

## **是一夕の調べむ** 5 3

度数分布表とは

日にち: 月

 $\boldsymbol{\mathsf{B}}$ 

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。)

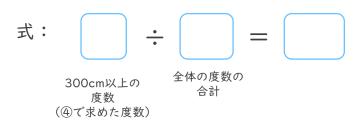
階級の幅は、270-260=10 (cm)

	818, 270 20	
階級		度数
きょり	(cm)	(人)
260以上。	~ 270 <sup>未満</sup>	3
270	~ 280	6
280	~ 290	8
290	~ 300	7
300	~ 310	4
310	~ 320	2
合 <sup>·</sup>	計 	30
		•

- 階級…データを整理するために用いる区間例) I O以上I5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) | 0以上|5未満の度数は|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

	合計	30	つかの階級に多	分けて整理した表の	こと	
(	① この度数分布表の階級の	幅はいくつて	゛すか。	答え(	cm	)
(	②度数が3人なのは、どの	階級ですか。				
	答え	È (	)cm以上	(	)cm未济	莇
(	③ 290cm以上300cm未満の	の階級の度数	を求めましょう	•		
				答え(	人	)
(	④ 300cm以上の度数の合言	†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。



答え( )





日にち:

B

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	/	度数	
きょり (c	きょり (cm) /		
260以上~	270 <sup>未満</sup>	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) | 0以上|5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) | 0以上|5未満の度数は|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。

10cm 答え(

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(

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:

300cm以上の 度数 (④で求めた度数) 全体の度数の 合計

答え(20%