

28

資料の調べ方(2)→1, 関数領域4へ

年 組 番 名 前

ソフトボール投げ(1組男子) 表をもとにグラフを作ります。

きょり(m)	人数(人)
10以上 ~ 15未満	1
15 ~ 20	4
20 ~ 25	7
25 ~ 30	3
30 ~ 35	0
35 ~ 40	1
合 計	16

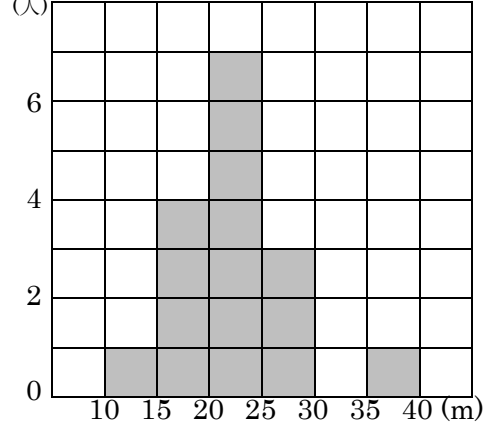
(グラフのかき方)

①横じくに投げたきょり、たて縦じくに人数を目もる。

②きょりの区間を横、人数を縦とする長方形をかく。

右のようなグラフをちゅうじょう柱状グラフ、またはヒストグラムといいます。

ソフトボール投げ(1組男子)



練習 下の㉞の表は、美化委員会15人がごみ拾いでどれだけのゴミを拾ったのか、その結果を表したものです。

㉞美化委員会で拾ったゴミの重さ

番号	ごみの量(g)	番号	ごみの量(g)	番号	ごみの量(g)	番号	ごみの量(g)	番号	ごみの量(g)
①	30.6	④	40.2	⑦	32.2	⑩	38.1	⑬	36.4
②	34.2	⑤	29.5	⑧	36.2	⑪	37.7	⑭	41.6
③	33.0	⑥	35.6	⑨	33.8	⑫	32.4	⑮	33.5

① 15人が拾ったゴミの量を合計すると525gでした。平均の重さを求めましょう。

$$525 \div 15 = 35$$

答え 平均 35 g

② ㉞の結果を、㉝の表に整理しましょう。

③ ㉝の表をもとに、㉞に柱状グラフをかきましょう。

㉝美化委員会で拾ったゴミの重さ

ごみの量(g)	人数(人)
27以上 ~ 30未満	1
30 ~ 33	3
33 ~ 36	5
36 ~ 39	4
39 ~ 42	2
42 ~ 45	0

㉞美化委員会で拾ったゴミの重

