



データの調べ方 8

●データの中央値（メジアン）

14

日にち： 月 日

名まえ _____

・ 次のデータの中央値（メジアン）を求めましょう。

1

2	81	14	50	62	
9	74	30	47	69	100

答え（ ）

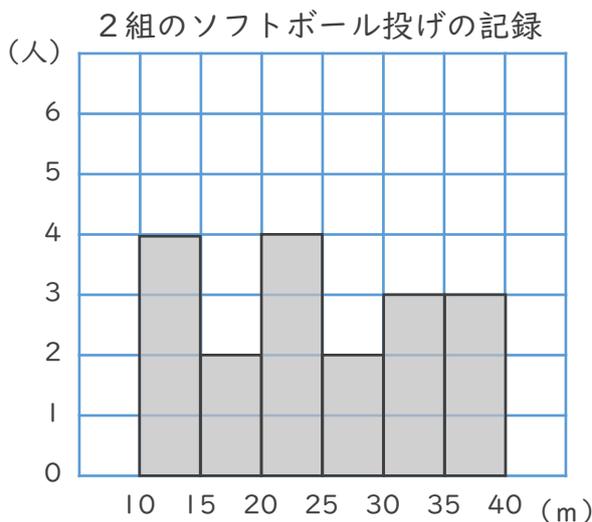
2

65	23	10	90	41
18	35	62	44	20

式：

答え（ ）

3 下のヒストグラムを見て、次の問いに答えましょう。



① 1組の人数は何人ですか。

答え（ ）

② 記録が25m未満の人は何人ですか。

答え（ ）





データの調べ方 8

●データの中央値 (メジアン)

15

めざせ80点!



名まえ _____

・次のデータの中央値 (メジアン) を求めましょう。(式・答え 各20点)

1

3	10	9	5	4
5	15	8	11	

答え ()

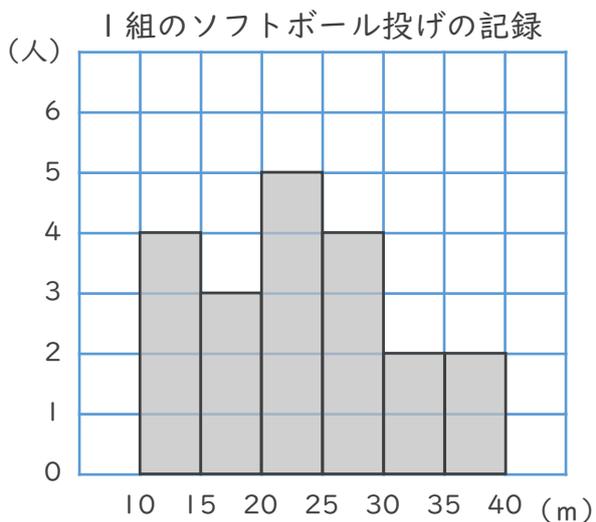
2

20	25	14	27	19
10	15	5	30	35

式:

答え ()

3 下のヒストグラムを見て、次の問いに答えましょう。



① 1組の人数は何人ですか。

答え ()

② 記録が20m未満の人は何人ですか。

答え ()





データの調べ方 8

● データの中央値 (メジアン)

16

めざせ80点!



名まえ _____

・ 次のデータの中央値 (メジアン) を求めましょう。 (式・答え 各20点)

1

5	12	30	55	68
20	15	20	36	

答え ()

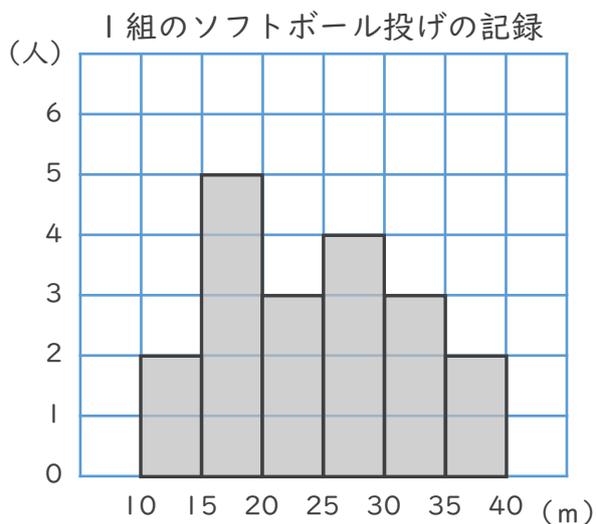
2

41	21	0	36	89
34	60	12	70	55

式:

答え ()

3 下のヒストグラムを見て、次の問いに答えましょう。



① 1組の人数は何人ですか。

答え ()

② 記録が20m未満の人は何人ですか。

答え ()





データの調べ方 8

データの中央値 (メジアン)



日にち： 月 日

名まえ _____

・ 次のデータの中央値 (メジアン) を求めましょう。(うすい字は なぞりましょう。)

1

10	15	20	17
8	12	18	

データの値を小さい順に並べると・・・



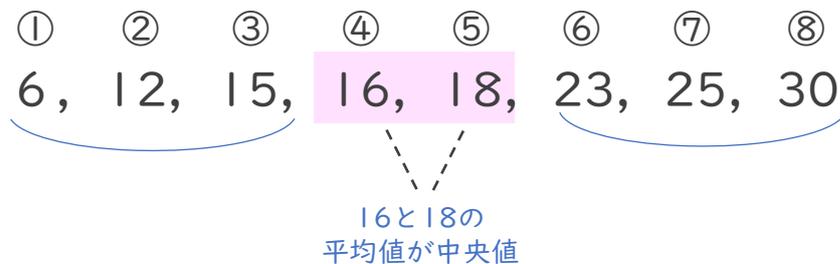
データの値を大きさの順に並べた
ときの中央の値を **中央値**、
または **メジアン** といいます

答え (**15**)

2

12	18	23	16
6	25	30	15

データの値を小さい順に並べると・・・



値が偶数個あるときは、
中央の2つの値の平均値を
求めよう！

式： $(16 + 18) \div 2 = 17$

答え (**17**)





データの調べ方 8

データの中央値 (メジアン)



日にち： 月 日

名まえ _____

・ 次のデータの中央値 (メジアン) を求めましょう。

1

19	25	20	18	14
13	10	5	20	

データの値を小さい順に並べると・・・

5, 10, 13, 14, 18, 19, 20, 20, 25

答え (18)

2

50	58	35	69	42
55	64	30	40	

データの値を小さい順に並べると・・・

30, 35, 40, 42, 50, 55, 58, 64, 69

答え (50)

3

25	62	37	28
15	13	4	39

データの値を小さい順に並べると・・・

4, 13, 15, 25, 28, 37, 39, 62

式： $(25 + 28) \div 2 = 26.5$

答え (26.5)



データの調べ方 8

データの中央値 (メジアン)



日にち： 月 日

名まえ _____

・ 次のデータの中央値 (メジアン) を求めましょう。

1

6	35	16	20	30
12	15	25	32	

データの値を小さい順に並べると・・・

6, 12, 15, 16, 20, 25, 30, 32, 35

答え (20)

2

16	30	14	24	10
0	13	24	18	

データの値を小さい順に並べると・・・

0, 10, 13, 14, 16, 18, 24, 24, 30

答え (16)

3

5	13	20	24
8	19	26	34

データの値を小さい順に並べると・・・

5, 8, 13, 19, 20, 24, 26, 34

式： $(19 + 20) \div 2 = 19.5$

答え (19.5)





データの調べ方 8

データの中央値 (メジアン)



日にち： 月 日

名まえ _____

・ 次のデータの中央値 (メジアン) を求めましょう。

1

15	50	100	65	40
5	20	35	60	

データの値を小さい順に並べると・・・

5, 15, 20, 35, 40, 50, 60, 65, 100

答え (40)

2

17	46	30	0	10
25	20	45	12	

データの値を小さい順に並べると・・・

0, 10, 12, 17, 20, 25, 30, 45, 46

答え (20)

3

21	16	50	14
26	10	9	60

データの値を小さい順に並べると・・・

9, 10, 14, 16, 21, 26, 50, 60

式： $(16 + 21) \div 2 = 18.5$

答え (18.5)





データの調べ方 8

●データの中央値（メジアン）



日にち： 月 日

名まえ _____

・次のデータの中央値（メジアン）を求めましょう。

1

6	12	40	31	16
15	20	55	30	

データの値を小さい順に並べると・・・

6, 12, 15, 16, 20, 30, 31, 40, 55

答え（ 20 ）

2

4	26	10	70	23
17	9	20	16	

データの値を小さい順に並べると・・・

4, 9, 10, 16, 17, 20, 23, 26, 70

答え（ 17 ）

3

62	15	8	3	27
40	38	24	16	20

データの値を小さい順に並べると・・・

3, 8, 15, 16, 20, 24, 27, 38, 40, 62

式： $(20 + 24) \div 2 = 22$

答え（ 22 ）



データの調べ方 8

データの中央値 (メジアン)



日にち： 月 日

名まえ _____

・ 次のデータの中央値 (メジアン) を求めましょう。

1

13	6	47	35	21
56	30	71	25	

データの値を小さい順に並べると・・・

6, 13, 21, 25, 30, 35, 47, 56, 71

答え (30)

2

4	23	46	10	80
34	65	18	27	

データの値を小さい順に並べると・・・

4, 10, 18, 23, 27, 34, 46, 65, 80

答え (27)

3

15	9	50	29	41
16	28	45	33	0

データの値を小さい順に並べると・・・

0, 9, 15, 16, 28, 29, 33, 41, 45, 50

式： $(28 + 29) \div 2 = 28.5$

答え (28.5)





データの調べ方 8

● データの中央値 (メジアン)



日にち： 月 日

名まえ _____

・ 次のデータの中央値 (メジアン) を求めましょう。

1

32	25	60	10	21
19	31	17	45	

データの値を小さい順に並べると・・・

10, 17, 19, 21, 25, 31, 32, 45, 60

答え (25)

2

13	44	29	17	30
50	24	20	16	27

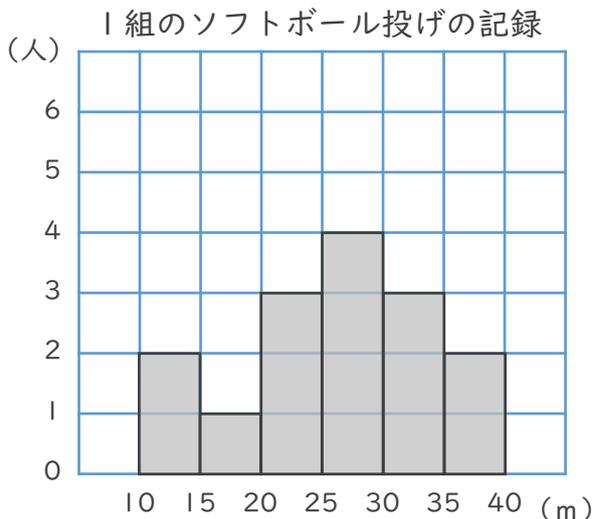
データの値を小さい順に並べると・・・

13, 16, 17, 20, 24, 27, 29, 30, 44, 50

式： $(24 + 27) \div 2 = 25.5$

答え (25.5)

3 下のヒストグラムを見て、次の問いに答えましょう。



① 1組の人数は何人ですか。

答え (15人)

② 記録が25m未満の人は何人ですか。

答え (6人)





データの調べ方 8

データの中央値 (メジアン)



日にち： 月 日

名まえ _____

・ 次のデータの中央値 (メジアン) を求めましょう。

1

7	24	70	100	97
20	15	20	36	

データの値を小さい順に並べると・・・

7, 15, 20, 20, 24, 36, 70, 97, 100

答え (24)

2

41	28	40	35	1
12	67	14	80	55

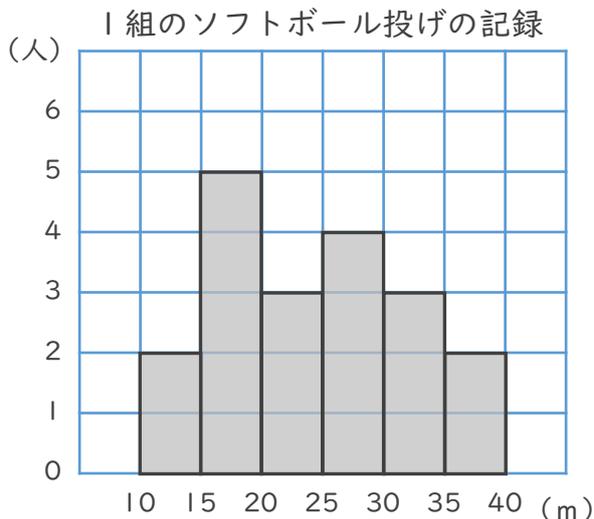
データの値を小さい順に並べると・・・

1, 12, 14, 28, 35, 40, 41, 55, 67, 80

式: $(35 + 40) \div 2 = 37.5$

答え (37.5)

3 下のヒストグラムを見て、次の問いに答えましょう。



① 1組の人数は何人ですか。

答え (19人)

② 記録が25m未満の人は何人ですか。

答え (10人)





データの調べ方 8

データの中央値 (メジアン)

12

日にち： 月 日

名まえ _____

・ 次のデータの中央値 (メジアン) を求めましょう。

1

5	16	70	32	24	
21	30	56	98	10	45

データの値を小さい順に並べると・・・

5, 10, 16, 21, 24, 30, 32, 45, 56, 70, 98

答え (30)

2

5	13	27	40	36
0	70	24	50	40

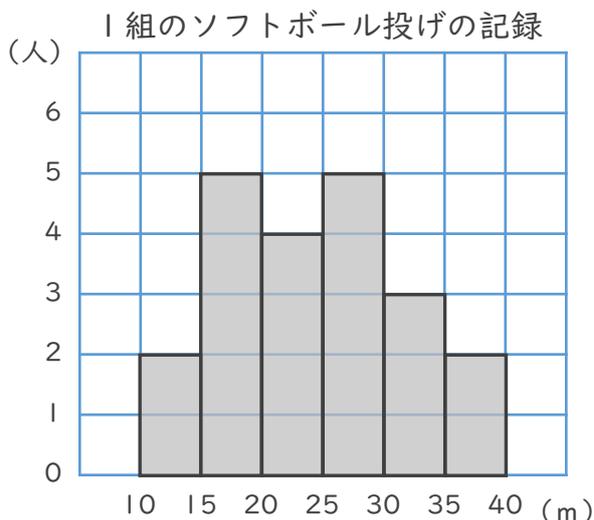
データの値を小さい順に並べると・・・

0, 5, 13, 24, 27, 36, 40, 40, 50, 70

式： $(27 + 36) \div 2 = 31.5$

答え (31.5)

3 下のヒストグラムを見て、次の問いに答えましょう。



① 1組の人数は何人ですか。

答え (21人)

② 記録が20m未満の人は何人ですか。

答え (7人)





データの調べ方 8

データの中央値 (メジアン)

13

日にち： 月 日

名まえ _____

・ 次のデータの中央値 (メジアン) を求めましょう。

1

3	20	34	12	50	
10	17	45	37	26	65

データの値を小さい順に並べると・・・

3, 10, 12, 17, 20, 26, 34, 37, 45, 50, 65

答え (26)

2

14	25	30	18	45
6	17	49	50	56

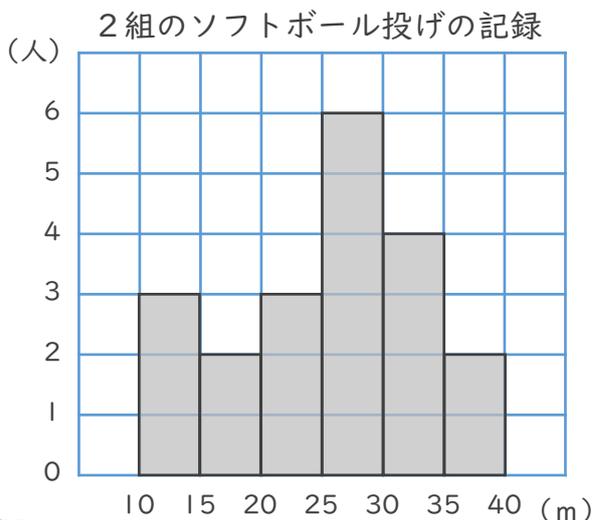
データの値を小さい順に並べると・・・

6, 14, 17, 18, 25, 30, 45, 49, 50, 56

式: $(25 + 30) \div 2 = 27.5$

答え (27.5)

3 下のヒストグラムを見て、次の問いに答えましょう。



① 1組の人数は何人ですか。

答え (20人)

② 記録が25m未満の人は何人ですか。

答え (8人)





データの調べ方 8

●データの中央値 (メジアン)

14

日にち： 月 日

名まえ _____

・ 次のデータの中央値 (メジアン) を求めましょう。

1

2	81	14	50	62	
9	74	30	47	69	100

データの値を小さい順に並べると・・・

2, 9, 14, 30, 47, 50, 62, 69, 74, 81, 100

答え (50)

2

65	23	10	90	41
18	35	62	44	20

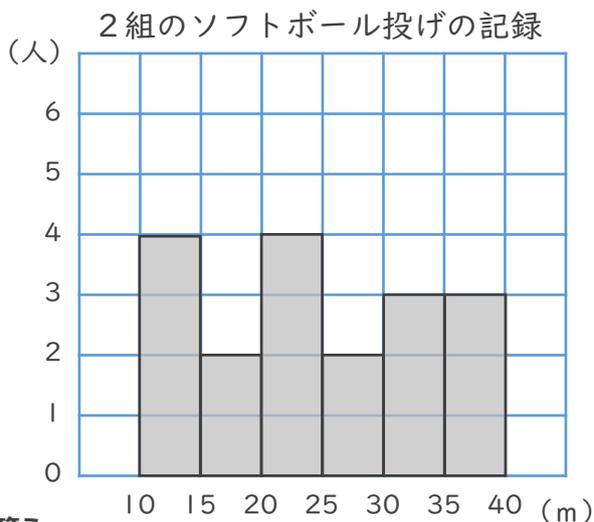
データの値を小さい順に並べると・・・

10, 18, 20, 23, 35, 41, 44, 62, 65, 90

式: $(35 + 41) \div 2 = 38$

答え (38)

3 下のヒストグラムを見て、次の問いに答えましょう。



① 1組の人数は何人ですか。

答え (18人)

② 記録が25m未満の人は何人ですか。

答え (10人)





データの調べ方 8

● データの中央値 (メジアン)

15

めざせ80点!



名まえ _____

・ 次のデータの中央値 (メジアン) を求めましょう。 (式・答え 各20点)

1

3	10	9	5	4
5	15	8	11	

データの値を小さい順に並べると・・・

3, 4, 5, 5, 8, 9, 11, 10, 15

答え (8)

2

20	25	14	27	19
10	15	5	30	35

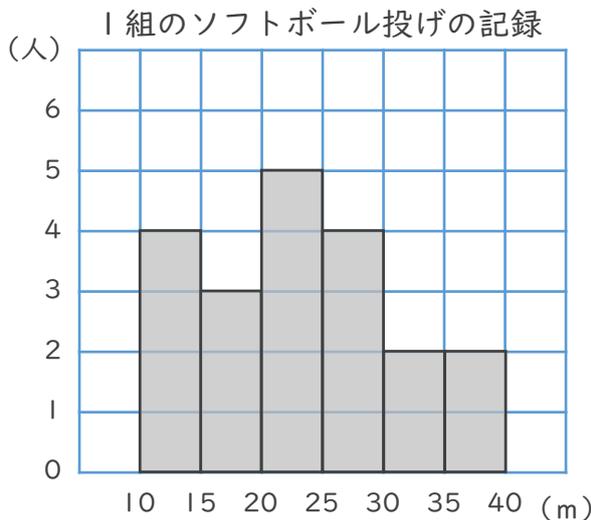
データの値を小さい順に並べると・・・

5, 10, 14, 15, 19, 20, 25, 27, 30, 35

式: $(19 + 20) \div 2 = 19.5$

答え (19.5)

3 下のヒストグラムを見て、次の問いに答えましょう。



① 1組の人数は何人ですか。

答え (20人)

② 記録が20m未満の人は何人ですか。

答え (7人)





データの調べ方 8

● データの中央値 (メジアン)

16

めざせ80点!



名まえ _____

・ 次のデータの中央値 (メジアン) を求めましょう。 (式・答え 各20点)

1

5	12	30	55	68
20	15	20	36	

データの値を小さい順に並べると・・・

5, 12, 15, 20, 20, 30, 36, 55, 68

答え (20)

2

41	21	0	36	89
34	60	12	70	55

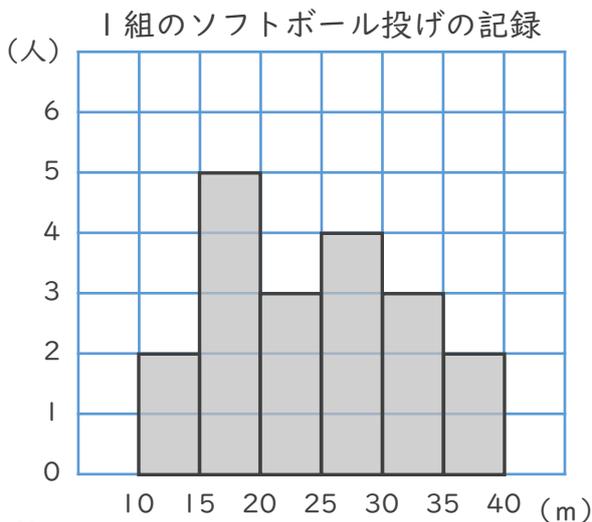
データの値を小さい順に並べると・・・

0, 12, 21, 34, 36, 41, 55, 60, 70, 89

式: $(36 + 41) \div 2 = 38.5$

答え (38.5)

3 下のヒストグラムを見て、次の問いに答えましょう。



① 1組の人数は何人ですか。

答え (19人)

② 記録が20m未満の人は何人ですか。

答え (7人)

