



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

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。

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

300cm以上の
度数
(④で求めた度数)

全体の度数の
合計

答え (20%)

