七れいが0} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 605 \\ \times 7 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{l} \text{くり上がりの3と0をたす} \\ \text{7} \times 6 \\ \text{七六 42} \end{array}$$

たいせつ

 筆算のときは位をそろえる。

## たしかめ

1 次の計算を筆算でしなさい。

①  $321 \times 4$


②  $143 \times 2$


③  $213 \times 3$


④  $210 \times 7$


⑤  $342 \times 4$


⑥  $453 \times 2$


⑦  $492 \times 6$


⑧  $618 \times 5$


⑨  $275 \times 8$


⑩  $809 \times 7$


⑪  $237 \times 4$


⑫  $408 \times 3$


⑬  $162 \times 9$


⑭  $565 \times 3$


⑮  $724 \times 6$




# 練習 1



1 次の計算を筆算でしなさい。

①  $132 \times 3$



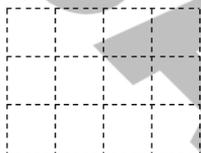
②  $212 \times 4$



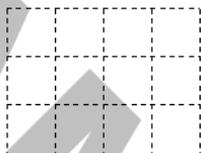
③  $334 \times 2$



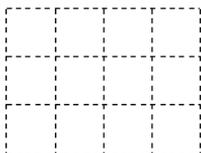
④  $532 \times 3$



⑤  $461 \times 8$



⑥  $374 \times 2$



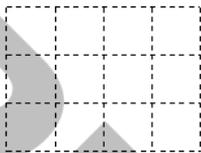
⑦  $890 \times 3$



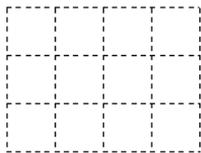
⑧  $276 \times 2$



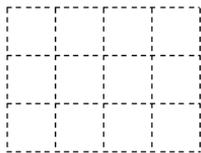
⑨  $319 \times 4$



⑩  $638 \times 6$



⑪  $106 \times 5$



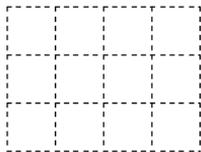
⑫  $257 \times 7$



⑬  $482 \times 9$



⑭  $367 \times 8$



⑮  $509 \times 4$





# 練習 2



① 次の計算を筆算でしなさい。

①  $142 \times 2$



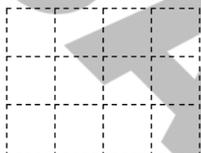
②  $232 \times 3$



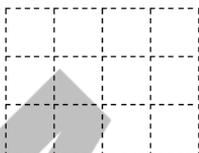
③  $121 \times 4$



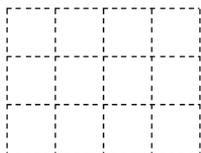
④  $453 \times 2$



⑤  $631 \times 5$



⑥  $730 \times 8$



⑦  $186 \times 4$



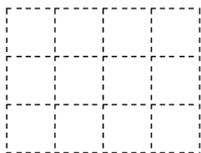
⑧  $325 \times 7$



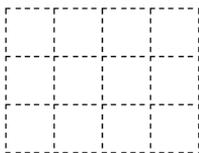
⑨  $409 \times 3$



⑩  $482 \times 6$



⑪  $513 \times 9$



⑫  $257 \times 2$



⑬  $308 \times 5$



⑭  $394 \times 8$



⑮  $987 \times 7$





# テスト1


 ○の数  
22問中

こ

**1** 次の計算をしなさい。

①  $60 \times 5$

②  $30 \times 6$

③  $800 \times 2$

④  $40 \times 7$

⑤  $900 \times 2$

⑥  $500 \times 3$

⑦  $400 \times 9$

⑧  $70 \times 2$

**2** 次の計算を筆算<sup>ひっ</sup>でしなさい。

①  $32 \times 3$


②  $27 \times 5$


③  $43 \times 6$


④  $19 \times 8$


⑤  $54 \times 7$


⑥  $68 \times 4$


⑦  $75 \times 9$


⑧  $92 \times 5$


**3** 次の計算を筆算<sup>ひっ</sup>でしなさい。

①  $263 \times 2$


②  $461 \times 5$


③  $368 \times 5$


④  $609 \times 4$


⑤  $536 \times 7$


⑥  $290 \times 9$




# テスト 2



○の数  
22問中

こ

## 1 次の計算をしなさい。

①  $30 \times 7$

②  $500 \times 5$

③  $60 \times 9$

④  $70 \times 6$

⑤  $400 \times 4$

⑥  $900 \times 8$

⑦  $200 \times 3$

⑧  $80 \times 2$

## 2 次の計算を筆算でしなさい。

①  $14 \times 2$


②  $26 \times 5$


③  $38 \times 3$


④  $53 \times 6$


⑤  $75 \times 4$


⑥  $82 \times 9$


⑦  $67 \times 8$


⑧  $47 \times 7$


## 3 次の計算を筆算でしなさい。

①  $231 \times 3$


②  $426 \times 2$


③  $587 \times 5$


④  $150 \times 8$


⑤  $608 \times 9$


⑥  $953 \times 4$


# 》10《 大きい数のかけ算 (2)

## 1 かけ算のくふう

次のかけ算をくふうして計算しなさい。

①  $13 \times 5 \times 2$

考え方

$$\begin{aligned} & \blacklozenge 13 \times 5 \times 2 \\ & = 13 \times (5 \times 2) \\ & = 13 \times 10 \\ & = 130 \end{aligned}$$

答 130

②  $70 \times 4 \times 2$

考え方

$$\begin{aligned} & \blacklozenge 70 \times 4 \times 2 \\ & = 70 \times (4 \times 2) \\ & = 70 \times 8 \\ & = 560 \end{aligned}$$

答 560

たいせつ

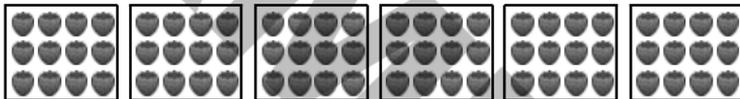
3つの数のかけ算→はじめの2つを先にかけても、あとの2つを先にかけても同じ。

## 2 大きい数のかけ算を使う

次の問に答えなさい。

- ① いちごが12こ入った箱が6箱あります。いちごは全部で何こありますか。

考え方

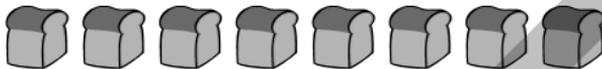


◆ 式  $12 \times 6 = 72$

答 72こ

- ② 1こ324円のパンを8こ買うと、代金はいくらですか。

考え方



324円

◆ 式  $324 \times 8 = 2592$

答 2592円

- ③ 長いリボンと短いリボンがあります。短いリボンの長さは125cmで、長いリボンの長さは短いリボンの長さの7倍です。長いリボンの長さは何cmですか。

考え方

125cm



◆ 式  $125 \times 7 = 875$

答 875cm



**1** 次のかけ算をくふうして計算しなさい。

①  $60 \times 3 \times 2$

②  $54 \times 2 \times 5$

③  $28 \times 5 \times 2$

④  $200 \times 3 \times 3$

**2** 次の問いに答えなさい。

① ジュースが24本入った箱が5箱あります。ジュースは全部で何本ありますか。

式

② 1さつ864円の本を3さつ買うと、代金はいくらですか。

式

③ びんが4本あり、1本に720mLの水が入っています。水は全部で何mLですか。

式

④ きかんのう漢字を45回書きました。今日はその5倍ばい書こうと思います。何回書けばいいですか。

式



# 練習 1



① 次のかけ算をくふうして計算しなさい。

①  $37 \times 5 \times 2$

②  $90 \times 4 \times 2$

③  $9 \times 4 \times 5$

④  $600 \times 2 \times 2$

② 次の問いに答えなさい。

① あめが72こ入ったかんが8つあります。あめは全部で何こありますか。

式

② 1こ981円のメロンを5こ買うと、代金はいくらですか。

式

③ バスが6台あり、1台に54人乗れます。全部で何人乗れますか。

式

④ 長いひもと短いひもがあります。短いひもの長さは208cmで、長いひもの長さは短いひもの長さの3倍です。長いひもの長さは何cmですか。

式



# 練習 2



① 次のかけ算をくふうして計算しなさい。

①  $800 \times 4 \times 2$

②  $78 \times 5 \times 2$

③  $3 \times 5 \times 6$

④  $500 \times 3 \times 2$

② 次の問いに答えなさい。

① 1日に125ページずつ本を読むと、4日で何ページ読めますか。

式

② いちごが18こ入った箱が6箱あります。いちごは全部で何こありますか。

式

③ ジュースが5本あり、1本に350mL入っています。ジュースは全部で何mLですか。

式

④ 1こ348円のももがあり、メロンのねだんはもものねだんの3倍です。メロンは何円ですか。

式



# テスト1



○の数

8問中

こ

**1** 次のかけ算をくふうして計算しなさい。

①  $900 \times 2 \times 4$

②  $40 \times 3 \times 2$

③  $34 \times 2 \times 5$

**2** 次の問いに答えなさい。

① みかんが36こ入った箱はこが8箱あります。みかんは全部ぜんぶで何こありますか。

式

② 1さつ702円の本を5さつ買うと、代金はいくらですか。

式

③ 8人のしんせきからお年玉を500円ずつもらいました。お年玉は全部でいくらですか。

式

④ 長いリボンと短いリボンみじかがあります。短いリボンの長さは65cmで、長いリボンの長さは短いリボンの長さの4倍です。長いリボンの長さは何cmですか。

式

⑤ 1本108円のボールペンがあります。4色ボールペンのねだんはボールペンのねだんの5倍です。4色ボールペンは何円ですか。

式



# テスト 2


 ○の数  
8問中

こ

1 次のかけ算をくふうして計算しなさい。

①  $600 \times 2 \times 4$

②  $39 \times 2 \times 5$

③  $70 \times 2 \times 2$




2 次の問いに答えなさい。

① 1日に48ページずつ本を読むと、7日で何ページ読めますか。

式

② いちごが24こ入った箱が9箱あります。いちごは全部で何こありますか。

式

③ ジュースが6本あり、1本に720mL入っています。ジュースは全部で何mLですか。

式

④ 短いリボンと長いリボンがあります。短いリボンの長さは72cmで、長いリボンの長さは短いリボンの長さの5倍です。長いリボンの長さは何cmですか。

式

⑤ 1こ486円のパイナップルがあり、すいかのねだんはパイナップルのねだんの4倍です。すいかは何円ですか。

式

# 大きい数のわり算

## 1 大きい数のわり算 (1)

次の計算をしなさい。

①  $60 \div 6$

考え方

$$\begin{aligned} & \blacklozenge 6 \div 6 = 1 \\ & 60 \div 6 = 10 \end{aligned}$$

答 10

②  $80 \div 4$

考え方

$$\begin{aligned} & \blacklozenge 8 \div 4 = 2 \\ & 80 \div 4 = 20 \end{aligned}$$

答 20

たいせつ

大きい数(何十)のわり算→0をつけるだけ。

## 2 大きい数のわり算 (2)

次の計算をしなさい。

①  $69 \div 3$

考え方

$$\begin{array}{r} \blacklozenge 69 - 60 \text{ と } 9 \\ 60 \div 3 = 20 \\ \underline{9 \div 3 = 3} \text{ たす} \\ 23 \end{array}$$

$69 \div 3 = 23$

答 23

②  $48 \div 2$

考え方

$$\begin{array}{r} \blacklozenge 48 - 40 \text{ と } 8 \\ 40 \div 2 = 20 \\ \underline{8 \div 2 = 4} \text{ たす} \\ 24 \end{array}$$

$48 \div 2 = 24$

答 24

たいせつ

九九にないわり算→十の位くわいと一の位に分ける。

## 3 大きい数のわり算を使う

次の問いに答えなさい。

① いちごが36こあります。同じ数ずつ3人で分けると、1人何こずつになりますか。

考え方

-----  
-----

$$\blacklozenge \text{式 } 36 \div 3 = 12$$

答 12こ

② いちごが36こあります。3こずつ分けると、何人に分けられますか。

考え方

-----  
-----

$$\blacklozenge \text{式 } 36 \div 3 = 12$$

答 12人

たいせつ

同じ数ずつ分ける。→わり算わりざんを使う。

いくつかに分ける。→わり算わりざんを使う。

## たしかめ

## 1 次の計算をしなさい。

①  $20 \div 2$

②  $60 \div 3$

③  $70 \div 7$

④  $80 \div 2$

## 2 次の計算をしなさい。

①  $36 \div 3$

②  $66 \div 6$

③  $48 \div 2$

④  $84 \div 4$

## 3 次の問いに答えなさい。

① 24まいの色紙を2人に同じ数ずつ分けます。1人分は何まいになりますか。

式

② りんごが39こあります。3人に同じ数ずつ分けると、1人分は何こになりますか。

式

③ 32本のえん筆<sup>えんぴつ</sup>を1人に2本ずつ分けると、何人に分けられますか。

式

④ 48このトマトを4こずつお皿<sup>おひら</sup>にのせます。お皿は何まいいりますか。

式

⑤ みかんが26こりんごが2こあります。みかんの数はりんごの数の何倍<sup>ばい</sup>ですか。

式

⑥ なしが3こいちごが30こあります。いちごの数はなしの数の何倍ですか。

式



# 練習 1



## 1 次の計算をしなさい。

①  $40 \div 2$

②  $50 \div 5$

③  $80 \div 4$

④  $30 \div 3$

## 2 次の計算をしなさい。

①  $88 \div 8$

②  $69 \div 3$

③  $42 \div 2$

④  $64 \div 2$

## 3 次の問いに答えなさい。

① 3人のこどもに39まいのおり紙を同じ数ずつ分けると、1人分は何まいになりますか。

**式**

② 40本のえん筆を4人に同じ数ずつ分けます。1人分は何本になりますか。

**式**

③ 24mのひもを2mずつに切ります。何本になりますか。

**式**

④ 63このおかしを1人に3こずつ分けると、何人に分けられますか。

**式**

⑤ 白いリボンは2m、赤いリボンは28mです。赤いリボンは白いリボンの何倍ですか。

**式**

⑥ えん筆が48本とボールペンが4本あります。えん筆の数はボールペンの数の何倍ですか。

**式**



# 練習 2



## ① 次の計算をしなさい。

①  $40 \div 4$

②  $60 \div 2$

③  $80 \div 8$

④  $90 \div 3$

## ② 次の計算をしなさい。

①  $63 \div 3$

②  $46 \div 2$

③  $55 \div 5$

④  $86 \div 2$

## ③ 次の問いに答えなさい。

① 4人のこどもに88このおかしを同じ数ずつ分けると、1人分は何こになりますか。

式

② みかんが63こあります。3人に同じ数ずつ分けると、1人分は何こになりますか。

式

③ 20このケーキを2こずつお皿<sup>わ</sup>にのせます。お皿は何まいいりますか。

式

④ 22mのひもを2mずつに切ります。何本になりますか。

式

⑤ まんがを50さつとノートを5さつ<sup>ふ</sup>持っています。まんがの数はノートの数の何倍ですか。

式

⑥ りんごが24ことみかんが2こあります。りんごの数はみかんの数の何倍ですか。

式



# テスト1

○の数  
14問中

こ

## 1 次の計算をしなさい。

①  $60 \div 6$

②  $80 \div 2$

③  $44 \div 4$

④  $39 \div 3$

⑤  $26 \div 2$

⑥  $77 \div 7$

⑦  $82 \div 2$

⑧  $68 \div 2$

## 2 次の問いに答えなさい。

① 50本のえん筆<sup>びつ</sup>を5人に同じ数ずつ分けます。1人分は何本になりますか。

式

② ノートを22さつとドリルを2さつ<sup>も</sup>持っています。ノートの数はドリルの数の何倍<sup>ばい</sup>ですか。

式

③ 44このみかんを4こずつお皿<sup>さく</sup>にのせます。お皿は何まいいりますか。

式

④ 赤いリボンが3m、白いリボンが36mです。白いリボンは赤いリボンの何倍ですか。

式

⑤ 5人のこどもに55このおかしを同じ数ずつ分けると、1人分は何こになりますか。

式

⑥ 48mのひもを4mずつに切ります。何本になりますか。

式



# テスト 2

○の数  
14問中

こ

**1** 次の計算をしなさい。

①  $90 \div 9$

②  $60 \div 2$

③  $99 \div 9$

④  $93 \div 3$

⑤  $48 \div 4$

⑥  $24 \div 2$

⑦  $66 \div 3$

⑧  $84 \div 2$

**2** 次の問いに答えなさい。

- ① えん筆を44本とボールペン4本持っています。えん筆の数はボールペンの数の何倍ですか。

式

- ② 70まいの紙を7人に同じ数ずつ分けます。1人分は何まいになりますか。

式

- ③ 84このおかしを4こずつくばります。何人にくばれますか。

式

- ④ 36このりんごを3こずつお皿にのせます。お皿は何まいいりますか。

式

- ⑤ 赤いひもは3m, 青いひもは39mです。青いひもは赤いひもの何倍ですか。

式

- ⑥ 4人のこどもに88このおかしを同じ数ずつ分けると、1人分は何こになりますか。

式

## 12

## 小 数

## 1 小数

1Lのカップに水が入っています。全部で何Lですか。

① 1L



考え方

- ◆ 1Lを10等分した  
1こを0.1Lといます。

答 0.4L

② 1L



考え方

- ◆ 1Lと0.6L  
で1.6L

答 1.6L

たいせつ

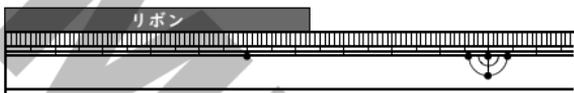
1Lを10等分した1こを0.1Lといます。

## 2 小数のしくみ(1)

次の問に答えなさい。

- ① リボンの長さは  
何cm何mmですか。

答 6cm3mm



- ② リボンの長さは何cmですか。

考え方

- ◆ 1mmは0.1cmだから3mmは0.3cm  
6cmと0.3cmで6.3cm

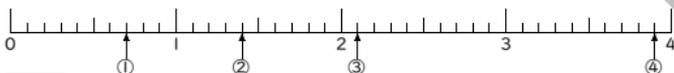
答 6.3cm

たいせつ

1mmは0.1cmです。

## 3 小数のしくみ(2)

次の数直線で①～④の数を書きなさい。



考え方

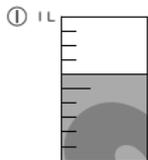
- ◆ 1ばん小さい目もりは0.1だから

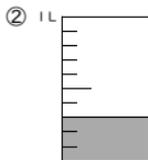
- ①…0.7  
②…1と0.4で1.4  
③…2と0.1で2.1  
④…3と0.9で3.9

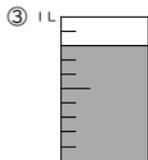
答 ①…0.7 ②…1.4 ③…2.1 ④…3.9

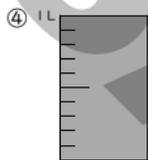
## たしかめ

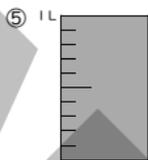
1 1Lのカップに水が入っています。全部で何Lですか。

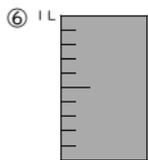
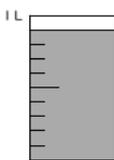




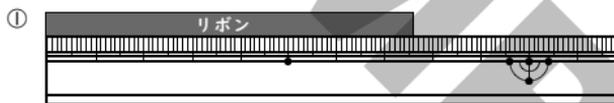


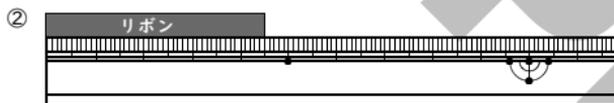







2 リボンの長さは何cmですか。








3 次の数直線で①～⑧の数を書きなさい。



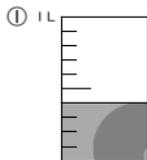
①	②	③	④
---	---	---	---

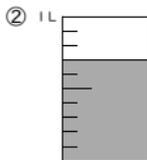


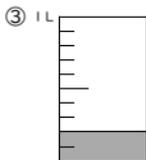
⑤	⑥	⑦	⑧
---	---	---	---

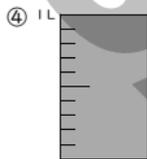
# 練習 1

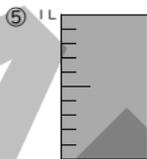
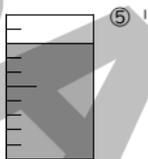
① 1Lのカップに水が入っています。全部で何Lですか。

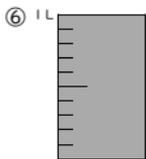
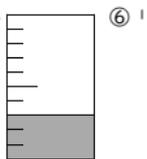






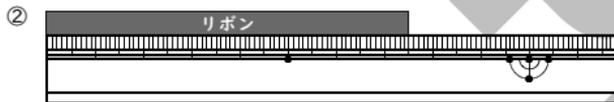







② リボンの長さは何cmですか。



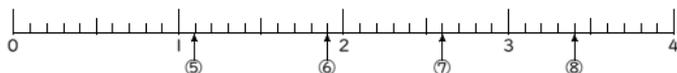





③ 次の数直線で①～⑧の数を書きなさい。



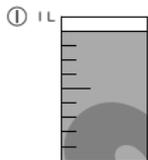
①	②	③	④
---	---	---	---

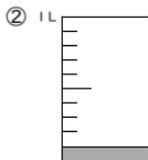


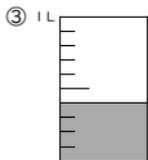
⑤	⑥	⑦	⑧
---	---	---	---

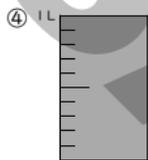
# 練習 2

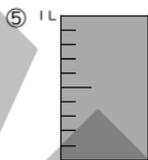
① 1Lのカップに水が入っています。全部で何Lですか。

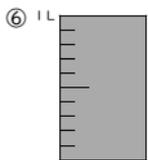




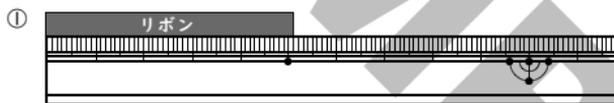


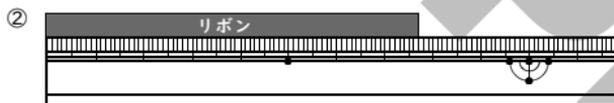


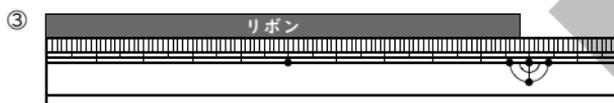




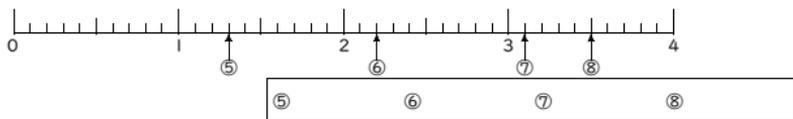
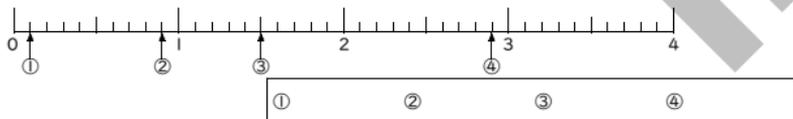

② リボンの長さは何cmですか。








③ 次の数直線で①～⑧の数を書きなさい。





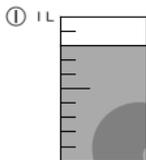
# テスト I

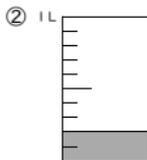


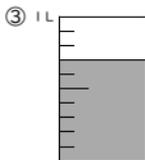
○の数  
16問中

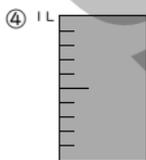
こ

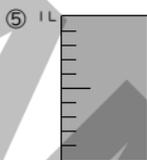
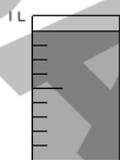
**1** 1Lのカップに水が入っています。全部で何<sup>ぜんぶ</sup>ですか。

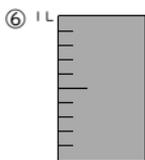
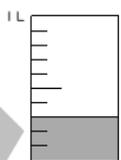


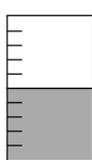






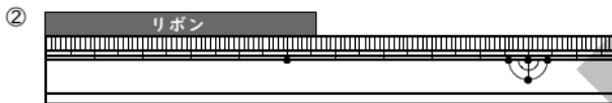




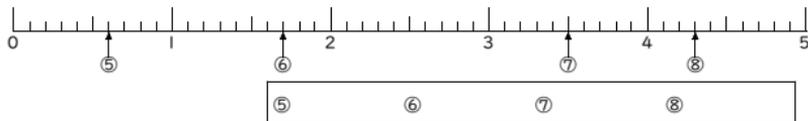
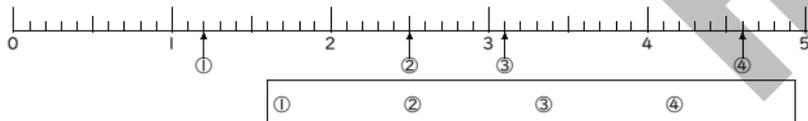


**2** リボンの長さは何cmですか。






**3** 次の数直線で①～⑧の数を書きなさい。





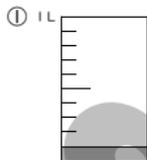
# テスト 2

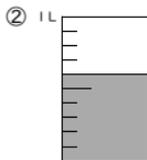


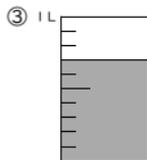
○の数  
16問中

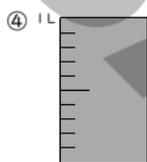
こ

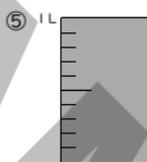
**1** 1Lのカップに水が入っています。全部で何Lですか。

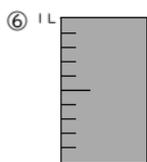




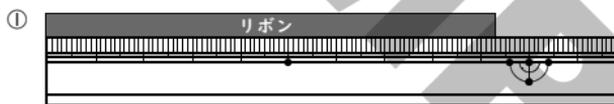


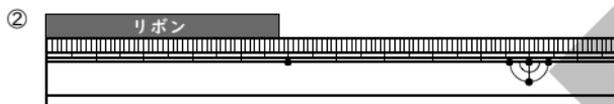




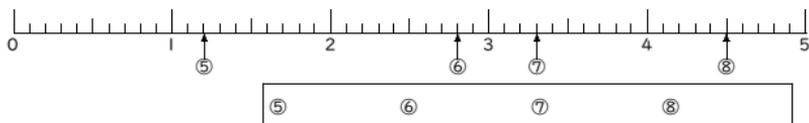
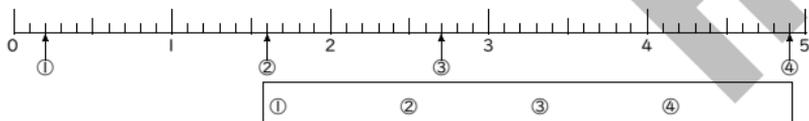



**2** リボンの長さは何cmですか。






**3** 次の数直線で①～⑧の数を書きなさい。



# 13 小数のたし算・ひき算

## 1 小数のたし算

次の計算をしなさい。

①  $0.2 + 0.5$

考え方

◆  $0.2 \cdots 0.1$ が2こ

$0.5 \cdots 0.1$ が5こ

$$2 + 5 = 7$$

$$0.2 + 0.5 = 0.7 \quad \text{答 } 0.7$$



②  $1.8 + 0.3$

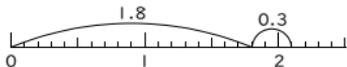
考え方

◆  $1.8 \cdots 0.1$ が18こ

$0.3 \cdots 0.1$ が3こ

$$8 + 13 = 21$$

$$1.8 + 0.3 = 2.1 \quad \text{答 } 2.1$$



たいせつ

⚡ 小数のたし算は整数のときと同じようにします。

## 2 小数のひき算

次の計算をしなさい。

①  $0.5 - 0.2$

考え方

◆  $0.5 \cdots 0.1$ が5こ

$0.2 \cdots 0.1$ が2こ

$$5 - 2 = 3$$

$$0.5 - 0.2 = 0.3 \quad \text{答 } 0.3$$



②  $1.3 - 0.8$

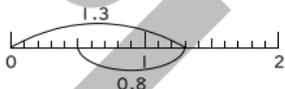
考え方

◆  $1.3 \cdots 0.1$ が13こ

$0.8 \cdots 0.1$ が8こ

$$13 - 8 = 5$$

$$1.3 - 0.8 = 0.5 \quad \text{答 } 0.5$$



たいせつ

⚡ 小数のひき算は整数のときと同じようにします。

## 3 小数の表し方

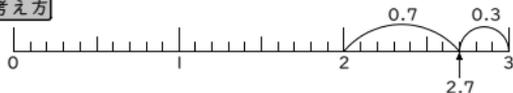
にあてはまる数を書きなさい。

① 2.7は2より 大きい数です。

② 2.7は3より 小さい数です。

③ 2.7は0.1を こ集めた数です。

考え方



答 ① 0.7    ② 0.3    ③ 27

## たしかめ

1 次の計算をしなさい。

①  $0.2+0.8$

②  $0.5+0.3$

③  $0.6+0.1$

④  $3+0.4$

⑤  $0.7+0.9$

⑥  $0.8+0.6$

⑦  $0.5+1.7$

⑧  $2.6+0.4$

⑨  $3.5+0.8$

2 次の計算をしなさい。

①  $0.9-0.7$

②  $0.5-0.2$

③  $0.7-0.4$

④  $2-0.8$

⑤  $1.5-0.6$

⑥  $2.5-0.5$

⑦  $1.2-0.4$

⑧  $3.5-0.8$

⑨  $5.4-0.9$

3 にあてはまる数を書きなさい。① 3.6は3より大きい数です。② 1.8は1より大きい数です。③ 4.9は5より小さい数です。④ 2.4は3より小さい数です。⑤ 1.8は0.1をこ集めた数です。⑥ 3.6は0.1をこ集めた数です。



# 練習 1



## ① 次の計算をしなさい。

①  $0.7 + 0.1$

②  $0.4 + 0.6$

③  $0.3 + 0.5$

④  $2 + 0.7$

⑤  $0.5 + 0.8$

⑥  $0.4 + 0.3$

⑦  $0.6 + 2.9$

⑧  $5.3 + 0.8$

⑨  $4.5 + 0.6$

## ② 次の計算をしなさい。

①  $0.6 - 0.3$

②  $0.3 - 0.1$

③  $0.9 - 0.5$

④  $3 - 0.4$

⑤  $2.3 - 0.7$

⑥  $4.3 - 0.6$

⑦  $1.7 - 0.9$

⑧  $2.5 - 0.6$

⑨  $1.4 - 0.8$

## ③ にあてはまる数を書きなさい。

① 5.2は5より大きい数です。

② 3.5は3より大きい数です。

③ 2.8は3より小さい数です。

④ 6.7は7より小さい数です。

⑤ 1.3は0.1をこ集めた数です。

⑥ 2.6は0.1をこ集めた数です。



# 練習 2



## ① 次の計算をしなさい。

①  $0.4 + 0.1$

②  $0.2 + 0.5$

③  $0.3 + 0.7$

④  $1 + 0.3$

⑤  $0.2 + 0.9$

⑥  $0.7 + 0.5$

⑦  $0.8 + 2.7$

⑧  $3.4 + 0.8$

⑨  $5.7 + 0.6$

## ② 次の計算をしなさい。

①  $0.8 - 0.3$

②  $0.6 - 0.5$

③  $0.9 - 0.6$

④  $5 - 0.9$

⑤  $3.6 - 0.8$

⑥  $4.2 - 0.3$

⑦  $2.8 - 0.9$

⑧  $1.4 - 0.7$

⑨  $2.4 - 0.5$

## ③ にあてはまる数を書きなさい。

① 1.9は1より大きい数です。② 5.3は5より大きい数です。③ 5.8は6より小さい数です。④ 4.6は5より小さい数です。⑤ 3.4は0.1をこ集めた数です。⑥ 4.4は0.1をこ集めた数です。

## 4 小数のたし算(筆算)

次の計算を筆算でしなさい。

①  $3.7+5.6$

考え方

$37+56$

$$\begin{array}{r} | \\ \text{3} \downarrow 7 \\ + \text{5} \downarrow 6 \\ \hline \text{3} \end{array} \Rightarrow \begin{array}{r} | \\ \text{3} \downarrow 7 \\ + \text{5} \downarrow 6 \\ \hline \text{9} \downarrow 3 \end{array}$$

②  $2.4+1.6$

考え方

$24+16$

$$\begin{array}{r} | \\ \text{2} \downarrow 4 \\ + \text{1} \downarrow 6 \\ \hline \text{0} \end{array} \Rightarrow \begin{array}{r} | \\ \text{2} \downarrow 4 \\ + \text{1} \downarrow 6 \\ \hline \text{4} \downarrow 0 \end{array}$$

③  $5+2.3$

考え方

$50+23$

$$\begin{array}{r} | \\ \text{5} \downarrow 0 \\ + \text{2} \downarrow 3 \\ \hline \text{3} \end{array} \Rightarrow \begin{array}{r} | \\ \text{5} \downarrow 0 \\ + \text{2} \downarrow 3 \\ \hline \text{7} \downarrow 3 \end{array}$$

$3.7+5.6$

$$\begin{array}{r} | \\ \text{3} \downarrow 7 \\ + \text{5} \downarrow 6 \\ \hline \text{3} \end{array} \Rightarrow \begin{array}{r} | \\ \text{3} \downarrow 7 \\ + \text{5} \downarrow 6 \\ \hline \text{9} \downarrow 3 \end{array}$$

$2.4+1.6$

$$\begin{array}{r} | \\ \text{2} \downarrow 4 \\ + \text{1} \downarrow 6 \\ \hline \text{0} \end{array} \Rightarrow \begin{array}{r} | \\ \text{2} \downarrow 4 \\ + \text{1} \downarrow 6 \\ \hline \text{4} \end{array}$$

$5+2.3$

0は書かない

$$\begin{array}{r} | \\ \text{5} \\ + \text{2} \downarrow 3 \\ \hline \text{3} \end{array} \Rightarrow \begin{array}{r} | \\ \text{5} \\ + \text{2} \downarrow 3 \\ \hline \text{7} \downarrow 3 \end{array}$$

0は書かない

たいせつ

⑦ 小数の筆算では小数点をそろえる。

## 5 小数のひき算(筆算)

次の計算を筆算でしなさい。

①  $5.7-3.8$

考え方

$57-38$

$$\begin{array}{r} \text{4} \\ \text{5} \downarrow 7 \\ - \text{3} \downarrow 8 \\ \hline \text{9} \end{array} \Rightarrow \begin{array}{r} \text{4} \\ \text{5} \downarrow 7 \\ - \text{3} \downarrow 8 \\ \hline \text{1} \downarrow 9 \end{array}$$

②  $2.4-1.6$

考え方

$24-16$

$$\begin{array}{r} | \\ \text{2} \downarrow 4 \\ - \text{1} \downarrow 6 \\ \hline \text{8} \end{array} \Rightarrow \begin{array}{r} | \\ \text{2} \downarrow 4 \\ - \text{1} \downarrow 6 \\ \hline \text{8} \end{array}$$

③  $5-2.3$

考え方

$50-23$

$$\begin{array}{r} \text{4} \\ \text{5} \downarrow 0 \\ - \text{2} \downarrow 3 \\ \hline \text{7} \end{array} \Rightarrow \begin{array}{r} \text{4} \\ \text{5} \downarrow 0 \\ - \text{2} \downarrow 3 \\ \hline \text{2} \downarrow 7 \end{array}$$

0は書かない

$5.7-3.8$

$$\begin{array}{r} \text{4} \\ \text{5} \downarrow 7 \\ - \text{3} \downarrow 8 \\ \hline \text{9} \end{array} \Rightarrow \begin{array}{r} \text{4} \\ \text{5} \downarrow 7 \\ - \text{3} \downarrow 8 \\ \hline \text{1} \downarrow 9 \end{array}$$

$2.4-1.6$

$$\begin{array}{r} | \\ \text{2} \downarrow 4 \\ - \text{1} \downarrow 6 \\ \hline \text{8} \end{array} \Rightarrow \begin{array}{r} | \\ \text{2} \downarrow 4 \\ - \text{1} \downarrow 6 \\ \hline \text{0} \downarrow 8 \end{array}$$

$5-2.3$

$$\begin{array}{r} \text{4} \\ \text{5} \\ - \text{2} \downarrow 3 \\ \hline \text{7} \end{array} \Rightarrow \begin{array}{r} \text{4} \\ \text{5} \\ - \text{2} \downarrow 3 \\ \hline \text{2} \downarrow 7 \end{array}$$

0を書く

たいせつ

⑦ 小数の筆算では小数点をそろえる。

## たしかめ

1 次の計算を筆算でしなさい。

①  $2.1 + 4.8$


②  $3.2 + 0.9$


③  $1.2 + 3.8$


④  $4.3 + 2.8$


⑤  $3.5 + 4$


⑥  $6.4 + 1.6$


⑦  $5.7 + 0.6$


⑧  $1.9 + 4.3$


2 次の計算を筆算でしなさい。

①  $6.8 - 4.3$


②  $3.2 - 2.8$


③  $5.4 - 0.9$


④  $1 - 0.7$


⑤  $5.1 - 3.9$


⑥  $2.8 - 0.9$


⑦  $7.2 - 6.5$


⑧  $4 - 2.9$


⑨  $1.1 - 0.3$


⑩  $9.3 - 8.7$


⑪  $3 - 2.4$


⑫  $1.5 - 0.6$




# 練習 1

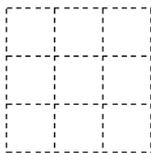


① 次の計算を筆算でしなさい。

①  $4.1 + 2.5$



②  $1.8 + 0.7$



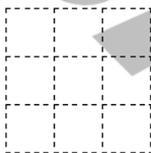
③  $5.3 + 2.7$



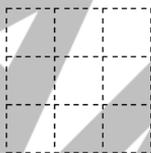
④  $3.6 + 1.9$



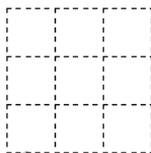
⑤  $6.5 + 2$



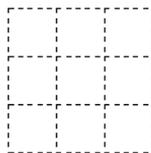
⑥  $3.4 + 2.6$



⑦  $2.7 + 6$

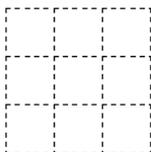


⑧  $5.9 + 0.3$



② 次の計算を筆算でしなさい。

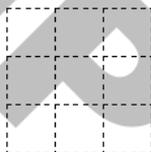
①  $3.8 - 2.1$



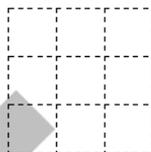
②  $5.4 - 0.8$



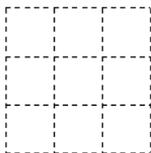
③  $6.3 - 2.9$



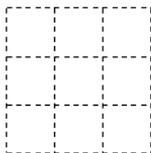
④  $5 - 3.6$



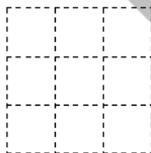
⑤  $6.4 - 2.5$



⑥  $1.8 - 0.8$



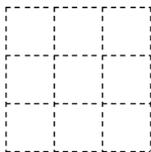
⑦  $7 - 4.8$



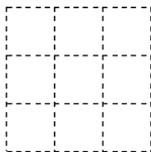
⑧  $4.6 - 1.9$



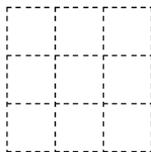
⑨  $2.7 - 1.8$



⑩  $9.1 - 8.6$



⑪  $3.3 - 2.8$



⑫  $1.4 - 0.6$



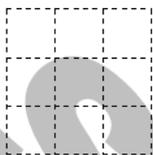


# 練習 2

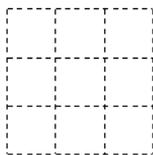


① 次の計算を筆算でしなさい。

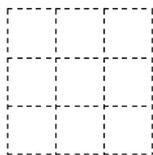
①  $5.2 + 3.6$



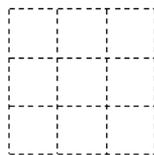
②  $2.6 + 0.4$



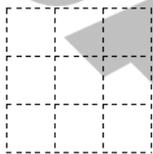
③  $6.5 + 0.8$



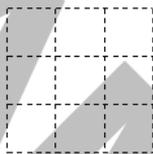
④  $1.9 + 5.2$



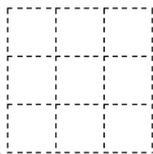
⑤  $1.8 + 6$



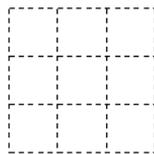
⑥  $3.7 + 2.3$



⑦  $0.9 + 1.9$

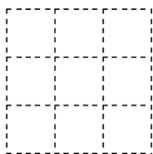


⑧  $3.2 + 3.8$

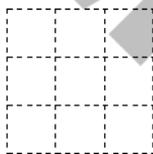


② 次の計算を筆算でしなさい。

①  $2.8 - 1.4$



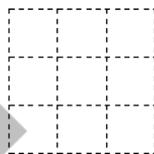
②  $4.5 - 1.7$



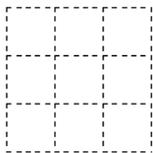
③  $3.8 - 0.9$



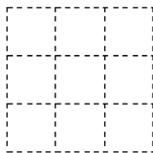
④  $2 - 1.5$



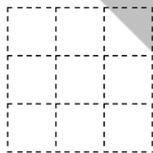
⑤  $5.9 - 5.7$



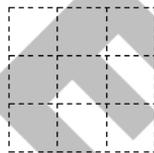
⑥  $6.4 - 3.5$



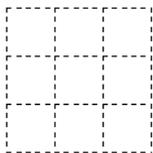
⑦  $4.3 - 2.9$



⑧  $2 - 1.8$



⑨  $5.8 - 4.9$



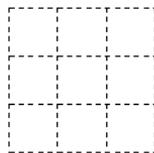
⑩  $9.3 - 8.3$



⑪  $3.7 - 1.8$



⑫  $1.1 - 0.7$





# テスト1


 ○の数  
21問中

こ

**1** 次の計算をしなさい。

①  $0.3+0.5$

②  $0.6-0.5$

③  $0.3+0.7$

④  $0.5+2.8$

⑤  $1.4-0.6$

⑥  $4.7-0.9$

⑦  $2-0.3$

⑧  $1.6+0.5$

⑨  $3.4-0.7$

**2**  にあてはまる数を書きなさい。

① 3.8は3より 大きい数です。

② 2.3は3より 小さい数です。

③ 4.7は5より 小さい数です。

④ 1.3は0.1を こ集めた数です。

**3** 次の計算を筆算でしなさい。

①  $2.8+1.8$


②  $5.2-3.7$


③  $4.4+0.8$


④  $2-0.9$


⑤  $4.1-3.6$


⑥  $3.3+0.8$


⑦  $1.2-0.5$


⑧  $3.5+1.5$




# テスト 2



 ○の数  
21問中

こ

**1** 次の計算をしなさい。

①  $0.2 + 0.6$

②  $0.7 - 0.6$

③  $0.1 + 0.9$

④  $1.6 + 0.8$

⑤  $1.4 - 0.5$

⑥  $3.2 - 0.5$

⑦  $2 - 0.8$

⑧  $4.7 + 0.3$

⑨  $5.2 - 0.6$

**2**  にあてはまる数を書きなさい。

① 2.9は3より小さい数です。

② 1.5は0.1をこ集めた数です。

③ 8.1は8より大きい数です。

④ 6.2は0.1をこ集めた数です。

**3** 次の計算を筆算でしなさい。

①  $5.2 - 3.6$


②  $6.4 + 1.6$


③  $2.8 + 0.7$


④  $2.1 - 0.6$


⑤  $2.1 + 4.9$


⑥  $3.4 - 0.6$


⑦  $2.2 - 1.5$


⑧  $4.3 + 1.8$


# 14 メートル法

## 1 メートル法(1)

メートル法について次の問に答えなさい。

① m(ミリ)は基本の単位の何分の1ですか。

答  $\frac{1}{1000}$

② c(センチ)は基本の単位の何分の1ですか。

答  $\frac{1}{100}$

③ d(デシ)は基本の単位の何分の1ですか。

答  $\frac{1}{10}$

④ k(キロ)は基本の単位の何倍ですか。

答 1000倍

たいせつ

	m(ミリ)	c(センチ)	d(デシ)		k(キロ)
	$\frac{1}{1000}$	$\frac{1}{100}$	$\frac{1}{10}$		1000倍
長さ	mm ミリメートル	cm センチメートル		m メートル	km キロメートル
かさ	mL ミリリットル		dL デシリットル	L リットル	kL キロリットル
重さ	mg ミリグラム			g グラム	kg キログラム

1t = 1000kg

## 2 メートル法(2)

次の表中の  にあてはまる数を書き入れなさい。

		① <input type="text"/> 倍	② <input type="text"/> 倍	③ <input type="text"/> 倍	
長さ	1 mm	1 cm	1 m	1 km	
		④ <input type="text"/> 倍	⑤ <input type="text"/> 倍	⑥ <input type="text"/> 倍	
かさ	1 mL	1 dL	1 L	1 kL	
		⑦ <input type="text"/> 倍	⑧ <input type="text"/> 倍	⑨ <input type="text"/> 倍	
重さ	1 mg	1 g	1 kg	1 t	

答 ① 10    ② 100    ③ 1000

答 ④ 100    ⑤ 10    ⑥ 1000

答 ⑦ 1000    ⑧ 1000    ⑨ 1000

## たしかめ

1 次の長さを [ ] の中の単位で答えなさい。

① 50mm [ cm ]

② 450cm [ m ]

③ 8000m [ km ]

 cm m km

④ 5cm [ mm ]

⑤ 0.7m [ cm ]

⑥ 2km [ m ]

 mm cm m

2 次のかささを [ ] の中の単位で答えなさい。

① 4kL [ L ]

② 0.9L [ dL ]

③ 0.3L [ mL ]

 L dL mL

④ 6000mL [ L ]

⑤ 150dL [ L ]

⑥ 4000L [ kL ]

 L L kL

3 次の重さを [ ] の中の単位で答えなさい。

① 3kg [ g ]

② 2500g [ kg ]

③ 5g [ mg ]

 g kg mg

④ 500kg [ t ]

⑤ 2.5t [ kg ]

⑥ 800mg [ g ]

 t kg g



# 練習 1



① 次の長さを [     ] の中の単位で答えなさい。

① 7km [ m ]

② 1.2m [ cm ]

③ 4cm [ mm ]

 m

 cm

 mm

④ 6000m [ km ]

⑤ 80mm [ cm ]

⑥ 180cm [ m ]

 km

 cm

 m

② 次のかさを [     ] の中の単位で答えなさい。

① 1.3kL [ L ]

② 0.3L [ dL ]

③ 2L [ mL ]

 L

 dL

 mL

④ 700mL [ L ]

⑤ 350dL [ L ]

⑥ 9000L [ kL ]

 L

 L

 kL

③ 次の重さを [     ] の中の単位で答えなさい。

① 0.6kg [ g ]

② 3g [ mg ]

③ 2000mg [ g ]

 g

 mg

 g

④ 4.2t [ kg ]

⑤ 2500kg [ t ]

⑥ 1600g [ kg ]

 kg

 t

 kg

# 練習 2

① 次の長さを [     ] の中の単位で答えなさい。

① 1.5km [ m ]

② 6m [ cm ]

③ 4.1cm [ mm ]

 m

 cm

 mm

④ 2400m [ km ]

⑤ 640mm [ cm ]

⑥ 75cm [ m ]

 km

 cm

 m

② 次のかささを [     ] の中の単位で答えなさい。

① 0.3kL [ L ]

② 650L [ kL ]

③ 0.5L [ mL ]

 L

 kL

 mL

④ 3500mL [ L ]

⑤ 1.8L [ dL ]

⑥ 2400dL [ L ]

 L

 dL

 L

③ 次の重さを [     ] の中の単位で答えなさい。

① 3600g [ kg ]

② 1.3kg [ g ]

③ 750mg [ g ]

 kg

 g

 g

④ 1050kg [ t ]

⑤ 0.8t [ kg ]

⑥ 2.5g [ mg ]

 t

 kg

 mg



# テスト1

○の数  
18問中

こ

**1** 次の長さを [      ] の中の単位で答えなさい。

① 1.9km [ m ]

② 3.4m [ cm ]

③ 50cm [ mm ]

 m cm mm

④ 660m [ km ]

⑤ 750mm [ cm ]

⑥ 2000cm [ m ]

 km cm m**2** 次のかさを [      ] の中の単位で答えなさい。

① 5kL [ L ]

② 0.2L [ dL ]

③ 1.9L [ mL ]

 L dL mL

④ 7000mL [ L ]

⑤ 5200dL [ L ]

⑥ 200L [ kL ]

 L L kL**3** 次の重さを [      ] の中の単位で答えなさい。

① 6300g [ kg ]

② 0.1kg [ g ]

③ 5000mg [ g ]

 kg g g

④ 4500kg [ t ]

⑤ 0.35t [ kg ]

⑥ 0.7g [ mg ]

 t kg mg



# テスト 2



○の数  
18問中

こ

**1** 次の長さを [     ] の中の単位で答えなさい。

① 1.6km [ m ]

② 2.3m [ cm ]

③ 4cm [ mm ]

 m

 cm

 mm

④ 8000m [ km ]

⑤ 45mm [ cm ]

⑥ 140cm [ m ]

 km

 cm

 m

**2** 次のかささを [     ] の中の単位で答えなさい。

① 1.6kL [ L ]

② 4L [ dL ]

③ 0.65L [ mL ]

 L

 dL

 mL

④ 9600mL [ L ]

⑤ 4500dL [ L ]

⑥ 54000L [ kL ]

 L

 L

 kL

**3** 次の重さを [     ] の中の単位で答えなさい。

① 2.6kg [ g ]

② 1.3g [ mg ]

③ 1400mg [ g ]

 g

 mg

 g

④ 8.5t [ kg ]

⑤ 2800kg [ t ]

⑥ 1500g [ kg ]

 kg

 t

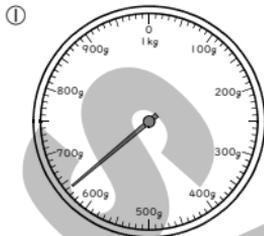
 kg

## 15

## 重 さ

## 1 はかりのよみ方

次のはかりの目もりをよみなさい。



答 640g



答 1kg100gまたは1100g

たいせつ

1kg = 1000gです。

## 2 重さの計算

次の計算をしなさい。

①  $500g + 400g$

考え方

◆  $500g + 400g = 900g$

②  $800g + 500g$

考え方

◆  $800g + 500g = 1300g$   
 $= 1kg300g$

③  $2kg600g - 200g$

考え方

◆  $2kg600g - 200g = 2kg400g$

④  $1kg200g - 400g$

考え方

◆  $1kg200g - 400g = 800g$

たいせつ

1kg = 1000gです。

## 3 重たいものの重さ

□にあてはまる数を書きなさい。

①  $1000kg$ は□tです。

②  $4000kg$ は□tです。

③ 1tは□kgです。

④ 6tは□kgです。

考え方

◆ 1tは1000kgです。

答 ① 1 ② 4 ③ 1000 ④ 6000

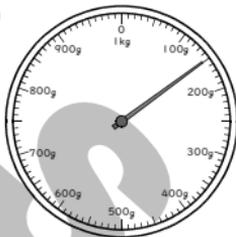
たいせつ

1t = 1000kgです。

## たしかめ

1 次のはかりの目もりをよみなさい。

①


 g

②


 g

③


 kg  g

2 次の計算をしなさい。

①  $200\text{g} + 300\text{g}$

 g

②  $400\text{g} + 900\text{g}$

 kg  g

③  $1\text{kg}600\text{g} + 300\text{g}$

 kg  g

④  $2\text{kg}800\text{g} + 600\text{g}$

 kg  g

⑤  $800\text{g} - 300\text{g}$

 g

⑥  $1\text{kg}100\text{g} - 400\text{g}$

 g

⑦  $3\text{kg}200\text{g} - 500\text{g}$

 kg  g

⑧  $2\text{kg}300\text{g} - 700\text{g}$

 kg  g

3  にあてはまる数を書きなさい。

①  $2000\text{kg}$ は tです。

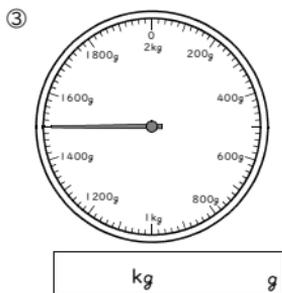
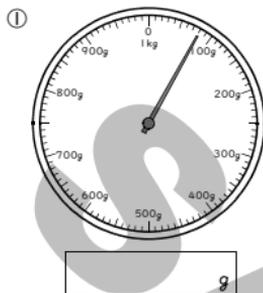
②  $6000\text{kg}$ は tです。

③ 3tは kgです。

④ 1tは kgです。

# 練習 1

① 次のはかりの目もりをよみなさい。



② 次の計算をしなさい。

①  $600g + 100g$

g

②  $300g + 800g$

kg  g

③  $2kg200g + 500g$

kg  g

④  $3kg400g + 700g$

kg  g

⑤  $900g - 100g$

g

⑥  $1kg600g - 800g$

g

⑦  $2kg100g - 500g$

kg  g

⑧  $4kg100g - 300g$

kg  g

③  にはまる数を書きなさい。

①  $3000kg$ は  tです。

②  $4000kg$ は  tです。

③  $2t$ は  kgです。

④  $6t$ は  kgです。

# 練習 2

① 次のはかりの目もりをよみなさい。

①


 g

②


 g

③


 kg  g

② 次の計算をしなさい。

①  $600g + 200g$

 g

②  $500g + 800g$

 kg  g

③  $5kg200g + 400g$

 kg  g

④  $1kg600g + 700g$

 kg  g

⑤  $300g - 100g$

 g

⑥  $4kg600g - 900g$

 g

⑦  $2kg100g - 200g$

 kg  g

⑧  $3kg400g - 800g$

 kg  g

③  にあてはまる数を書きなさい。

①  $7000kg$ は tです。

②  $1000kg$ は tです。

③  $5t$ は kgです。

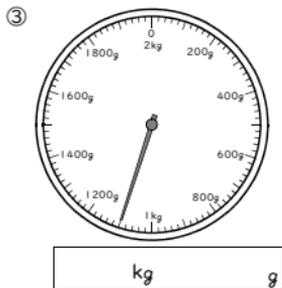
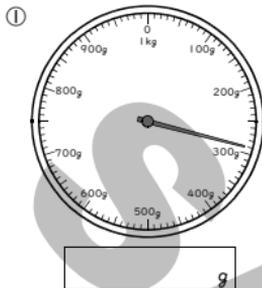
④  $3t$ は kgです。



# テスト1


 ○の数  
15問中

こ

**1** 次のはかりの目もりをよみなさい。

**2** 次の計算をしなさい。

①  $500\text{g} + 200\text{g}$

 g

②  $6\text{kg}400\text{g} - 700\text{g}$

 kg  g

③  $3\text{kg}500\text{g} - 900\text{g}$

 kg  g

④  $1\text{kg}400\text{g} + 700\text{g}$

 kg  g

⑤  $900\text{g} - 100\text{g}$

 g

⑥  $3\text{kg}600\text{g} + 600\text{g}$

 kg  g

⑦  $1\text{kg}900\text{g} + 200\text{g}$

 kg  g

⑧  $3\text{kg}400\text{g} - 500\text{g}$

 kg  g

**3**  にあてはまる数を書きなさい。

①  $1000\text{kg}$ は tです。

②  $4000\text{kg}$ は tです。

③  $8\text{t}$ は kgです。

④  $5\text{t}$ は kgです。



# テスト 2



○の数

15問中

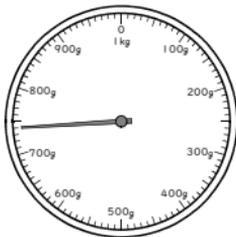
こ

1 次のはかりの目もりをよみなさい。

①


 g

②


 g

③


 kg  g

2 次の計算をしなさい。

①  $600g - 300g$

 g

②  $400g + 700g$

 kg  g

③  $1kg600g - 800g$

 g

④  $1kg300g + 900g$

 kg  g

⑤  $700g + 600g$

 kg  g

⑥  $1kg400g - 800g$

 g

⑦  $3kg200g + 900g$

 kg  g

⑧  $4kg200g - 500g$

 kg  g

3  にあてはまる数を書きなさい。

①  $4000kg$ は tです。

②  $1000kg$ は tです。

③  $6t$ は kgです。

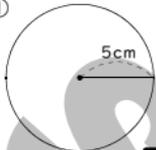
④  $9t$ は kgです。

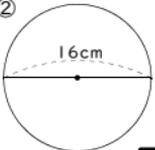
## 16

## 円 と 球

## 1 直径と半径

次の円の直径、半径の長さは何cmですか。

①  **考え方**  
◆ 直径は半径の2倍

②  **考え方**  
◆ 半径は直径の半分

**答** 直径…10cm 半径…5cm      **答** 直径…16cm 半径…8cm

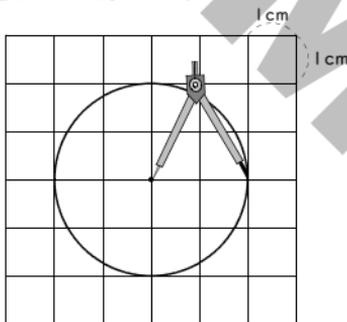
たいせつ

直径の長さは半径の長さの2倍です。

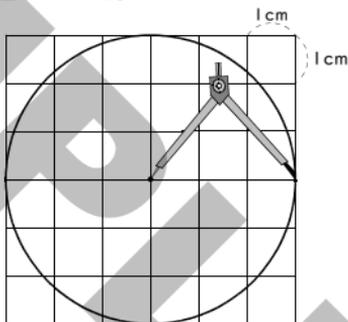
## 2 コンパスで円をかく

コンパスを使って円をかきなさい。

① 半径が2cmの円



② 直径が6cmの円



たいせつ

はりを円の中心において、コンパスで円をかく。

## 3 球

同じ大きさのボールがきちんと箱に入っています。箱の横の長さは何cmですか。

考え方

- ◆ ボール1この直径は **式**  $8 \div 2 = 4$
- ◆ 箱の横の長さは **式**  $4 \times 3 = 12$

8cm

**答** 12cm

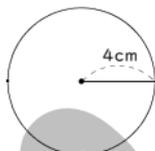
たいせつ

球はどこで切っても、切り口はいつも円になります。

## たしかめ

1 次の円の直径，半径の長さは何cmですか。

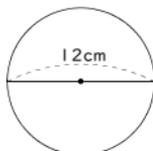
①



直径

半径

②

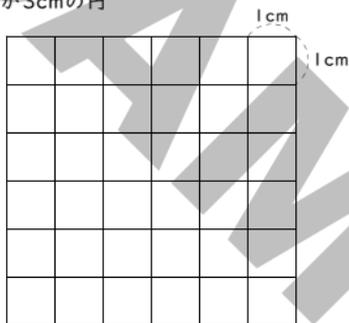


直径

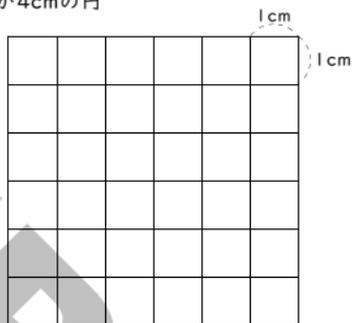
半径

2 コンパスを使って円やもようをかきなさい。

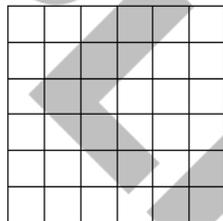
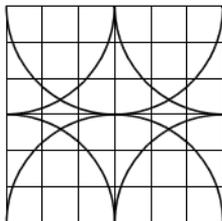
① 半径が3cmの円



② 直径が4cmの円

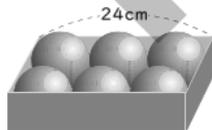


③ 下のもようと同じもよう



3 同じ大きさのボールがきちんと箱に入っています。箱のたての長さは何cmですか。

式



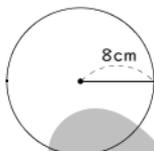


# 練習 1



① 次の円の直径，半径の長さは何cmですか。

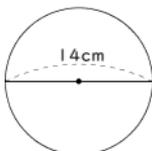
①



直径

半径

②

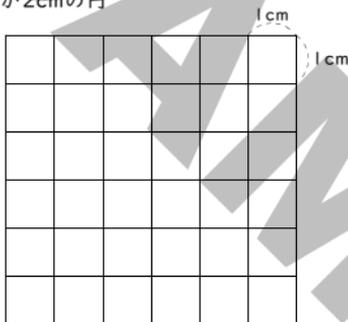


直径

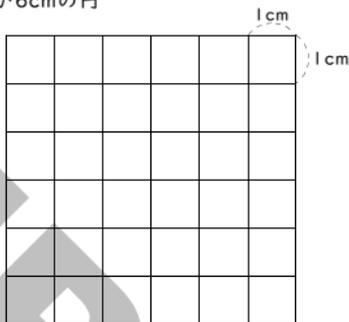
半径

② コンパスを使って円やまようをかきなさい。

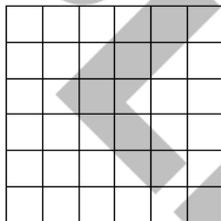
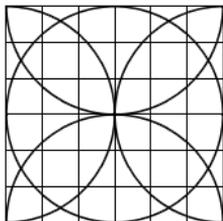
① 半径が2cmの円



② 直径が6cmの円

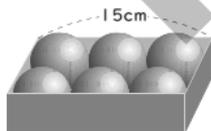


③ 下のもようと同じもよう



③ 同じ大きさのボールがきちんと箱に入っています。箱のたての長さは何cmですか。

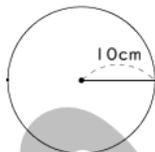
式



# 練習 2

① 次の円の直径，半径の長さは何cmですか。

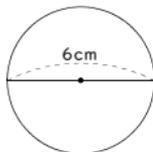
①



直径

半径

②

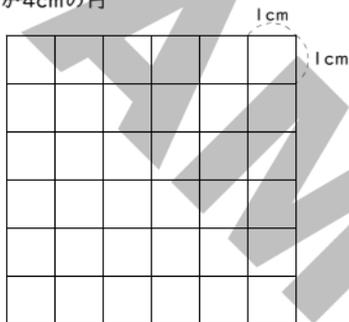


直径

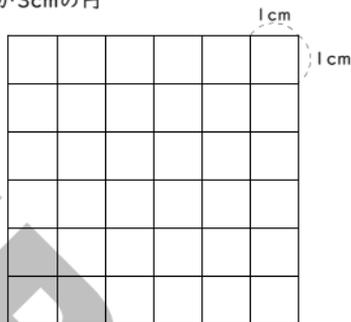
半径

② コンパスを使って円やもようをかきなさい。

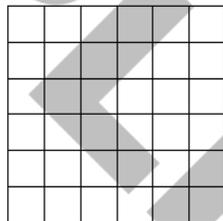
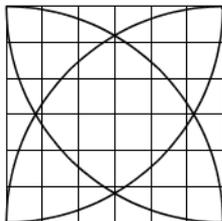
① 直径が4cmの円



② 半径が3cmの円



③ 下のもようと同じもよう



③ 同じ大きさのボールがきちんと箱に入っています。箱の横の長さは何cmですか。

式

16cm





# テスト1


 ○の数  
9問中

こ

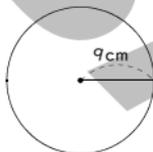
1 次の  にあてはまることばや数を答えなさい。

① 直径の長さは半径の長さの  倍です。

② 球はどこで切っても、切り口はいつも  になります。

2 次の円の直径、半径の長さは何cmですか。

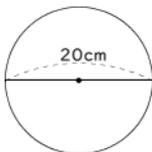
①



直径

半径

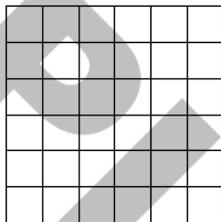
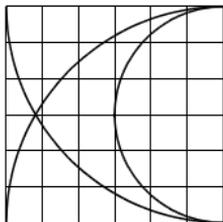
②



直径

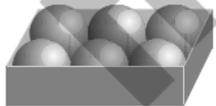
半径

3 コンパスを使って同じもようをかきなさい。



4 同じ大きさのボールがきちんと箱に入っています。ボールの半径が3cmのとき、箱のたての長さ<sup>たて</sup>と横の長さは何cmですか。

式



たて

横



# テスト 2



○の数  
9問中

こ

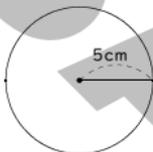
1 次の  にあてはまることばや数を答えなさい。

① 直径の長さは半径の長さの  倍です。

② 球はどこで切っても、切り口はいつも  になります。

2 次の円の直径、半径の長さは何cmですか。

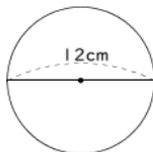
①



直径

半径

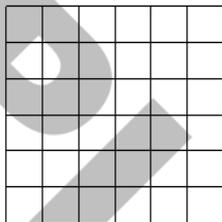
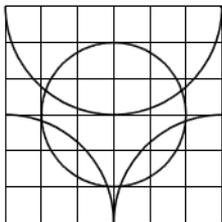
②



直径

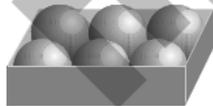
半径

3 コンパスを使って同じもようをかきなさい。



4 同じ大きさのボールがきちんと箱に入っています。ボールの直径が4cmのとき、箱のたての長さとの横の長さは何cmですか。

式



たて

横

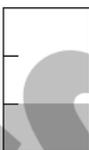
## 17

## 分数(1)

## 1 分数

下のカップに入っている水のかさは何Lですか。分数で答えなさい。

① 1L



考え方

◆ 1Lを3等分した1こ分

答  $\frac{1}{3}$ L

② 1L



考え方

◆ 1Lを10等分した7こ分

答  $\frac{7}{10}$ L

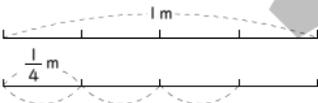
たいせつ

1Lを3等分した1こ分を1Lの $\frac{1}{3}$ (三分の一)といいます。

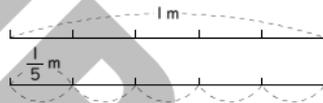
1Lを10等分した7こ分を1Lの $\frac{7}{10}$ (十分の七)といいます。

## 2 分数の大きさ

次の長さは何mですか。

①  $\frac{1}{4}$ mの3こ分

考え方

◆  $\frac{1}{4}$ mの3こ分は $\frac{3}{4}$ m答  $\frac{3}{4}$ m②  $\frac{1}{5}$ mの5こ分

考え方

◆  $\frac{1}{5}$ mの5こ分は $\frac{5}{5}$ m = 1m答  $\frac{5}{5}$ m(1m)

たいせつ

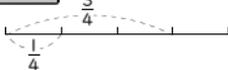
$\frac{2}{2}$ ,  $\frac{3}{3}$ ,  $\frac{4}{4}$ ,  $\frac{5}{5}$ ...は1です。

## 3 分数の大小

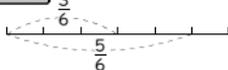
次の数の大小を、等号や不等号を使って式にしないさい。

①  $\frac{3}{4}$   $\frac{1}{4}$ 

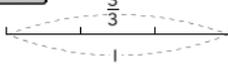
考え方

答  $\frac{3}{4} > \frac{1}{4}$ ②  $\frac{3}{6}$   $\frac{5}{6}$ 

考え方

答  $\frac{3}{6} < \frac{5}{6}$ ③  $\frac{3}{3}$  1

考え方

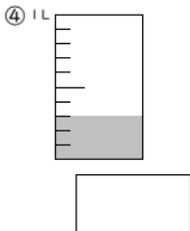
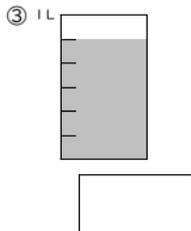
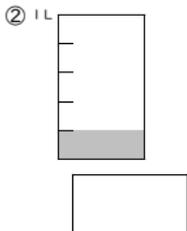
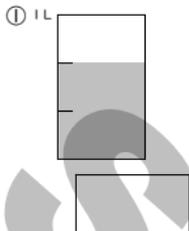
答  $\frac{3}{3} = 1$



# たしかめ



**1** 下のカップに入っている水のかさは何リですか。分数で答えなさい。



**2** 次の  にあてはまる数を答えなさい。

①  $\frac{4}{5}$  cmは $\frac{1}{5}$  cmの  分です。

②  $\frac{5}{8}$  mは $\frac{1}{8}$  mの  分です。

**3** 次の長さは何mですか。

①  $\frac{1}{6}$  mの5こ分

②  $\frac{1}{5}$  mの4こ分

③  $\frac{1}{3}$  mの2こ分

④  $\frac{1}{10}$  mの7こ分

⑤  $\frac{1}{4}$  mの3こ分

⑥  $\frac{1}{8}$  mの5こ分

⑦  $\frac{1}{7}$  mの6こ分

⑧  $\frac{1}{12}$  mの6こ分

**4** 次の数の大小を、等号や不等号を使って式にしなさい。

①  $\frac{1}{4}$     $\frac{2}{4}$

②  $\frac{5}{7}$     $\frac{2}{7}$

③  $\frac{3}{5}$     $\frac{4}{5}$

④  $\frac{2}{2}$    1

⑤ 1    $\frac{8}{8}$

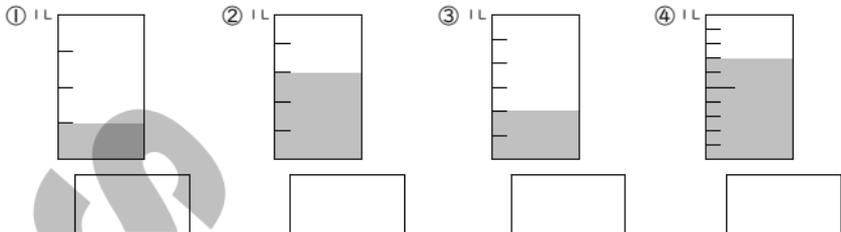
⑥  $\frac{5}{6}$     $\frac{1}{6}$

⑦  $\frac{2}{9}$     $\frac{1}{9}$

⑧  $\frac{4}{4}$    1

# 練習 1

① 下のカップに入っている水のかさは何リですか。分数で答えなさい。



② 次の  にあてはまる数を答えなさい。

- ①  $\frac{3}{7}\text{cm}$ は $\frac{1}{7}\text{cm}$ の  分です。      ②  $\frac{4}{6}\text{m}$ は $\frac{1}{6}\text{m}$ の  分です。
- 

③ 次の長さは何mですか。

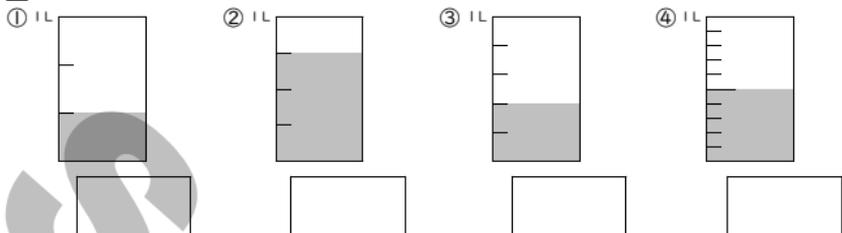
- ①  $\frac{1}{6}\text{m}$ の3こ分      ②  $\frac{1}{12}\text{m}$ の6こ分      ③  $\frac{1}{9}\text{m}$ の8こ分      ④  $\frac{1}{5}\text{m}$ の4こ分
- 
- ⑤  $\frac{1}{10}\text{m}$ の9こ分      ⑥  $\frac{1}{8}\text{m}$ の7こ分      ⑦  $\frac{1}{7}\text{m}$ の5こ分      ⑧  $\frac{1}{4}\text{m}$ の2こ分
- 

④ 次の数の大小を、等号や不等号を使って式にしなさい。

- ①  $\frac{1}{3}$     $\frac{2}{3}$       ②  $1$     $\frac{7}{7}$       ③  $\frac{4}{5}$     $\frac{1}{5}$       ④  $\frac{6}{6}$     $1$
- 
- ⑤  $\frac{8}{9}$     $\frac{5}{9}$       ⑥  $\frac{5}{7}$     $\frac{4}{7}$       ⑦  $1$     $\frac{9}{9}$       ⑧  $\frac{5}{5}$     $1$
-

# 練習 2

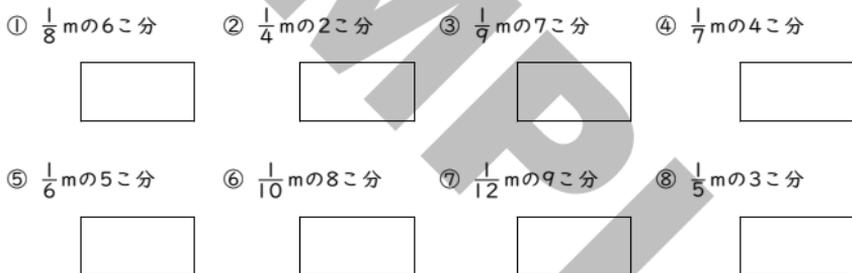
① 下のカップに入っている水のかさは何リですか。分数で答えなさい。



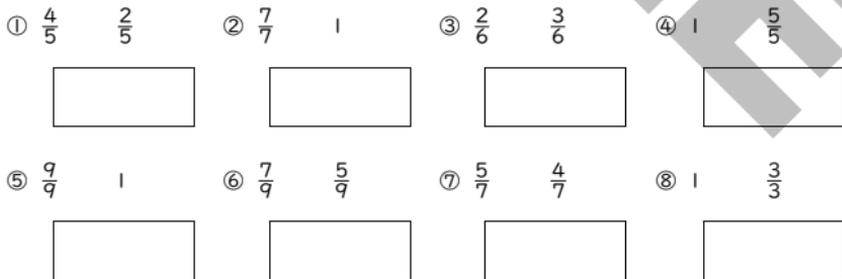
② 次の  にあてはまる数を答えなさい。



③ 次の長さは何mですか。



④ 次の数の大小を、等号や不等号を使って式にしなさい。



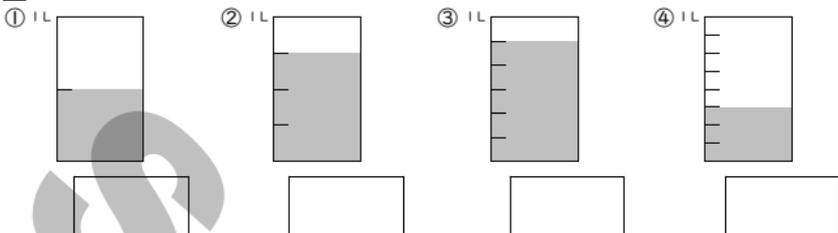


# テスト1


 ○の数  
22問中

こ

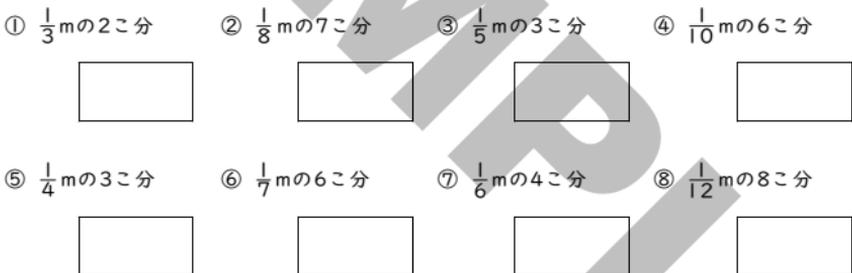
1 下のカップに入っている水のかさは何リですか。分数で答えなさい。



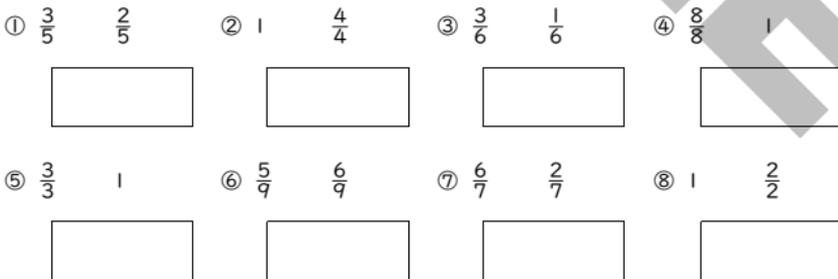
2 次の  にあてはまる数を答えなさい。



3 次の長さは何mですか。



4 次の数の大小を、等号や不等号を使って式にしなさい。





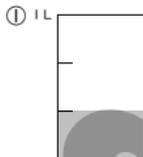
# テスト 2

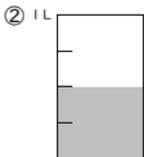


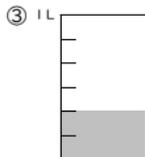
○の数  
22問中

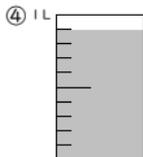
こ

**1** 下のカップに入っている水のかさは何リですか。分数で答えなさい。










**2** 次の  にあてはまる数を答えなさい。

①  $\frac{2}{7}$  cmは $\frac{1}{7}$  cmの  分です。

②  $\frac{3}{4}$  mは $\frac{1}{4}$  mの  分です。

**3** 次の長さは何mですか。

①  $\frac{1}{5}$  mの4こ分

②  $\frac{1}{6}$  mの2こ分

③  $\frac{1}{8}$  mの3こ分

④  $\frac{1}{10}$  mの6こ分

⑤  $\frac{1}{7}$  mの5こ分

⑥  $\frac{1}{9}$  mの7こ分

⑦  $\frac{1}{12}$  mの8こ分

⑧  $\frac{1}{4}$  mの2こ分

**4** 次の数の大小を、等号や不等号を使って式にしなさい。

①  $\frac{4}{4}$

|

②  $\frac{3}{7}$ 

|

③  $\frac{3}{5}$ 

|

④  $\frac{6}{6}$ 

|





⑤  $\frac{8}{9}$

|

⑥ |

|

⑦  $\frac{2}{3}$ 

|

⑧ |

|

## 18

## 分数(2)

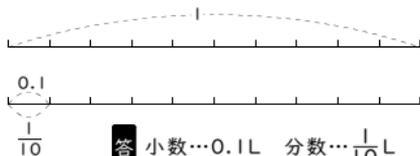
## 1 分数と小数

下のカップに入っている水のかさは何Lですか。小数と分数で答えなさい。



考え方

◆ 1Lを10等分した1こ分



答 小数…0.1L 分数… $\frac{1}{10}$ L

たいせつ

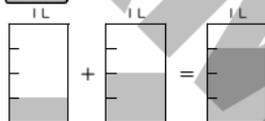
⑦  $\frac{1}{10} = 0.1$ です。

## 2 分数のたし算

次の計算をしなさい。

①  $\frac{1}{4} + \frac{2}{4}$

考え方

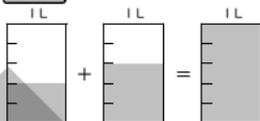


◆  $\frac{1}{4} + \frac{2}{4} = \frac{3}{4}$

答  $\frac{3}{4}$ 

②  $\frac{2}{5} + \frac{3}{5}$

考え方



◆  $\frac{2}{5} + \frac{3}{5} = \frac{5}{5} = 1$

答 1

たいせつ

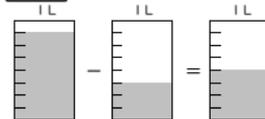
⑦ 分数のたし算…分子だけをたします。

## 3 分数のひき算

次の計算をしなさい。

①  $\frac{7}{8} - \frac{3}{8}$

考え方

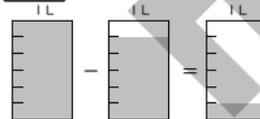


◆  $\frac{7}{8} - \frac{3}{8} = \frac{4}{8}$

答  $\frac{4}{8}$ 

②  $1 - \frac{5}{6}$

考え方



◆  $1 - \frac{5}{6} = \frac{6}{6} - \frac{5}{6} = \frac{1}{6}$

答  $\frac{1}{6}$ 

たいせつ

⑦ 分数のひき算…分子だけをひきます。



# たしかめ



1 次の数の大小を、等号や不等号を使って式にしなさい。

①  $\frac{5}{10}$     0.6

② 0.3     $\frac{3}{10}$

③ 0.2     $\frac{4}{10}$

2 次の計算をしなさい。

①  $\frac{1}{3} + \frac{1}{3}$

②  $\frac{1}{5} + \frac{3}{5}$

③  $\frac{2}{4} + \frac{1}{4}$

④  $\frac{3}{7} + \frac{2}{7}$

⑤  $\frac{1}{4} + \frac{3}{4}$

⑥  $\frac{3}{6} + \frac{2}{6}$

⑦  $\frac{5}{8} + \frac{3}{8}$

⑧  $\frac{5}{9} + \frac{2}{9}$

⑨  $\frac{3}{10} + \frac{4}{10}$

⑩  $\frac{4}{5} + \frac{1}{5}$

⑪  $\frac{1}{2} + \frac{1}{2}$

⑫  $\frac{8}{12} + \frac{2}{12}$

3 次の計算をしなさい。

①  $\frac{3}{4} - \frac{2}{4}$

②  $\frac{4}{5} - \frac{1}{5}$

③  $\frac{5}{8} - \frac{3}{8}$

④  $\frac{9}{10} - \frac{7}{10}$

⑤  $1 - \frac{1}{3}$

⑥  $\frac{6}{7} - \frac{5}{7}$

⑦  $1 - \frac{3}{5}$

⑧  $\frac{5}{9} - \frac{2}{9}$

⑨  $\frac{6}{8} - \frac{1}{8}$

⑩  $1 - \frac{2}{4}$

⑪  $\frac{4}{6} - \frac{1}{6}$

⑫  $1 - \frac{6}{10}$

# 練習 1

① 次の数の大小を、等号や不等号を使って式にしなさい。

①  $\frac{7}{10}$  0.7

② 0.5  $\frac{4}{10}$

③ 0.1  $\frac{2}{10}$

② 次の計算をしなさい。

①  $\frac{1}{4} + \frac{1}{4}$

②  $\frac{1}{6} + \frac{2}{6}$

③  $\frac{3}{5} + \frac{1}{5}$

④  $\frac{3}{8} + \frac{4}{8}$

⑤  $\frac{2}{7} + \frac{5}{7}$

⑥  $\frac{4}{9} + \frac{2}{9}$

⑦  $\frac{1}{5} + \frac{4}{5}$

⑧  $\frac{7}{9} + \frac{2}{9}$

⑨  $\frac{6}{10} + \frac{2}{10}$

⑩  $\frac{3}{6} + \frac{3}{6}$

⑪  $\frac{1}{4} + \frac{2}{4}$

⑫  $\frac{5}{11} + \frac{6}{11}$

③ 次の計算をしなさい。

①  $\frac{5}{7} - \frac{2}{7}$

②  $\frac{4}{9} - \frac{3}{9}$

③  $\frac{5}{6} - \frac{2}{6}$

④  $\frac{5}{10} - \frac{1}{10}$

⑤  $\frac{3}{6} - \frac{2}{6}$

⑥  $1 - \frac{5}{7}$

⑦  $1 - \frac{4}{8}$

⑧  $\frac{5}{12} - \frac{4}{12}$

⑨  $1 - \frac{6}{9}$

⑩  $\frac{8}{10} - \frac{1}{10}$

⑪  $\frac{4}{5} - \frac{2}{5}$

⑫  $1 - \frac{1}{4}$

# 練習 2

① 次の数の大小を，等号や不等号を使って式にしろ。

①  $\frac{3}{10}$  0.5

② 0.7  $\frac{9}{10}$

③ 0.8  $\frac{8}{10}$

② 次の計算をしろ。

①  $\frac{1}{6} + \frac{4}{6}$

②  $\frac{2}{8} + \frac{3}{8}$

③  $\frac{1}{5} + \frac{1}{5}$

④  $\frac{5}{10} + \frac{4}{10}$

⑤  $\frac{2}{7} + \frac{5}{7}$

⑥  $\frac{3}{9} + \frac{6}{9}$

⑦  $\frac{2}{6} + \frac{2}{6}$

⑧  $\frac{2}{5} + \frac{3}{5}$

⑨  $\frac{8}{12} + \frac{1}{12}$

⑩  $\frac{2}{4} + \frac{2}{4}$

⑪  $\frac{1}{7} + \frac{3}{7}$

⑫  $\frac{8}{10} + \frac{2}{10}$

③ 次の計算をしろ。

①  $\frac{5}{6} - \frac{1}{6}$

②  $\frac{4}{7} - \frac{2}{7}$

③  $\frac{7}{8} - \frac{3}{8}$

④  $\frac{3}{10} - \frac{2}{10}$

⑤  $\frac{2}{3} - \frac{1}{3}$

⑥  $1 - \frac{5}{7}$

⑦  $1 - \frac{1}{4}$

⑧  $\frac{3}{5} - \frac{2}{5}$

⑨  $1 - \frac{4}{8}$

⑩  $\frac{3}{4} - \frac{2}{4}$

⑪  $\frac{3}{6} - \frac{1}{6}$

⑫  $1 - \frac{8}{9}$



# テスト1


 ○の数  
27問中

こ

**1** 次の数の大小を、<sup>とくごう</sup>等号や<sup>ふとくごう</sup>不等号を使って<sup>しき</sup>式にしなさい。

①  $\frac{2}{10}$  0.2

② 0.8  $\frac{3}{10}$

③ 0.5  $\frac{6}{10}$

**2** 次の計算をしなさい。

①  $\frac{2}{4} + \frac{1}{4}$

②  $\frac{2}{7} + \frac{3}{7}$

③  $\frac{1}{2} + \frac{1}{2}$

④  $\frac{5}{9} + \frac{2}{9}$

⑤  $\frac{1}{3} + \frac{1}{3}$

⑥  $\frac{3}{5} + \frac{2}{5}$

⑦  $\frac{1}{8} + \frac{3}{8}$

⑧  $\frac{3}{6} + \frac{2}{6}$

⑨  $\frac{7}{12} + \frac{5}{12}$

⑩  $\frac{4}{9} + \frac{3}{9}$

⑪  $\frac{2}{10} + \frac{4}{10}$

⑫  $\frac{10}{15} + \frac{5}{15}$

**3** 次の計算をしなさい。

①  $\frac{4}{8} - \frac{2}{8}$

②  $\frac{5}{6} - \frac{4}{6}$

③  $\frac{3}{4} - \frac{2}{4}$

④  $\frac{6}{9} - \frac{3}{9}$

⑤  $\frac{2}{3} - \frac{1}{3}$

⑥  $\frac{4}{7} - \frac{1}{7}$

⑦  $\frac{4}{5} - \frac{3}{5}$

⑧  $\frac{5}{10} - \frac{3}{10}$

⑨  $1 - \frac{4}{5}$

⑩  $1 - \frac{1}{4}$

⑪  $1 - \frac{4}{6}$

⑫  $1 - \frac{8}{9}$



# テスト 2



○の数  
27問中

こ

**1** 次の数の大小を，等号や不等号を使って式にしろ。

①  $\frac{2}{10}$  0.3

② 0.6  $\frac{5}{10}$

③ 0.7  $\frac{7}{10}$

**2** 次の計算をしろ。

①  $\frac{2}{9} + \frac{3}{9}$

②  $\frac{2}{3} + \frac{1}{3}$

③  $\frac{2}{6} + \frac{3}{6}$

④  $\frac{2}{4} + \frac{2}{4}$

⑤  $\frac{5}{7} + \frac{1}{7}$

⑥  $\frac{6}{8} + \frac{2}{8}$

⑦  $\frac{1}{5} + \frac{3}{5}$

⑧  $\frac{1}{2} + \frac{1}{2}$

⑨  $\frac{6}{15} + \frac{4}{15}$

⑩  $\frac{4}{10} + \frac{6}{10}$

⑪  $\frac{1}{12} + \frac{9}{12}$

⑫  $\frac{6}{20} + \frac{8}{20}$

**3** 次の計算をしろ。

①  $\frac{3}{7} - \frac{2}{7}$

②  $1 - \frac{3}{5}$

③  $\frac{5}{6} - \frac{4}{6}$

④  $\frac{7}{10} - \frac{1}{10}$

⑤  $1 - \frac{3}{8}$

⑥  $\frac{6}{9} - \frac{3}{9}$

⑦  $1 - \frac{1}{2}$

⑧  $\frac{4}{5} - \frac{2}{5}$

⑨  $\frac{2}{8} - \frac{1}{8}$

⑩  $1 - \frac{2}{6}$

⑪  $\frac{9}{12} - \frac{8}{12}$

⑫  $1 - \frac{5}{15}$

## 19

## □を使った式

## 1 □を使った式(1)

□にあてはまる数をもとめなさい。

①  $\square + 3 = 8$

考え方

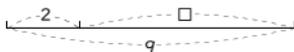


$$\begin{aligned} \blacklozenge \quad & \square = 8 - 3 \\ & = 5 \end{aligned}$$

答 5

②  $2 + \square = 9$

考え方



$$\begin{aligned} \blacklozenge \quad & \square = 9 - 2 \\ & = 7 \end{aligned}$$

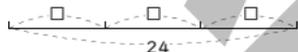
答 7

## 2 □を使った式(2)

□にあてはまる数をもとめなさい。

①  $\square \times 3 = 24$

考え方

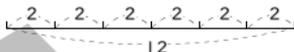


$$\begin{aligned} \blacklozenge \quad & \square = 24 \div 3 \\ & = 8 \end{aligned}$$

答 8

②  $2 \times \square = 12$

考え方



$$\begin{aligned} \blacklozenge \quad & \square = 12 \div 2 \\ & = 6 \end{aligned}$$

答 6

## 3 □を使った式(3)

□にあてはまる数をもとめなさい。

①  $\square - 4 = 6$

考え方



$$\begin{aligned} \blacklozenge \quad & \square = 4 + 6 \\ & = 10 \end{aligned}$$

答 10

②  $8 - \square = 6$

考え方



$$\begin{aligned} \blacklozenge \quad & \square = 8 - 6 \\ & = 2 \end{aligned}$$

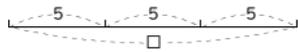
答 2

## 4 □を使った式(4)

□にあてはまる数をもとめなさい。

①  $\square \div 3 = 5$

考え方

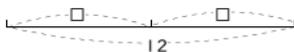


$$\begin{aligned} \blacklozenge \quad & \square = 5 \times 3 \\ & = 15 \end{aligned}$$

答 15

②  $12 \div \square = 2$

考え方



$$\begin{aligned} \blacklozenge \quad & \square = 12 \div 2 \\ & = 6 \end{aligned}$$

答 6



# たしかめ



1 □にあてはまる数をもとめなさい。

①  $\square + 5 = 9$

②  $\square + 3 = 5$

③  $6 + \square = 8$

④  $4 + \square = 10$





2 □にあてはまる数をもとめなさい。

①  $\square \times 4 = 20$

②  $\square \times 3 = 18$

③  $8 \times \square = 56$

④  $6 \times \square = 24$





3 □にあてはまる数をもとめなさい。

①  $\square - 5 = 4$

②  $\square - 3 = 7$

③  $\square - 7 = 5$

④  $\square - 9 = 8$





⑤  $6 - \square = 2$

⑥  $5 - \square = 1$

⑦  $12 - \square = 3$

⑧  $15 - \square = 8$





4 □にあてはまる数をもとめなさい。

①  $\square \div 5 = 2$

②  $\square \div 8 = 4$

③  $\square \div 2 = 7$

④  $\square \div 6 = 5$





⑤  $18 \div \square = 2$

⑥  $42 \div \square = 6$

⑦  $24 \div \square = 6$

⑧  $35 \div \square = 7$

# 練習 1

1 □にあてはまる数をもとめなさい。

①  $\square + 5 = 7$

②  $\square + 7 = 10$

③  $4 + \square = 9$

④  $2 + \square = 12$

2 □にあてはまる数をもとめなさい。

①  $\square \times 3 = 15$

②  $\square \times 6 = 24$

③  $3 \times \square = 21$

④  $8 \times \square = 72$

3 □にあてはまる数をもとめなさい。

①  $\square - 3 = 4$

②  $\square - 5 = 2$

③  $\square - 7 = 6$

④  $\square - 8 = 9$

⑤  $12 - \square = 3$

⑥  $6 - \square = 1$

⑦  $11 - \square = 6$

⑧  $15 - \square = 4$

4 □にあてはまる数をもとめなさい。

①  $\square \div 3 = 4$

②  $\square \div 5 = 6$

③  $\square \div 8 = 3$

④  $\square \div 7 = 8$

⑤  $56 \div \square = 8$

⑥  $24 \div \square = 4$

⑦  $81 \div \square = 9$

⑧  $36 \div \square = 6$



# 練習 2



① □にあてはまる数をもとめなさい。

①  $\square + 4 = 6$

②  $\square + 8 = 11$

③  $7 + \square = 8$

④  $3 + \square = 15$

② □にあてはまる数をもとめなさい。

①  $\square \times 2 = 10$

②  $\square \times 6 = 42$

③  $7 \times \square = 21$

④  $5 \times \square = 40$

③ □にあてはまる数をもとめなさい。

①  $\square - 4 = 2$

②  $\square - 6 = 8$

③  $\square - 8 = 3$

④  $\square - 9 = 4$

⑤  $11 - \square = 6$

⑥  $9 - \square = 7$

⑦  $8 - \square = 5$

⑧  $10 - \square = 4$

④ □にあてはまる数をもとめなさい。

①  $\square \div 6 = 3$

②  $\square \div 7 = 2$

③  $\square \div 9 = 5$

④  $\square \div 4 = 9$

⑤  $72 \div \square = 8$

⑥  $20 \div \square = 4$

⑦  $49 \div \square = 7$

⑧  $48 \div \square = 6$



# テスト1

○の数  
24問中

こ

**1** □にあてはまる数をもとめなさい。

①  $\square + 5 = 12$

②  $\square - 3 = 8$

③  $9 - \square = 1$

④  $4 + \square = 6$

⑤  $\square - 5 = 7$

⑥  $12 - \square = 2$

⑦  $\square + 1 = 10$

⑧  $\square - 6 = 4$

⑨  $7 - \square = 2$

⑩  $6 + \square = 15$

⑪  $\square - 10 = 5$

⑫  $15 - \square = 8$

**2** □にあてはまる数をもとめなさい。

①  $\square \div 3 = 9$

②  $\square \times 2 = 10$

③  $21 \div \square = 3$

④  $5 \times \square = 40$

⑤  $36 \div \square = 6$

⑥  $\square \div 8 = 7$

⑦  $7 \times \square = 63$

⑧  $15 \div \square = 5$

⑨  $\square \times 6 = 54$

⑩  $\square \div 6 = 2$

⑪  $4 \times \square = 20$

⑫  $45 \div \square = 5$



# テスト 2



○の数

24問中

こ

**1** □にあてはまる数をもとめなさい。

①  $\square - 5 = 1$

②  $\square + 4 = 12$

③  $7 - \square = 2$

④  $3 + \square = 10$

⑤  $\square - 4 = 9$

⑥  $10 + \square = 15$

⑦  $\square - 2 = 16$

⑧  $\square + 7 = 9$

⑨  $5 + \square = 8$

⑩  $6 - \square = 5$

⑪  $\square - 12 = 3$

⑫  $14 - \square = 6$

**2** □にあてはまる数をもとめなさい。

①  $\square \times 4 = 12$

②  $\square \div 2 = 8$

③  $24 \div \square = 6$

④  $5 \times \square = 25$

⑤  $32 \div \square = 4$

⑥  $\square \times 7 = 63$

⑦  $36 \div \square = 4$

⑧  $\square \div 5 = 7$

⑨  $\square \times 6 = 18$

⑩  $\square \div 4 = 5$

⑪  $42 \div \square = 7$

⑫  $54 \div \square = 6$

## 20

## かけ算(1)

## 1 何十をかけるかけ算

次の計算をしなさい。

①  $12 \times 40$

考え方

◆  $12 \times 4 = 48$

$12 \times 40 = 480$

答 480

②  $25 \times 60$

考え方

◆  $25 \times 6 = 150$

$25 \times 60 = 1500$

答 1500

たいせつ

何十をかけるかけ算…0をつける。

## 2 2けた×2けたのかけ算

次の計算をしなさい。

①  $12 \times 34$

考え方

$12 \times 4 = 48$

$12 \times 30 = 360$  たす

408

②  $45 \times 72$

考え方

$45 \times 2 = 90$

$45 \times 70 = 3150$  たす

3240

筆算のしかた

$$\begin{array}{r} 12 \\ \times 34 \\ \hline 48 \\ 360 \\ \hline 408 \end{array}$$

$4 \times 2 = 8$     $4 \times 1 = 4$   
 $12 \times 4 = 48$

筆算のしかた

$$\begin{array}{r} 45 \\ \times 72 \\ \hline 90 \\ 3150 \\ \hline 3240 \end{array}$$

$2 \times 5 = 10$     $2 \times 4 = 8$   
 $45 \times 2 = 90$



$$\begin{array}{r} 12 \\ \times 34 \\ \hline 48 \\ 360 \\ \hline 408 \end{array}$$

$3 \times 2 = 6$     $3 \times 1 = 3$   
 $12 \times 30 = 360$

たす

$$\begin{array}{r} 45 \\ \times 72 \\ \hline 90 \\ 3150 \\ \hline 3240 \end{array}$$

$7 \times 5 = 35$     $7 \times 4 = 28$   
 $45 \times 70 = 3150$

たす

たいせつ

筆算のときは位をそろえる。



# たしかめ



1 次の計算をしなさい。

①  $21 \times 40$

②  $32 \times 30$

③  $48 \times 50$

④  $64 \times 80$





2 次の計算を筆算でしなさい。

①  $21 \times 32$


②  $42 \times 13$


③  $36 \times 24$


④  $25 \times 46$


⑤  $52 \times 38$


⑥  $63 \times 27$


⑦  $72 \times 55$


⑧  $81 \times 49$


⑨  $54 \times 93$




# 練習 1



① 次の計算をしなさい。

①  $53 \times 20$

②  $67 \times 40$

③  $37 \times 60$

④  $79 \times 50$





② 次の計算を筆算でしなさい。

①  $14 \times 21$

②  $38 \times 25$

③  $49 \times 36$




④  $53 \times 42$

⑤  $67 \times 75$

⑥  $78 \times 34$




⑦  $57 \times 83$

⑧  $92 \times 46$

⑨  $59 \times 62$






# 練習 2



① 次の計算をしなさい。

①  $35 \times 20$

②  $63 \times 80$

③  $55 \times 40$

④  $96 \times 70$





② 次の計算を筆算でしなさい。

①  $12 \times 43$

②  $38 \times 25$

③  $51 \times 46$




④  $37 \times 45$

⑤  $44 \times 85$

⑥  $97 \times 23$




⑦  $62 \times 58$

⑧  $71 \times 92$

⑨  $83 \times 17$






# テスト1



○の数  
13問中

こ

1 次の計算をしなさい。

①  $43 \times 20$

②  $65 \times 40$

③  $29 \times 80$

④  $73 \times 60$





2 次の計算を筆算でしなさい。

①  $32 \times 12$

②  $53 \times 24$

③  $48 \times 37$




④  $29 \times 71$

⑤  $63 \times 58$

⑥  $71 \times 49$




⑦  $85 \times 35$

⑧  $92 \times 29$

⑨  $66 \times 33$






# テスト 2

○の数  
13問中

こ

**1** 次の計算をしなさい。

①  $52 \times 20$

②  $68 \times 40$

③  $92 \times 30$

④  $27 \times 50$

**2** 次の計算を筆算でしなさい。

①  $14 \times 12$


②  $39 \times 28$


③  $71 \times 19$


④  $54 \times 26$


⑤  $49 \times 81$


⑥  $67 \times 78$


⑦  $82 \times 92$


⑧  $75 \times 59$


⑨  $47 \times 38$


## 21

## かけ算(2)

## 1 3けた×2けたのかけ算

次の計算をしなさい。

①  $346 \times 28$

考え方

$$\begin{array}{r} 346 \times 8 = 2768 \\ 346 \times 20 = 6920 \\ \hline 9688 \end{array} \text{ たす}$$

筆算のしかた

$$\begin{array}{r} 346 \\ \times 28 \\ \hline 2768 \\ 6920 \\ \hline 9688 \end{array} \quad \begin{array}{l} 8 \times 6 \\ 8 \times 4 \\ 8 \times 3 \end{array}$$



$$\begin{array}{r} 346 \\ \times 28 \\ \hline 2768 \\ 6920 \\ \hline 9688 \end{array} \quad \begin{array}{l} 2 \times 6 \\ 2 \times 4 \\ 2 \times 3 \end{array}$$

たす  $\left\{ \begin{array}{l} 2768 \\ 6920 \\ \hline 9688 \end{array} \right.$   $346 \times 20 = 6920$

②  $407 \times 53$

考え方

$$\begin{array}{r} 407 \times 3 = 1221 \\ 407 \times 50 = 20350 \\ \hline 21571 \end{array} \text{ たす}$$

筆算のしかた

$$\begin{array}{r} 407 \\ \times 53 \\ \hline 1221 \\ 20350 \\ \hline 21571 \end{array} \quad \begin{array}{l} 3 \times 7 \\ 3 \times 0 \\ 3 \times 4 \end{array}$$



$$\begin{array}{r} 407 \\ \times 53 \\ \hline 1221 \\ 20350 \\ \hline 21571 \end{array} \quad \begin{array}{l} 5 \times 7 \\ 5 \times 0 \\ 5 \times 4 \end{array}$$

たす  $\left\{ \begin{array}{l} 1221 \\ 20350 \\ \hline 21571 \end{array} \right.$   $407 \times 50 = 20350$

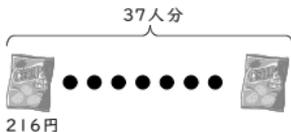
たいせつ

筆算のときは位をそろえる。

## 2 かけ算を使って

1つ216円のおかしを37人分買いました。代金はいくらですか。

考え方



◆ 式  $216 \times 37 = 7992$

答 7992円



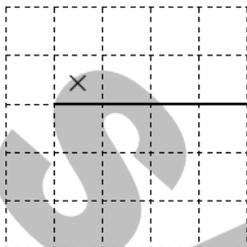


# 練習 1

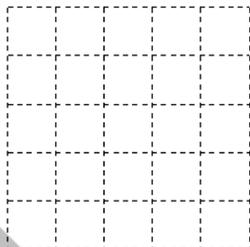


1 次の計算を筆算でしなさい。

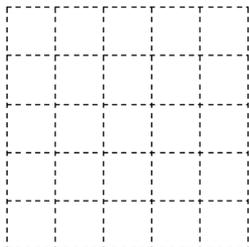
①  $381 \times 23$



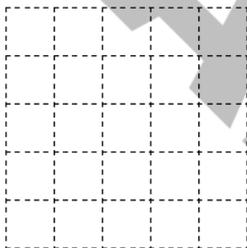
②  $564 \times 34$



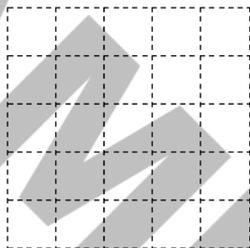
③  $275 \times 52$



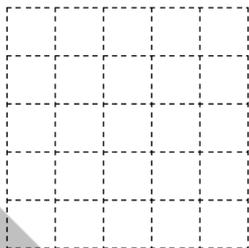
④  $610 \times 74$



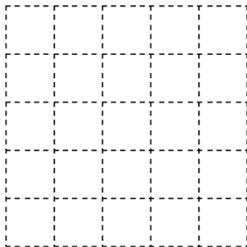
⑤  $428 \times 63$



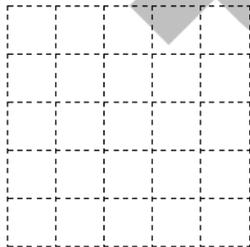
⑥  $835 \times 46$



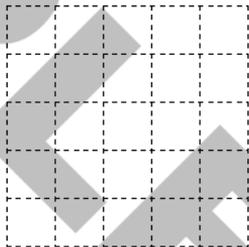
⑦  $909 \times 58$



⑧  $706 \times 37$



⑨  $402 \times 95$



2 1つ324円のおかしを35人分買いました。代金はいくらですか。

式

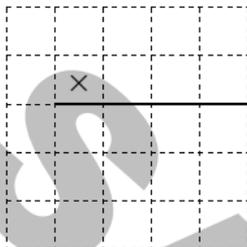


# 練習 2

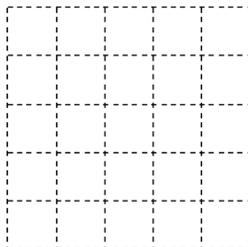


① 次の計算を筆算でしなさい。

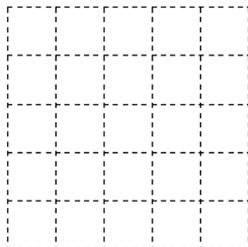
①  $563 \times 19$



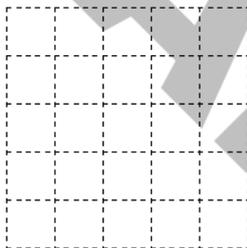
②  $195 \times 61$



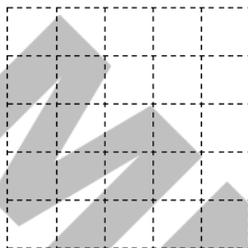
③  $764 \times 35$



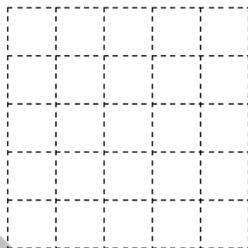
④  $370 \times 28$



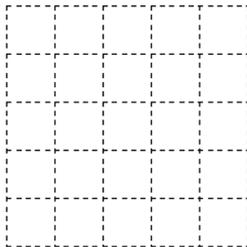
⑤  $851 \times 72$



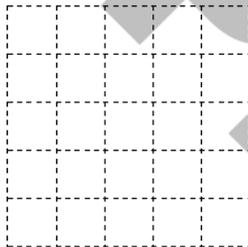
⑥  $442 \times 88$



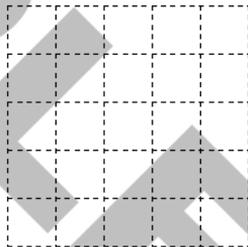
⑦  $607 \times 46$



⑧  $203 \times 75$



⑨  $702 \times 59$



② 1つ378円のおかしを42人分買いました。代金はいくらですか。

式



# テスト 1



○の数  
10問中

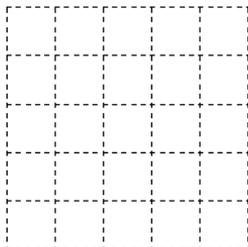
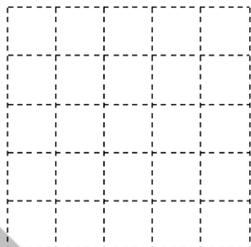
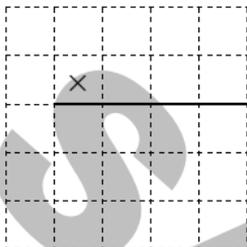
こ

1 次の計算を筆算でしなさい。

①  $256 \times 28$

②  $419 \times 36$

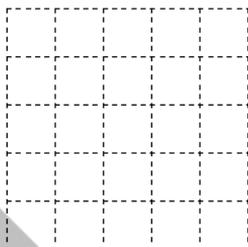
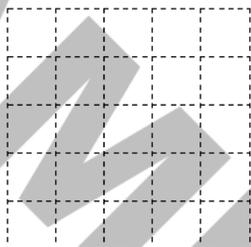
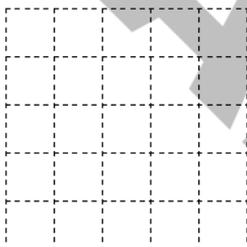
③  $581 \times 47$



④  $623 \times 19$

⑤  $394 \times 57$

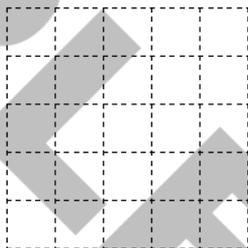
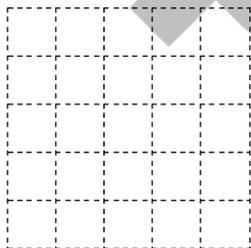
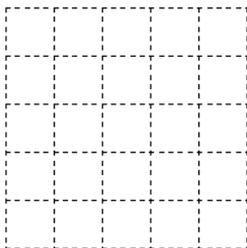
⑥  $938 \times 62$



⑦  $705 \times 63$

⑧  $903 \times 28$

⑨  $406 \times 75$



2 1しゅうが625mの道を14しゅう走りました。何m走りましたか。

式



# テスト 2



○の数

10問中

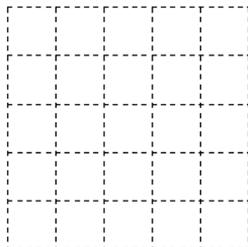
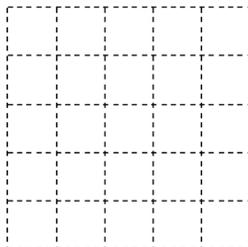
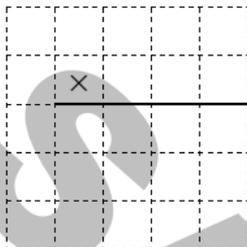
こ

**1** 次の計算を筆算でしなさい。

①  $346 \times 29$

②  $198 \times 51$

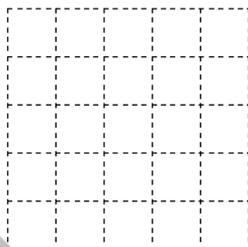
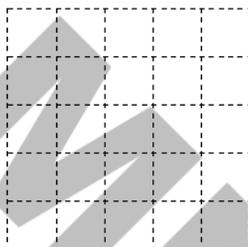
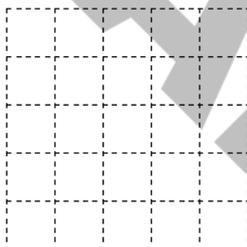
③  $461 \times 35$



④  $728 \times 62$

⑤  $575 \times 34$

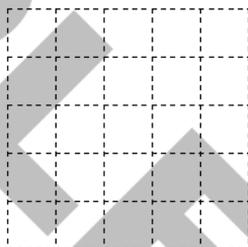
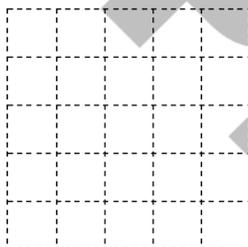
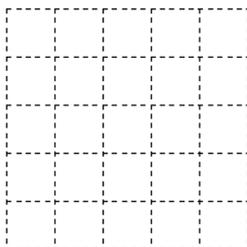
⑥  $974 \times 48$



⑦  $302 \times 78$

⑧  $603 \times 65$

⑨  $906 \times 27$

**2** 1こ648円のメロンを24こ買いました。代金はいくらですか。

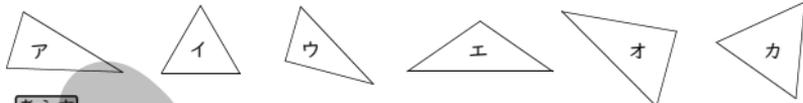
式

## 22

## 三 角 形

## 1 二等辺三角形と正三角形

下の図で二等辺三角形・正三角形はどれですか。



## 考え方

◆ コンパスで辺の長さをしらべる。

答 二等辺三角形…ア エ 正三角形…イ カ

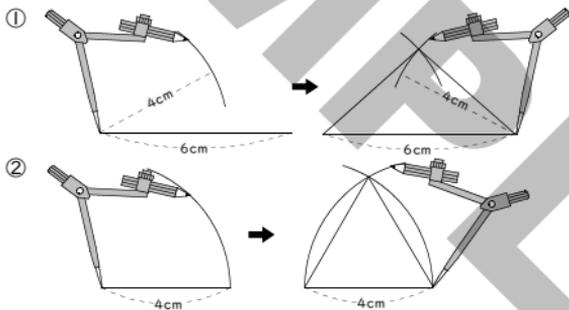
## たいせつ

- ① 二等辺三角形…2つの辺の長さが等しい三角形。  
正三角形…3つの辺の長さがどれも等しい三角形。

## 2 三角形のかきかた

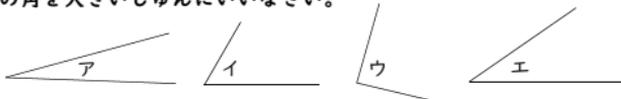
次の三角形をかきなさい。

- ① 辺の長さが6cm, 4cm, 4cmの二等辺三角形  
② 1辺の長さが4cmの正三角形



## 3 角の大きさ

次の角を大きいじゅんにいいなさい。



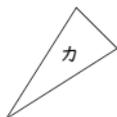
答 ウ イ エ ア

## たいせつ

- ① 角の大きさは辺の長さにかんげいなく、辺の開きぐあいできまる。

## たしかめ

1 下の図で二等辺三角形・正三角形はどれですか。



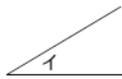
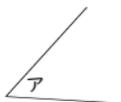


2 次の三角形をかきなさい。

① 辺の長さが8cm, 5cm, 5cmの二等辺三角形

② 1辺の長さが5cmの正三角形

3 次の角を大きいじゅんにいいなさい。

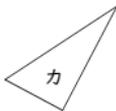




# 練習 1



① 下の図で二等辺三角形・正三角形はどれですか。



二等辺三角形

正三角形

② 次の三角形をかきなさい。

① 辺の長さが4cm, 6cm, 6cmの二等辺三角形

② 1辺の長さが3cmの正三角形

③ 次の角を大きいじゅんにいいなさい。



## 練習 2

① 下の図で二等辺三角形・正三角形はどれですか。



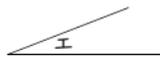
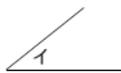


② 次の三角形をかきなさい。

① 辺の長さが7cm, 5cm, 5cmの二等辺三角形

② 1辺の長さが6cmの正三角形

③ 次の角を大きいじゅんにいいなさい。





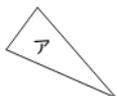
# テスト1



○の数  
5問中

こ

1 下の図で二等辺三角形・正三角形はどれですか。



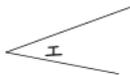
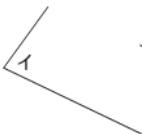
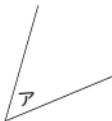


2 次の三角形をかきなさい。

① 辺の長さが4cm, 7cm, 7cmの二等辺三角形

② 1辺の長さが4cmの正三角形

3 次の角を大きいじゅんにいいなさい。





# テスト 2

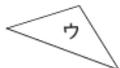


○の数

5問中

こ

1 下の図で二等辺三角形・正三角形はどれですか。



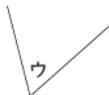


2 次の三角形をかきなさい。

① 辺の長さが9cm, 6cm, 6cmの二等辺三角形

② 1辺の長さが7cmの正三角形

3 次の角を大きいじゅんにいいなさい。



# 23 ぼうグラフと表(1)

## I 表に整理する

30人のクラスで「赤」「白」「青」「黒」の中で、どの色が一番すきか調べました。

すきな色

赤	黒	白	赤	青	青
白	青	赤	黒	青	赤
赤	赤	青	白	白	赤
青	赤	黒	白	青	赤
白	青	赤	青	赤	白

① どの色がすきな人が多いかを「正」の字をかいて整理しなさい。

赤	
白	
青	
黒	

赤	正正一
白	正下
青	正正
黒	下

一 … 1  
 下 … 2  
 下 … 3  
 正 … 4  
 正 … 5

② 「正」の字を数字にかきなおして、表に整理しなさい。

すきな色	人数(人)
赤	
白	
青	
黒	
合計	

すきな色	人数(人)
赤	11
白	7
青	9
黒	3
合計	30

③ すきな人がいちばん多い色は何ですか。

答 赤

④ すきな人がいちばん少ない色は何ですか。

答 黒

たいせつ

① 一 … 1 下 … 2 下 … 3 正 … 4 正 … 5



# たしかめ



- 1 35人のクラスで「カレー」「ラーメン」「やきにく」「ハンバーグ」「とんかつ」の中で、どの食べ物が一番すきか調べました。

すきな食べ物

ラーメン	ハンバーグ	カレー	ハンバーグ	ラーメン	やきにく	ラーメン
とんかつ	ハンバーグ	ラーメン	やきにく	やきにく	ハンバーグ	ハンバーグ
カレー	ラーメン	カレー	ラーメン	カレー	とんかつ	カレー
とんかつ	ハンバーグ	ラーメン	やきにく	とんかつ	カレー	ハンバーグ
ラーメン	とんかつ	やきにく	ハンバーグ	ラーメン	やきにく	カレー

- ① どの食べ物がすきな人が多いかを「正」の字をかくて整理しなさい。

カレー	
ラーメン	
やきにく	
ハンバーグ	
とんかつ	

- ② 「正」の字を数字にかきなおして、表に整理しなさい。

すきな食べ物	人数(人)
カレー	
ラーメン	
やきにく	
ハンバーグ	
とんかつ	
合計	

- ③ すきな人がいちばん多い食べ物は何ですか。

- ④ すきな人がいちばん少ない食べ物は何ですか。

# 練習 1

- ① うどん屋さんで36人のおきやくさんに売れたうどんのしゅるいを調べました。うどんのしゅるいは「カレーうどん」「きつねうどん」「天ぶらうどん」「ざるうどん」です。

売れたうどん

きつねうどん	きつねうどん	天ぶらうどん	ざるうどん	カレーうどん	カレーうどん
天ぶらうどん	カレーうどん	きつねうどん	天ぶらうどん	ざるうどん	きつねうどん
カレーうどん	天ぶらうどん	ざるうどん	天ぶらうどん	カレーうどん	天ぶらうどん
ざるうどん	きつねうどん	きつねうどん	きつねうどん	天ぶらうどん	カレーうどん
きつねうどん	カレーうどん	きつねうどん	カレーうどん	きつねうどん	天ぶらうどん
きつねうどん	ざるうどん	ざるうどん	天ぶらうどん	きつねうどん	きつねうどん

- ① どのうどんが売れたかを「正」の字をかいて整理しなさい。

カレーうどん	
きつねうどん	
天ぶらうどん	
ざるうどん	

- ② 「正」の字を数字にかきなおして、表に整理しなさい。

売れたうどん	うどんの数(はい)
カレーうどん	
きつねうどん	
天ぶらうどん	
ざるうどん	
合計	

- ③ いちばん多く売れたうどんは何ですか。

- ④ 3ばんめに多く売れたうどんは何ですか。



# 練習 2



- ① 35人のクラスで漢字テストの点数を調べました。

漢字テストの点数

5点	8点	7点	10点	10点	9点	6点
9点	10点	8点	7点	9点	5点	10点
8点	9点	7点	10点	6点	9点	10点
10点	5点	8点	7点	9点	10点	8点
6点	9点	7点	8点	10点	8点	6点

- ① 何点の人が多いかを「正」の字をかいて整理しなさい。

10点	
9点	
8点	
7点	
6点	
5点	

- ② 「正」の字を数字にかきなおして、表に整理しなさい。

点 数	人数(人)
10点	
9点	
8点	
7点	
6点	
5点	
合 計	

- ③ 何点の人がいちばん多いですか。

- ④ 何点の人がいちばん少ないですか。



# テスト1


 ○の数  
4問中

こ

- 1 36人のクラスで「えい語」「そろばん」「習字」「スイミング」の中で、どの習いごとを習っているか調べました。

習いごとのしゅるい

習字	そろばん	えい語	スイミング	習字	えい語
そろばん	えい語	スイミング	スイミング	習字	そろばん
スイミング	習字	そろばん	えい語	スイミング	そろばん
そろばん	スイミング	えい語	そろばん	えい語	習字
習字	習字	そろばん	えい語	スイミング	習字
習字	そろばん	そろばん	習字	習字	えい語

- ① どの習いごとが多いかを「正」の字をかいて整理しなさい。

えい語	
そろばん	
習字	
スイミング	

- ② 「正」の字を数字にかきなおして、表に整理しなさい。

習いごと	人数(人)
えい語	
そろばん	
習字	
スイミング	
合計	

- ③ いちばん多い習いごとは何ですか。

- ④ いちばん少ない習いごとは何ですか。



# テスト 2



○の数

4問中

こ

- 1 35人のクラスで「青」「白」「赤」「黄」「ピンク」の中で、どの色が一番すきか調べました。

すきな色

赤	白	赤	青	ピンク	青	ピンク
白	青	青	黄	赤	ピンク	白
ピンク	青	黄	ピンク	ピンク	白	赤
青	赤	ピンク	青	黄	白	赤
黄	白	青	黄	赤	ピンク	青

- ① どの色がすきな人が多いかを「正」の字をかくて整理しなさい。

青	
白	
赤	
黄	
ピンク	

- ② 「正」の字を数字にかきなおして、表に整理しなさい。

すきな色	人数(人)
青	
白	
赤	
黄	
ピンク	
合計	

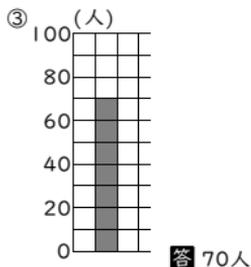
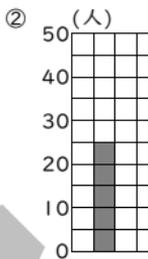
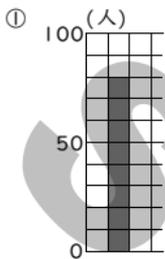
- ③ すきな人がいちばん多い色は何ですか。

- ④ すきな人がいちばん少ない色は何ですか。

# 24 ぼうグラフと表 (2)

## 1 ぼうグラフのめもり

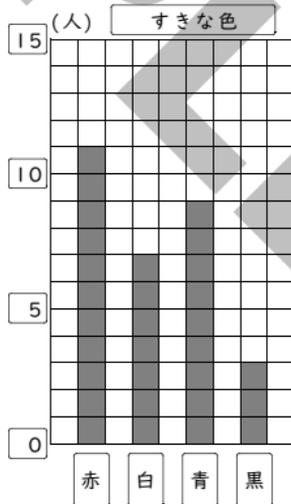
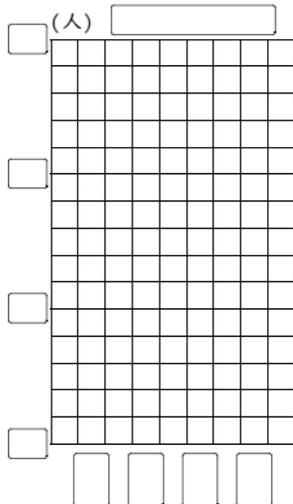
下のぼうグラフでぼうが表している大きさは何人ですか。



## 2 ぼうグラフに表す

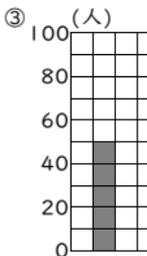
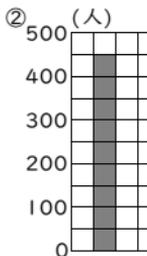
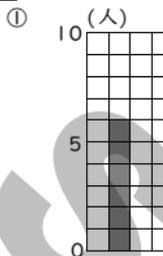
下の表は、30人のクラスでどの色が一番好きかについて調べたものです。この表をぼうグラフに表してください。

すきな色	人数(人)
赤	11
白	7
青	9
黒	3
合計	30



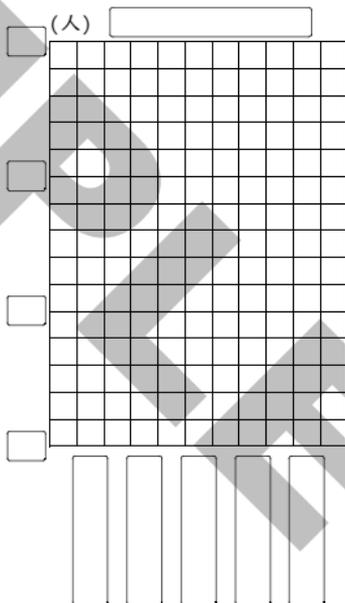
## たしかめ

1 下のぼうグラフでぼうが表している大きさは何人ですか。



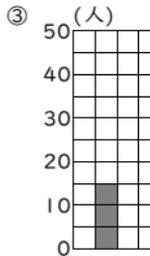
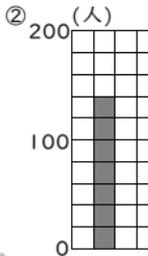
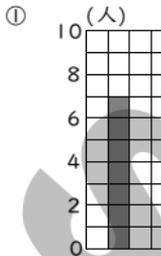
2 下の表は、35人のクラスでどの食べ物が一番好きかについて調べたものです。この表をぼうグラフにしなさい。

好きな食べ物	人数(人)
カレー	10
ラーメン	5
やきにく	6
ハンバーグ	11
とんかつ	3
合計	35



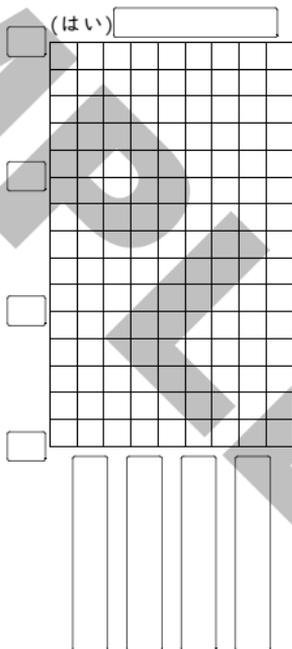
# 練習 1

① 下のぼうグラフでぼうが表している大きさは何人ですか。



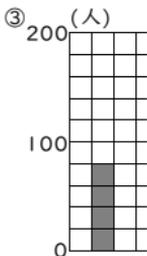
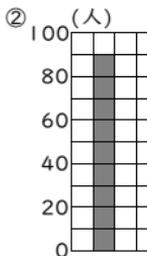
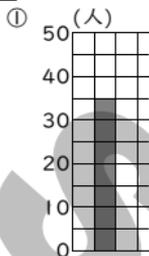
② 下の表は、うどん屋さんで36人のおきやくさんに売れたうどんのしゅるいを調べたものです。この表をぼうグラフにしてください。

売れたうどん	うどんの数(はい)
カレーうどん	8
きつねうどん	13
天ぷらうどん	9
ざるうどん	6
合計	36



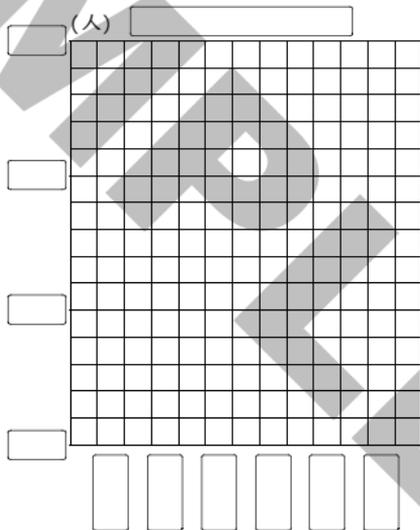
# 練習 2

① 下のぼうグラフでぼうが表している大きさは何人ですか。



② 下の表は、170人の学年で漢字テストの点数を調べたものです。この表をぼうグラフにしてください。

点 数	人数(人)
10点	80
9点	20
8点	30
7点	10
6点	20
5点	10
合 計	170





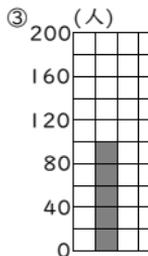
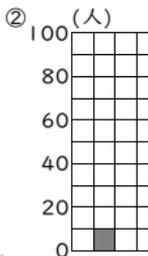
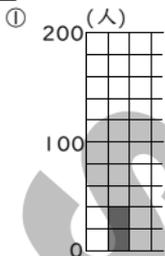
# テスト 1



○の数  
4問中

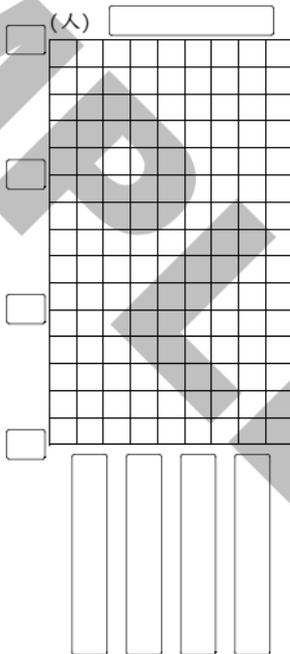
こ

1 下のぼうグラフでぼうが表している大きさは何人ですか。



2 下の表は、36人のクラスでどんな習いごとを習っているかを調べたものです。この表をぼうグラフにしてください。

習いごと	人数(人)
えい語	14
そろばん	7
習字	9
スイミング	6
合計	36





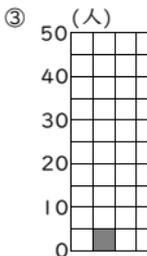
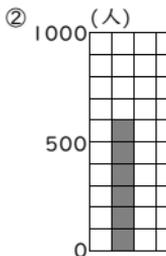
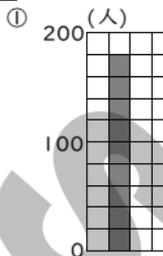
# テスト 2



○の数  
4問中

こ

1 下のぼうグラフでぼうが表している大きさは何人ですか。



2 下の表は、500人の学校でどの色が一番すきかについて調べたものです。この表をぼうグラフにしなさい。

すきな色	人数(人)
赤	130
白	90
青	120
黒	60
その他	100
合計	500

