



折れ線グラフと表

2つの条件から考える整理のしかた(1)

年 組 名前

自由時間の遊びアンケート

番号	ボール	なわとび
1	×	○
2	×	○
3	○	×
4	×	×
5	×	×
6	○	○
7	○	○
8	○	×
9	×	○
10	○	×
11	×	×
12	○	×
13	×	×
14	×	○
15	×	×
16	○	○
17	○	×
18	○	○
19	×	○
20	×	×
21	○	○
22	×	×
23	○	○
24	○	×
25	×	×
26	○	○
27	○	○
28	×	×

自由時間にボールやなわとびで遊びたいかを調べるため、アンケートをしました。左は、そのアンケートの結果で、○は遊びたい、×は遊びたくないを表しています。

① アンケートの結果を①の表に整理し、その結果を②の表にまとめましょう。

① 自由時間の遊びアンケート

ボール	なわとび	人数(人)
○	○	
○	×	
×	○	
×	×	

※点線の左に正の字を使って調べ、
右に調べた数を数字で書きましょう。

② 自由時間の遊びアンケート (人)

		なわとび		合計
		○	×	
ボール	○			
	×			
合計				

② 自由時間の遊びについて、表からわかることとして正しいものはどれですか。番号に○をつけましょう。

- ① ボール遊びとなわとびの両方をしたい人は、7人である。
- ② ボール遊びだけをしたい人は、5人である。
- ③ ボール遊びもなわとびもしたくない人は、8人である。
- ④ 少なくとも、ボール遊びかなわとびのどちらかをしたい人は、19人である。



折れ線グラフと表

2つの条件から考える整理のしかた(2)

年 組 名前

ペットアンケート

番号	犬	ネコ
1	○	○
2	×	×
3	○	×
4	×	○
5	○	×
6	×	×
7	○	○
8	○	×
9	×	○
10	○	×
11	×	×
12	○	○
13	×	×
14	○	×
15	○	○
16	×	○
17	○	×
18	×	×
19	○	○
20	×	○
21	○	×
22	×	×
23	○	○
24	×	×
25	○	×
26	×	○

4年1組で、家に犬やネコがいるかどうかを調べるため、アンケートをしました。左は、そのアンケートの結果で、○はいる、×はいないことを表しています。

① アンケートの結果を①の表に整理し、その結果を②の表にまとめましょう。

① ペットアンケート

犬	ネコ	人数(人)
○	○	
○	×	
×	○	
×	×	

※点線の左に正の字を使って調べ、
右に調べた数を数字で書きましょう。

② ペットアンケート (人)

		ネコ		合計
		○	×	
犬	○			
	×			
合計				

② ペットアンケートについて、表からわかることとして正しいものはどれですか。番号に○をつけましょう。

- ① 家に犬もネコもいる人は、7人である。
- ② 家に犬だけいる人は、ネコだけいる人より3人多い。
- ③ 家に犬もネコもない人は、ネコだけいる人より1人多い。
- ④ 家に犬がいる人は、ネコがいる人より4人多い。



折れ線グラフと表

2つの条件から考える整理のしかた(3)

年 組 名前

乗り物アンケート

番号	新かん線	飛行機
1	○	×
2	○	○
3	×	×
4	○	×
5	×	○
6	○	×
7	×	×
8	○	○
9	○	×
10	○	×
11	×	×
12	×	○
13	○	○
14	○	×
15	×	×
16	○	×
17	○	○
18	○	×
19	×	○
20	×	×
21	○	×
22	○	○
23	○	×
24	×	×
25	○	×
26	○	○
27	○	×

新かん線や飛行機に乗ったことがあるかどうかを調べるため、アンケートをしました。
左は、そのアンケートの結果で、○はある、×はないを表しています。

① アンケートの結果を①の表に整理し、その結果を②の表にまとめましょう。

①

乗り物アンケート

新かん線	飛行機	人数(人)
○	○	
○	×	
×	○	
×	×	

※点線の左に正の字を使って調べ、
右に調べた数を数字で書きましょう。

②

乗り物アンケート (人)

		飛行機		合計
		○	×	
新かん線	○			
	×			
合計				

② 乗り物アンケートについて、表からわかることとして正しいものはどれですか。
番号に○をつけましょう。

- ① 飛行機に乗ったことがない人は、乗ったことがある人の2倍である。
- ② 新かん線と飛行機の両方に乗ったことがある人は、7人である。
- ③ 新かん線だけに乗ったことがある人は、飛行機だけに乗ったことがある人より8人多い。
- ④ 新かん線にも飛行機にも乗ったことがない人は、5人である。



折れ線グラフと表

2つの条件から考える整理のしかた(4)

年 組 名前

一輪車・ローラースケートアンケート

番号	一輪車	ローラースケート
1	○	○
2	×	×
3	×	○
4	×	×
5	○	○
6	○	×
7	○	○
8	×	×
9	×	×
10	○	○
11	○	○
12	×	×
13	×	○
14	○	×
15	×	○
16	×	×
17	○	×
18	○	×
19	×	×
20	×	×
21	○	×
22	○	×
23	○	×
24	×	○

一輪車やローラースケートに乘れるかどうかを調べるため、アンケートをしました。左は、そのアンケートの結果で、○は乗れる、×は乗れないを表しています。

① アンケートの結果を①の表に整理し、その結果を②の表にまとめましょう。

① 一輪車・ローラースケートアンケート

一輪車	ローラースケート	人数(人)
○	○	
○	×	
×	○	
×	×	

※点線の左に正の字を使って調べ、
右に調べた数を数字で書きましょう。

② 一輪車・ローラースケートアンケート(人)

		ローラースケート		合計
		○	×	
一輪車	○			
	×			
合計				

② 一輪車・ローラースケートアンケートについて、表からわかることとして正しいものはどれですか。番号に○をつけましょう。

- ① 一輪車とローラースケートの両方に乗れる人は、6人である。
- ② 一輪車だけに乗れる人とローラースケートだけに乗れる人は、合わせて10人である。
- ③ 一輪車だけに乗れる人は、どちらにも乗れない人より1人少ない。
- ④ ローラースケートに乗れない人は、乗れる人より5人多い。



折れ線グラフと表

2つの条件から考える整理のしかた (5)

年 組 名前

北海道・沖縄旅行アンケート

番号	北海道	沖縄
1	○	×
2	×	×
3	○	○
4	×	×
5	○	×
6	×	×
7	×	×
8	×	○
9	×	×
10	×	×
11	○	×
12	×	×
13	×	×
14	○	×
15	×	×
16	○	×
17	×	×
18	×	×
19	×	○
20	×	×
21	×	×
22	○	○
23	×	×
24	×	○
25	×	×

北海道や沖縄に行ったことがあるかどうかを調べるため、アンケートをしました。左は、そのアンケートの結果で、○はある、×はないを表しています。

① アンケートの結果を①の表に整理し、その結果を②の表にまとめましょう。

① 北海道・沖縄旅行アンケート

北海道	沖縄	人数 (人)
○	○	
○	×	
×	○	
×	×	

※点線の左に正の字を使って調べ、
右に調べた数を数字で書きましょう。

② 北海道・沖縄旅行アンケート (人)

		沖縄		合計
		○	×	
北海道	○			
	×			
合計				

② 北海道・沖縄旅行アンケートについて、表からわかることとして正しいものはどれですか。番号に○をつけましょう。

- ① 北海道だけに行ったことがある人は、沖縄だけの人より1人多い。
- ② 北海道に行ったことがある人は、沖縄に行ったことがある人より3人多い。
- ③ 北海道か沖縄のどちらかだけに行ったことがある人は、どちらにも行っていない人より7人少ない。
- ④ 北海道と沖縄の両方に行ったことがある人は、沖縄だけの人と同じ人数である。



折れ線グラフと表

2つの条件から考える整理のしかた(6)

年 組 名前

食事のおてつだいアンケート

番号	用意	かたづけ
1	×	○
2	○	○
3	○	×
4	○	○
5	×	×
6	○	○
7	×	○
8	○	×
9	×	×
10	×	×
11	○	○
12	○	×
13	×	○
14	○	○
15	×	×
16	○	×
17	○	○
18	×	○
19	×	×
20	○	○
21	○	×
22	×	×
23	×	○
24	○	×
25	○	○
26	×	×

きのうの食事のとき、おてつだいをしたか調べるために、アンケートをしました。左は、そのアンケートの結果で、○はした、×はしていないを表しています。

① アンケートの結果を①の表に整理し、その結果を②の表にまとめましょう。

① 食事のおてつだいアンケート

用意	かたづけ	人数(人)
○	○	
○	×	
×	○	
×	×	

※点線の左に正の字を使って調べ、
右に調べた数を数字で書きましょう。

② 食事のおてつだいアンケート (人)

		かたづけ		合計
		○	×	
用意	○			
	×			
合計				

② 食事のおてつだいアンケートについて、表からわかることとして正しいものはどれですか。番号に○をつけましょう。

- ① 食事の用意だけをした人は、かたづけだけをした人より2人多い。
- ② 食事の用意をした人は、かたづけをした人より1人多い。
- ③ 食事の用意もかたづけもしなかった人は、用意だけをした人と同じ人数である。
- ④ 食事のかたづけをしなかった人は、かたづけをした人より2人少ない。



折れ線グラフと表

2つの条件から考える整理のしかた(7)

年 組 名前

野菜作りアンケート

番号	トマト	キュウリ
1	○	×
2	×	×
3	○	×
4	○	○
5	×	○
6	×	×
7	○	○
8	○	×
9	×	×
10	○	×
11	×	○
12	○	○
13	×	×
14	○	×
15	○	○
16	○	×
17	×	×
18	×	○
19	○	○
20	○	×
21	×	×
22	×	○
23	○	○
24	○	×
25	×	○
26	×	×
27	○	○

トマトやキュウリを育てたことがあるかどうかを調べるため、アンケートをしました。左は、そのアンケートの結果で、○はある、×はないを表しています。

① アンケートの結果を①の表に整理し、その結果を②の表にまとめましょう。

① やさい 野菜作りアンケート

トマト	キュウリ	人数(人)
○	○	
○	×	
×	○	
×	×	

※点線の左に正の字を使って調べ、
右に調べた数を数字で書きましょう。

② やさい 野菜作りアンケート (人)

		キュウリ		合計
		○	×	
トマト	○			
	×			
合計				

② やさい 野菜作りアンケートについて、表からわかることとして正しいものはどれですか。番号に○をつけましょう。

- ① トマトとキュウリの両方を育てたことがある人は、8人である。
- ② トマトだけを育てたことがある人は、キュウリだけの人より2人多い。
- ③ キュウリを育てたことがある人は、トマトを育てたことがある人より2人少ない。
- ④ トマトかキュウリのどちらかだけを育てたことがある人は、あわせて13人である。



折れ線グラフと表

2つの条件から考える整理のしかた(8)

年 組 名前

スポーツアンケート

番号	スキー	スケート
1	○	○
2	○	×
3	×	×
4	×	○
5	○	×
6	×	×
7	×	○
8	○	○
9	○	×
10	×	○
11	×	×
12	×	○
13	×	○
14	○	○
15	×	×
16	×	○
17	○	○
18	×	×
19	×	○
20	×	×
21	×	×
22	×	×
23	×	○
24	×	×
25	×	×
26	○	×
27	×	○
28	○	○

スキーやスケートをしたことがあるかを調べるため、アンケートをしました。

左は、そのアンケートの結果で、○はある、×はないを表しています。

① アンケートの結果を①の表に整理し、その結果を②の表にまとめましょう。

① スポーツアンケート

スキー	スケート	人数(人)
○	○	
○	×	
×	○	
×	×	

※点線の左に正の字を使って調べ、
右に調べた数を数字で書きましょう。

② スポーツアンケート (人)

		スケート		合計
		○	×	
スキー	○			
	×			
合計				

② スポーツアンケートについて、表からわかることとして正しいものはどれですか。
番号に○をつけましょう。

- ① スケートをしたことがある人は、スキーをしたことがある人より5人多い。
- ② スキーとスケートの両方をしたことがある人は、6人である。
- ③ スキーだけをしたことがある人は、スケートだけをしたことがある人より4人少ない。
- ④ スキーもスケートもしたことがない人は、スケートだけをしたことがある人と同じ人数である。



折れ線グラフと表

2つの条件から考える整理のしかた(1)

年 組 名前

自由時間の遊びアンケート

番号	ボール	なわとび
1	×	○
2	×	○
3	○	×
4	×	×
5	×	×
6	○	○
7	○	○
8	○	×
9	×	○
10	○	×
11	×	×
12	○	×
13	×	×
14	×	○
15	×	×
16	○	○
17	○	×
18	○	○
19	×	○
20	×	×
21	○	○
22	×	×
23	○	○
24	○	×
25	×	×
26	○	○
27	○	○
28	×	×

自由時間にボールやなわとびで遊びたいかを調べるため、アンケートをしました。左は、そのアンケートの結果で、○は遊びたい、×は遊びたくないを表しています。

① アンケートの結果を①の表に整理し、その結果を②の表にまとめましょう。

① 自由時間の遊びアンケート

ボール	なわとび	人数(人)
○	○	正下 8
○	×	正一 6
×	○	正 5
×	×	正下 9

※点線の左に正の字を使って調べ、
右に調べた数を数字で書きましょう。

② 自由時間の遊びアンケート (人)

		なわとび		合計
		○	×	
ボール	○	8	6	14
	×	5	9	14
合計		13	15	28

② 自由時間の遊びについて、表からわかることとして正しいものはどれですか。番号に○をつけましょう。

- ① ボール遊びとなわとびの両方をしたい人は、7人である。
- ② ボール遊びだけをしたい人は、5人である。
- ③ ボール遊びもなわとびもしたくない人は、8人である。
- ④ 少なくとも、ボール遊びかなわとびのどちらかをしたい人は、19人である。



折れ線グラフと表

2つの条件から考える整理のしかた(2)

年 組 名前

ペットアンケート

番号	犬	ネコ
1	○	○
2	×	×
3	○	×
4	×	○
5	○	×
6	×	×
7	○	○
8	○	×
9	×	○
10	○	×
11	×	×
12	○	○
13	×	×
14	○	×
15	○	○
16	×	○
17	○	×
18	×	×
19	○	○
20	×	○
21	○	×
22	×	×
23	○	○
24	×	×
25	○	×
26	×	○

4年1組で、家に犬やネコがいるかどうかを調べるため、アンケートをしました。左は、そのアンケートの結果で、○はいる、×はいないことを表しています。

① アンケートの結果を①の表に整理し、その結果を②の表にまとめましょう。

① ペットアンケート

犬	ネコ	人数(人)
○	○	正一 6
○	×	正下 8
×	○	正 5
×	×	正丁 7

※点線の左に正の字を使って調べ、
右に調べた数を数字で書きましょう。

② ペットアンケート (人)

		ネコ		合計
		○	×	
犬	○	6	8	14
	×	5	7	12
合計		11	15	26

② ペットアンケートについて、表からわかることとして正しいものはどれですか。番号に○をつけましょう。

① 家に犬もネコもいる人は、7人である。

② 家に犬だけいる人は、ネコだけいる人より3人多い。

③ 家に犬もネコもない人は、ネコだけいる人より1人多い。

④ 家に犬がいる人は、ネコがいる人より4人多い。



折れ線グラフと表

2つの条件から考える整理のしかた(3)

年 組 名前

乗り物アンケート

番号	新かん線	飛行機
1	○	×
2	○	○
3	×	×
4	○	×
5	×	○
6	○	×
7	×	×
8	○	○
9	○	×
10	○	×
11	×	×
12	×	○
13	○	○
14	○	×
15	×	×
16	○	×
17	○	○
18	○	×
19	×	○
20	×	×
21	○	×
22	○	○
23	○	×
24	×	×
25	○	×
26	○	○
27	○	×

新かん線や飛行機に乗ったことがあるかどうかを調べるため、アンケートをしました。左は、そのアンケートの結果で、○はある、×はないを表しています。

① アンケートの結果を①の表に整理し、その結果を②の表にまとめましょう。

①

乗り物アンケート

新かん線	飛行機	人数(人)
○	○	正一 6
○	×	正正丁 12
×	○	下 3
×	×	正一 6

※点線の左に正の字を使って調べ、
右に調べた数を数字で書きましょう。

②

乗り物アンケート (人)

		飛行機		合計
		○	×	
新かん線	○	6	12	18
	×	3	6	9
合計		9	18	27

② 乗り物アンケートについて、表からわかることとして正しいものはどれですか。番号に○をつけましょう。

① 飛行機に乗ったことがない人は、乗ったことがある人の2倍である。

② 新かん線と飛行機の両方に乗ったことがある人は、7人である。

③ 新かん線だけに乗ったことがある人は、飛行機だけに乗ったことがある人より8人多い。

④ 新かん線にも飛行機にも乗ったことがない人は、5人である。



折れ線グラフと表

2つの条件から考える整理のしかた(4)

年 組 名前

一輪車・ローラースケートアンケート

番号	一輪車	ローラースケート
1	○	○
2	×	×
3	×	○
4	×	×
5	○	○
6	○	×
7	○	○
8	×	×
9	×	×
10	○	○
11	○	○
12	×	×
13	×	○
14	○	×
15	×	○
16	×	×
17	○	×
18	○	×
19	×	×
20	×	×
21	○	×
22	○	×
23	○	×
24	×	○

一輪車やローラースケートに乗れるかどうかを調べるため、アンケートをしました。左は、そのアンケートの結果で、○は乗れる、×は乗れないを表しています。

① アンケートの結果を①の表に整理し、その結果を②の表にまとめましょう。

① 一輪車・ローラースケートアンケート

一輪車	ローラースケート	人数(人)	
○	○	正	5
○	×	正下	7
×	○	下	4
×	×	正下	8

※点線の左に正の字を使って調べ、
右に調べた数を数字で書きましょう。

② 一輪車・ローラースケートアンケート(人)

		ローラースケート		合計
		○	×	
一輪車	○	5	7	12
	×	4	8	12
合計		9	15	24

② 一輪車・ローラースケートアンケートについて、表からわかることとして正しいものはどれですか。番号に○をつけましょう。

- ① 一輪車とローラースケートの両方に乗れる人は、6人である。
- ② 一輪車だけに乗れる人とローラースケートだけに乗れる人は、合わせて10人である。
- ③ 一輪車だけに乗れる人は、どちらにも乗れない人より1人少ない。
- ④ ローラースケートに乗れない人は、乗れる人より5人多い。



折れ線グラフと表

2つの条件から考える整理のしかた (5)

年 組 名前

北海道・沖縄旅行アンケート

番号	北海道	沖縄
1	○	×
2	×	×
3	○	○
4	×	×
5	○	×
6	×	×
7	×	×
8	×	○
9	×	×
10	×	×
11	○	×
12	×	×
13	×	×
14	○	×
15	×	×
16	○	×
17	×	×
18	×	×
19	×	○
20	×	×
21	×	×
22	○	○
23	×	×
24	×	○
25	×	×

北海道や沖縄に行ったことがあるかどうかを調べるため、アンケートをしました。左は、そのアンケートの結果で、○はある、×はないを表しています。

① アンケートの結果を①の表に整理し、その結果を②の表にまとめましょう。

① 北海道・沖縄旅行アンケート

北海道	沖縄	人数 (人)	
○	○	丁	2
○	×	正	5
×	○	下	3
×	×	正正正	15

※点線の左に正の字を使って調べ、
右に調べた数を数字で書きましょう。

② 北海道・沖縄旅行アンケート (人)

		沖縄		合計
		○	×	
北海道	○	2	5	7
	×	3	15	18
合計		5	20	25

② 北海道・沖縄旅行アンケートについて、表からわかることとして正しいものはどれですか。番号に○をつけましょう。

- ① 北海道だけに行ったことがある人は、沖縄だけの人より1人多い。
- ② 北海道に行ったことがある人は、沖縄に行ったことがある人より3人多い。
- ③ 北海道か沖縄のどちらかだけに行ったことがある人は、どちらにも行っていない人より7人少ない。
- ④ 北海道と沖縄の両方に行ったことがある人は、沖縄だけの人と同じ人数である。



折れ線グラフと表

2つの条件から考える整理のしかた(6)

年 組 名前

食事のおてつだいアンケート

番号	用意	かたづけ
1	×	○
2	○	○
3	○	×
4	○	○
5	×	×
6	○	○
7	×	○
8	○	×
9	×	×
10	×	×
11	○	○
12	○	×
13	×	○
14	○	○
15	×	×
16	○	×
17	○	○
18	×	○
19	×	×
20	○	○
21	○	×
22	×	×
23	×	○
24	○	×
25	○	○
26	×	×

きのうの食事のとき、おてつだいをしたか調べるために、アンケートをしました。左は、そのアンケートの結果で、○はした、×はしていないを表しています。

① アンケートの結果を①の表に整理し、その結果を②の表にまとめましょう。

① 食事のおてつだいアンケート

用意	かたづけ	人数(人)	
○	○	正下	8
○	×	正一	6
×	○	正	5
×	×	正丁	7

※点線の左に正の字を使って調べ、
右に調べた数を数字で書きましょう。

② 食事のおてつだいアンケート (人)

		かたづけ		合計
		○	×	
用意	○	8	6	14
	×	5	7	12
合計		13	13	26

② 食事のおてつだいアンケートについて、表からわかることとして正しいものはどれですか。番号に○をつけましょう。

- ① 食事の用意だけをした人は、かたづけだけをした人より2人多い。
- ② 食事の用意をした人は、かたづけをした人より1人多い。
- ③ 食事の用意もかたづけもしなかった人は、用意だけをした人と同じ人数である。
- ④ 食事のかたづけをしなかった人は、かたづけをした人より2人少ない。



折れ線グラフと表

2つの条件から考える整理のしかた(7)

年 組 名前

野菜作りアンケート

番号	トマト	キュウリ
1	○	×
2	×	×
3	○	×
4	○	○
5	×	○
6	×	×
7	○	○
8	○	×
9	×	×
10	○	×
11	×	○
12	○	○
13	×	×
14	○	×
15	○	○
16	○	×
17	×	×
18	×	○
19	○	○
20	○	×
21	×	×
22	×	○
23	○	○
24	○	×
25	×	○
26	×	×
27	○	○

トマトやキュウリを育てたことがあるかどうかを調べるため、アンケートをしました。左は、そのアンケートの結果で、○はある、×はないを表しています。

① アンケートの結果を①の表に整理し、その結果を②の表にまとめましょう。

① やさい 野菜作りアンケート

トマト	キュウリ	人数(人)
○	○	正上 7
○	×	正下 8
×	○	正 5
×	×	正下 7

※点線の左に正の字を使って調べ、
右に調べた数を数字で書きましょう。

② やさい 野菜作りアンケート (人)

		キュウリ		合計
		○	×	
トマト	○	7	8	15
	×	5	7	12
合計		12	15	27

② やさい 野菜作りアンケートについて、表からわかることとして正しいものはどれですか。番号に○をつけましょう。

- ① トマトとキュウリの両方を育てたことがある人は、8人である。
- ② トマトだけを育てたことがある人は、キュウリだけの人より2人多い。
- ③ キュウリを育てたことがある人は、トマトを育てたことがある人より2人少ない。
- ④ トマトかキュウリのどちらかだけを育てたことがある人は、あわせて13人である。



折れ線グラフと表

2つの条件から考える整理のしかた(8)

年 組 名前

スポーツアンケート

番号	スキー	スケート
1	○	○
2	○	×
3	×	×
4	×	○
5	○	×
6	×	×
7	×	○
8	○	○
9	○	×
10	×	○
11	×	×
12	×	○
13	×	○
14	○	○
15	×	×
16	×	○
17	○	○
18	×	×
19	×	○
20	×	×
21	×	×
22	×	×
23	×	○
24	×	×
25	×	×
26	○	×
27	×	○
28	○	○

スキーやスケートをしたことがあるかを調べるため、アンケートをしました。

左は、そのアンケートの結果で、○はある、×はないを表しています。

① アンケートの結果を①の表に整理し、その結果を②の表にまとめましょう。

① スポーツアンケート

スキー	スケート	人数(人)	
○	○	正	5
○	×	正	4
×	○	正正	9
×	×	正正	10

※点線の左に正の字を使って調べ、
右に調べた数を数字で書きましょう。

② スポーツアンケート (人)

		スケート		合計
		○	×	
スキー	○	5	4	9
	×	9	10	19
合計		14	14	28

② スポーツアンケートについて、表からわかることとして正しいものはどれですか。
番号に○をつけましょう。

- ① スケートをしたことがある人は、スキーをしたことがある人より5人多い。
- ② スキーとスケートの両方をしたことがある人は、6人である。
- ③ スキーだけをしたことがある人は、スケートだけをしたことがある人より4人少ない。
- ④ スキーもスケートもしたことがない人は、スケートだけをしたことがある人と同じ人数である。