



データの調べ方 5

度数分布表とは



日にち： 月 日

名まえ _____

下の表はあるクラスのソフトボール投げの記録です。次の問いに答えましょう。
(うすい字はなぞりましょう。)

階級の幅は、 $15 - 10 = 5$ (m)

階級 きょり (m)	度数 (人)
10 以上 ~ 15 未満	1
15 ~ 20	2
20 ~ 25	8
25 ~ 30	5
30 ~ 35	2
35 ~ 40	2
合計	20

- ・ 階級…データを整理するために用いる区間
例) 10以上15未満
- ・ 階級の幅…区間の幅
- ・ 度数…データを整理するために用いる区間
例) 10以上15未満の度数は1人
- ・ 度数分布表…左の表のように、データをいくつかの階級に分けて整理した表のこと

① この度数分布表の階級の幅はいくつですか。 答え (5 m)

② 度数が5人なのは、どの階級ですか。

答え () m以上 () m未満

③ 20人以上25人未満の階級の度数を求めましょう。 答え (人)

④ 30m以上の度数の合計を求めましょう。 答え ()

⑤ ④で求めた度数は、全体の度数の合計の何%ですか。

式： $\boxed{4} \div \boxed{} = \boxed{}$

30m以上の
度数
(④で求めた度数)

全体の度数の
合計

答え (%)





データの調べ方 5

2

度数分布表とは

日にち： 月 日

名まえ _____

- ・下の表はあるクラスのソフトボール投げの記録です。次の問いに答えましょう。
(うすい字はなぞりましょう。)

階級の幅は、 $15 - 10 = 5$ (m)

階級 きょり (m)	度数 (人)
10 以上 ~ 15 未満	3
15 ~ 20	3
20 ~ 25	5
25 ~ 30	4
30 ~ 35	3
35 ~ 40	2
合計	20

- ・階級…データを整理するために用いる区間
例) 10以上15未満
- ・階級の幅…区間の幅
- ・度数…データを整理するために用いる区間
例) 10以上15未満の度数は1人
- ・度数分布表…左の表のように、データをいくつかの階級に分けて整理した表のこと

① この度数分布表の階級の幅はいくつですか。 答え (m)

② 度数が5人なのは、どの階級ですか。

答え () m以上 () m未満

③ 25人以上30人未満の階級の度数を求めましょう。 答え (人)

④ 30m以上の度数の合計を求めましょう。 答え ()

⑤ ④で求めた度数は、全体の度数の合計の何%ですか。

式： ÷ =

30m以上の
度数
(④で求めた度数)

全体の度数の
合計

答え ()





データの調べ方 5

3

度数分布表とは

日にち： 月 日

名まえ _____

- 下の表はあるクラスの走り幅跳びの結果です。次の問いに答えましょう。
(うすい字はなぞりましょう。)

階級の幅は、 $270 - 260 = 10$ (cm)

階級 きより (cm)	度数 (人)
260以上～ 270未満	3
270 ～ 280	6
280 ～ 290	8
290 ～ 300	7
300 ～ 310	4
310 ～ 320	2
合計	30

- ・ 階級…データを整理するために用いる区間
例) 10以上15未満
- ・ 階級の幅…区間の幅
- ・ 度数…データを整理するために用いる区間
例) 10以上15未満の度数は1人
- ・ 度数分布表…左の表のように、データをいくつかの階級に分けて整理した表のこと

① この度数分布表の階級の幅はいくつですか。 答え (cm)

② 度数が3人なのは、どの階級ですか。

答え () cm以上 () cm未満

③ 290cm以上300cm未満の階級の度数を求めましょう。

答え (人)

④ 300cm以上の度数の合計を求めましょう。

答え ()

⑤ ④で求めた度数は、全体の度数の合計の何%ですか。

式： ÷ =

300cm以上の
度数
(④で求めた度数)

全体の度数の
合計

答え ()





データの調べ方 5

● 度数分布表とは



日にち： 月 日

名まえ _____

・ 下の表はあるクラスの走り幅跳び^{はばと}の結果です。次の問いに答えましょう。

きより (cm)	(人)
270以上～ 280未満	6
280 ～ 290	7
290 ～ 300	8
300 ～ 310	4
310 ～ 320	3
320 ～ 330	2
合計	30

- ・ 階級…データを整理するために用いる区間
例) 10以上15未満
- ・ 階級の幅…区間の幅
- ・ 度数…データを整理するために用いる区間
例) 10以上15未満の度数は1人
- ・ 度数分布表…左の表のように、データをいくつかの階級に分けて整理した表のこと

① この度数分布表の階級の幅はいくつですか。 答え ()

② 度数が3人なのは、どの階級ですか。

答え () cm以上 () cm未満

③ 290cm以上300cm未満の階級の度数を求めましょう。

答え ()

④ 300cm以上の度数の合計を求めましょう。

答え ()

⑤ ④で求めた度数は、全体の度数の合計の何%ですか。

式：

答え ()





データの調べ方 5

◎ 度数分布表とは



日にち： 月 日

名まえ _____

・ 下の表はあるクラスのソフトボール投げの記録です。次の問いに答えましょう。

きょり (m)	(人)
10 ^{以上} ~ 15 ^{未満}	4
15 ~ 20	8
20 ~ 25	7
25 ~ 30	9
30 ~ 35	4
35 ~ 40	3
合計	35

- ・ 階級…データを整理するために用いる区間
例) 10以上15未満
- ・ 階級の幅…区間の幅
- ・ 度数…データを整理するために用いる区間
例) 10以上15未満の度数は1人
- ・ 度数分布表…左の表のように、データをいくつかの階級に分けて整理した表のこと

① この度数分布表の階級の幅はいくつですか。 答え（ ）

② 度数が7人なのは、どの階級ですか。

答え（ ）m以上（ ）m未満

③ 15人以上20人未満の階級の度数を求めましょう。 答え（ ）

④ 30m以上の度数の合計を求めましょう。 答え（ ）

⑤ ④で求めた度数は、全体の度数の合計の何%ですか。

式：

答え（ ）





データの調べ方 5

◎ 度数分布表とは



日にち： 月 日

名まえ _____

・ 下の表はあるクラスの走り幅跳びの結果です。次の問いに答えましょう。

きより (cm)	(人)
270以上～ 280未満	3
280 ～ 290	7
290 ～ 300	6
300 ～ 310	8
310 ～ 320	5
320 ～ 330	3
合計	32

- ・ 階級…データを整理するために用いる区間
例) 10以上15未満
- ・ 階級の幅…区間の幅
- ・ 度数…データを整理するために用いる区間
例) 10以上15未満の度数は1人
- ・ 度数分布表…左の表のように、データをいくつかの階級に分けて整理した表のこと

① この度数分布表の階級の幅はいくつですか。 答え ()

② 度数が6人なのは、どの階級ですか。

答え () cm以上 () cm未満

③ 280cm以上290cm未満の階級の度数を求めましょう。

答え ()

④ 300cm以上の度数の合計を求めましょう。

答え ()

⑤ ④で求めた度数は、全体の度数の合計の何%ですか。

式：

答え ()



データの調べ方 5



◎ 度数分布表とは

日にち： 月 日

名まえ _____

・下の表はあるクラスのソフトボール投げの記録です。次の問いに答えましょう。

きょり (m)	(人)
10 ^{以上} ~ 15 ^{未満}	2
15 ~ 20	4
20 ~ 25	5
25 ~ 30	7
30 ~ 35	5
35 ~ 40	1
合計	24

① この度数分布表の階級の幅はいくつですか。 答え ()

② 度数が4人なのは、どの階級ですか。

答え () m以上 () m未満

③ 25人以上30人未満の階級の度数を求めましょう。 答え ()

④ 30m以上の度数の合計を求めましょう。 答え ()

⑤ ④で求めた度数は、全体の度数の合計の何%ですか。

式：

答え ()





データの調べ方5



◎ 度数分布表とは

日にち： 月 日

名まえ _____

・下の表はあるクラスの走り幅跳びの結果です。次の問いに答えましょう。

きより (cm)	(人)
270 ^{以上} ～ 280 ^{未満}	3
280 ～ 290	5
290 ～ 300	7
300 ～ 310	3
310 ～ 320	2
320 ～ 330	0
合計	20

① この度数分布表の階級の幅はいくつですか。 答え ()

② 度数が5人なのは、どの階級ですか。

答え () cm以上 () cm未満

③ 300cm以上310cm未満の階級の度数を求めましょう。

答え ()

④ 300cm以上の度数の合計を求めましょう。

答え ()

⑤ ④で求めた度数は、全体の度数の合計の何%ですか。

式：

答え ()





データの調べ方 5

度数分布表とは



日にち： 月 日

名まえ _____

- 下の表はあるクラスのソフトボール投げの記録です。次の問いに答えましょう。
(うすい字はなぞりましょう。)

階級の幅は、 $15-10=5$ (m)

階級 きより (m)	度数 (人)
10 以上 ~ 15 未満	1
15 ~ 20	2
20 ~ 25	8
25 ~ 30	5
30 ~ 35	2
35 ~ 40	2
合計	20

- ・階級…データを整理するために用いる区間
例) 10以上15未満
- ・階級の幅…区間の幅
- ・度数…データを整理するために用いる区間
例) 10以上15未満の度数は1人
- ・度数分布表…左の表のように、データをいくつかの階級に分けて整理した表のこと

① この度数分布表の階級の幅はいくつですか。 答え (5 m)

② 度数が5人なのは、どの階級ですか。

答え (25) m以上 (30) m未満

③ 20人以上25人未満の階級の度数を求めましょう。 答え (8人)

④ 30m以上の度数の合計を求めましょう。 答え (4人)

⑤ ④で求めた度数は、全体の度数の合計の何%ですか。

式： $\boxed{4} \div \boxed{20} = \boxed{0.2}$

30m以上の
度数
(④で求めた度数)

全体の度数の
合計

答え (20%)





データの調べ方 5

2

度数分布表とは

日にち： 月 日

名まえ _____

下の表はあるクラスのソフトボール投げの記録です。次の問いに答えましょう。
(うすい字はなぞりましょう。)

階級の幅は、 $15-10=5$ (m)

階級 きょり (m)	度数 (人)
10 以上 ~ 15 未満	3
15 ~ 20	3
20 ~ 25	5
25 ~ 30	4
30 ~ 35	3
35 ~ 40	2
合計	20

- ・階級…データを整理するために用いる区間
例) 10以上15未満
- ・階級の幅…区間の幅
- ・度数…データを整理するために用いる区間
例) 10以上15未満の度数は1人
- ・度数分布表…左の表のように、データをいくつかの階級に分けて整理した表のこと

① この度数分布表の階級の幅はいくつですか。 答え (5 m)

② 度数が5人なのは、どの階級ですか。

答え (20) m以上 (25) m未満

③ 25人以上30人未満の階級の度数を求めましょう。 答え (4人)

④ 30m以上の度数の合計を求めましょう。 答え (5人)

⑤ ④で求めた度数は、全体の度数の合計の何%ですか。

式： $\boxed{5} \div \boxed{20} = \boxed{0.25}$

30m以上の
度数
(④で求めた度数)

全体の度数の
合計

答え (25%)





データの調べ方 5

3

度数分布表とは

日にち： 月 日

名まえ _____

- ・下の表はあるクラスの走り幅跳びの結果です。次の問いに答えましょう。
(うすい字はなぞりましょう。)

階級の幅は、 $270 - 260 = 10$ (cm)

階級 きより (cm)	度数 (人)
260以上～ 270未満	3
270 ～ 280	6
280 ～ 290	8
290 ～ 300	7
300 ～ 310	4
310 ～ 320	2
合計	30

- ・階級…データを整理するために用いる区間
例) 10以上15未満
- ・階級の幅…区間の幅
- ・度数…データを整理するために用いる区間
例) 10以上15未満の度数は1人
- ・度数分布表…左の表のように、データをいくつかの階級に分けて整理した表のこと

① この度数分布表の階級の幅はいくつですか。 答え (10cm)

② 度数が3人なのは、どの階級ですか。

答え (260) cm以上 (270) cm未満

③ 290cm以上300cm未満の階級の度数を求めましょう。

答え (7人)

④ 300cm以上の度数の合計を求めましょう。

答え (6人)

⑤ ④で求めた度数は、全体の度数の合計の何%ですか。

式： $\boxed{6} \div \boxed{30} = \boxed{0.2}$

300cm以上の
度数
(④で求めた度数)

全体の度数の
合計

答え (20%)





データの調べ方 5

4

度数分布表とは

日にち： 月 日

名まえ _____

- 下の表はあるクラスのソフトボール投げの記録です。次の問いに答えましょう。
(うすい字はなぞりましょう。)

階級の幅は、 $15-10=5$ (m)

階級 きょり (m)	度数 (人)
10 以上 ~ 15 未満	5
15 ~ 20	8
20 ~ 25	4
25 ~ 30	7
30 ~ 35	3
35 ~ 40	3
合計	30

- ・階級…データを整理するために用いる区間
例) 10以上15未満
- ・階級の幅…区間の幅
- ・度数…データを整理するために用いる区間
例) 10以上15未満の度数は1人
- ・度数分布表…左の表のように、データをいくつかの階級に分けて整理した表のこと

- ① この度数分布表の階級の幅はいくつですか。 答え (5 m)
- ② 度数が4人なのは、どの階級ですか。
答え (20) m以上 (25) m未満
- ③ 25人以上30人未満の階級の度数を求めましょう。 答え (7人)
- ④ 30m以上の度数の合計を求めましょう。 答え (6人)
- ⑤ ④で求めた度数は、全体の度数の合計の何%ですか。

式： $\boxed{6} \div \boxed{30} = \boxed{0.2}$

30m以上の
度数
(④で求めた度数)

全体の度数の
合計

答え (20%)



データの調べ方 5

◎ 度数分布表とは



日にち： 月 日

名まえ _____

・ 下の表はあるクラスの走り幅跳び^{はばと}の結果です。次の問いに答えましょう。

きょり (cm)	(人)
270以上～ 280未満	6
280 ～ 290	7
290 ～ 300	8
300 ～ 310	4
310 ～ 320	3
320 ～ 330	2
合計	30

- ・ 階級…データを整理するために用いる区間
例) 10以上15未満
- ・ 階級の幅…区間の幅
- ・ 度数…データを整理するために用いる区間
例) 10以上15未満の度数は1人
- ・ 度数分布表…左の表のように、データをいくつかの階級に分けて整理した表のこと

① この度数分布表の階級の幅はいくつですか。

答え (**10cm**)

② 度数が3人なのは、どの階級ですか。

答え (**310**) cm以上 (**320**) cm未満

③ 290cm以上300cm未満の階級の度数を求めましょう。

答え (**8人**)

④ 300cm以上の度数の合計を求めましょう。

答え (**9人**)

⑤ ④で求めた度数は、全体の度数の合計の何%ですか。

式： $9 \div 30 = 0.3$

答え (**30%**)





データの調べ方 5



◎ 度数分布表とは

日にち： 月 日

名まえ _____

・下の表はあるクラスのソフトボール投げの記録です。次の問いに答えましょう。

きょり (m)	(人)
10 ^{以上} ~ 15 ^{未満}	4
15 ~ 20	8
20 ~ 25	7
25 ~ 30	9
30 ~ 35	4
35 ~ 40	3
合計	35

- ・階級…データを整理するために用いる区間
例) 10以上15未満
- ・階級の幅…区間の幅
- ・度数…データを整理するために用いる区間
例) 10以上15未満の度数は1人
- ・度数分布表…左の表のように、データをいくつかの階級に分けて整理した表のこと

① この度数分布表の階級の幅はいくつですか。 答え (5 m)

② 度数が7人なのは、どの階級ですか。

答え (20) m以上 (25) m未満

③ 15人以上20人未満の階級の度数を求めましょう。 答え (8人)

④ 30m以上の度数の合計を求めましょう。 答え (7人)

⑤ ④で求めた度数は、全体の度数の合計の何%ですか。

$$\text{式： } 7 \div 35 = 0.2$$

答え (20%)





データの調べ方 5



○ 度数分布表とは

日にち： 月 日

名まえ _____

・ 下の表はあるクラスの走り幅跳び^{はばと}の結果です。次の問いに答えましょう。

きょり (cm)	(人)
270以上～ 280未満	3
280 ～ 290	7
290 ～ 300	6
300 ～ 310	8
310 ～ 320	5
320 ～ 330	3
合計	32

- ・ 階級…データを整理するために用いる区間
例) 10以上15未満
- ・ 階級の幅…区間の幅
- ・ 度数…データを整理するために用いる区間
例) 10以上15未満の度数は1人
- ・ 度数分布表…左の表のように、データをいくつかの階級に分けて整理した表のこと

① この度数分布表の階級の幅はいくつですか。

答え (10cm)

② 度数が6人なのは、どの階級ですか。

答え (290) cm以上 (300) cm未満

③ 280cm以上290cm未満の階級の度数を求めましょう。

答え (7人)

④ 300cm以上の度数の合計を求めましょう。

答え (16人)

⑤ ④で求めた度数は、全体の度数の合計の何%ですか。

$$\text{式: } 16 \div 32 = 0.5$$

答え (50%)





データの調べ方 5



◎ 度数分布表とは

日にち： 月 日

名まえ _____

・ 下の表はあるクラスの走り幅跳びの結果です。次の問いに答えましょう。

きより (cm)	(人)
270 ^{はばと} 以上～ 280未満	3
280 ～ 290	5
290 ～ 300	7
300 ～ 310	3
310 ～ 320	2
320 ～ 330	0
合計	20

① この度数分布表の階級の幅はいくつですか。 答え (10cm)

② 度数が5人なのは、どの階級ですか。

答え (280) cm以上 (290) cm未満

③ 300cm以上310cm未満の階級の度数を求めましょう。

答え (3人)

④ 300cm以上の度数の合計を求めましょう。

答え (5人)

⑤ ④で求めた度数は、全体の度数の合計の何%ですか。

$$\text{式： } 5 \div 20 = 0.25$$

答え (25%)

