



# 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<sup>はばと</sup>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	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。

$$\text{式： } 9 \div 30 = 0.3$$

答え ( 30% )

