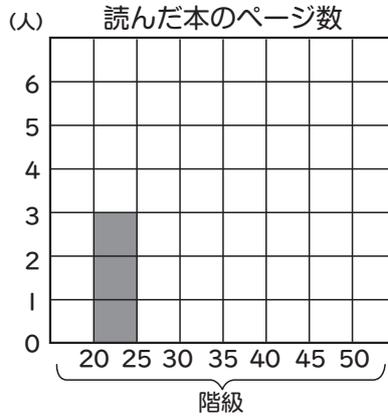
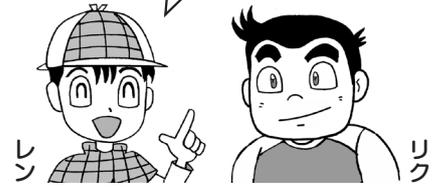


①下の表は、レンのクラスで今週読んだ本のページ数の度数分布表です。  
このデータをヒストグラムに表しましょう。

ページ数 (ページ)	データの個数
20以上～ 25未満	3
25 ～ 30	4
30 ～ 35	6
35 ～ 40	5
40 ～ 45	4
45 ～ 50	2
合計	24



ヒストグラムは、<sup>ちゅうじょう</sup>柱状グラフとも言うよ。棒グラフとちがって、並びかえることができないよ。



②下の表は、ミオのクラスの 20 人でのボール投げの記録です。

ボール投げの記録 (m)

21	31	23	28	18	27	31	22	15	25
30	13	36	23	20	23	28	35	26	18

①データの値を小さい順から並べましょう。

↑

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

②このデータの中央値を求めましょう。

式 ( ) 答え ( )

中央値は小さい順に並べたときの

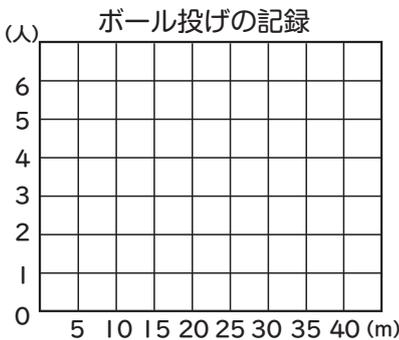
真ん中の数字 1 2 3 ③ 5 7 7

偶数のときは 1 2 3 ③ ⑤ 7 7 8

(③ + ⑤) ÷ 2 = 4



③上のデータをヒストグラムに表しましょう。



④人数がいちばん多いのはどの階級ですか。

( )

⑤ 25m 以上の人数は何人ですか。( )

⑥ 30m 以上の人は、全体の度数の合計の何%ですか。

式 ( ) 答え ( )



③下の 2 つのチームのゲームの点数を比べましょう。

ゲームの点数 (点)

A チーム

84	98	67	92	76	84
----	----	----	----	----	----

B チーム

82	78	82	90	82	59
----	----	----	----	----	----

①最頻値が多いのはどちらで、いくつですか。

( ) ( ) 点

②中央値をそれぞれ求めましょう。

A チーム ( ) B チーム ( )

③中央値はどちらが高いですか。( )