

中央値 ヒストグラム

6年

中央値

組

小さい順に並べたときの

 $(3 + 5) \div 2 = 4$

真ん中の数字 | 233577 偶数のときは 1 2 3 3 5 7 7 8

名 前

□下の表はミオのクラスのうち16人で行ったボール投げの記録のデータです。

投げたボールの飛きょり(m)

13	30	23	18	27	28	15	25
31	21	28	20	31	22	26	18

①データの値を小さい順に並べましょう。

	13				Ь
(

②このデータの中央値を求めましょう。

1 注

答え(

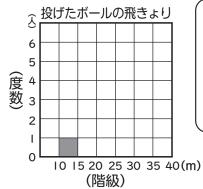


③このデータを度数分布表に表します。 ④左の表のデータをヒストグラムに データの個数を書きましょう。

投げたボールの飛きょり(m)

	飛きょり (m)	データの個数		
(皆及)	10以上~15未満	1		
	15 ~ 20			
	20 ~ 25			
Š	25 ~ 30			
	30 ~ 35			
	合計			

表しましょう。



ヒストグラム

柱状グラフとも 言います。 棒グラフとちがって、 並びかえることが できません。

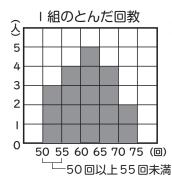


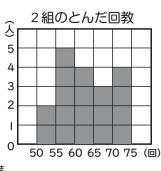
- ⑤人数がいちばん多いのはどの階級ですか。(
- ⑥25m以上の人は何人ですか。(
- ⑦25m以上の人は全体の度数の合計の何%ですか。

式(

) 答え(

②下のヒストグラムは、レンの学年のⅠ組と2組の18人ずつが なわとびでとんだ回数のグラフです。①~③に答えましょう。





① 55回以上 60未満の階級の度数を 書きましょう。1組() 2組(

)

- ② 65 回以上の度数の合計の大きい学級は どちらで、いくつですか。(
- ③ 2組の少ないほうから数えて12番目の 階級を答えましょう。(