# 度数分布表と ヒストグラム ドリル①

なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

中1／基本の形 8問／目標 12分

ひづけ ＿＿＿＿＿＿＿＿

・答えを □ と 表の らんに 数だけ 書く（単位は 書かない）。階級は 20〜25 なら 20以上25未満。
・④は 方眼に 定規で かく。柱は ぬらなくてよい。度数折れ線の 点は ● で 打つ。
・⑦は 記号を ○ で かこむ。

① 20人の 握力（kg）の 記録。度数分布表の 度数と 合計を 書く。

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 33 | 22 | 30 | 27 | 38 | 41 | 31 | 26 | 34 | 36 |
| 24 | 32 | 29 | 39 | 35 | 32 | 43 | 28 | 21 | 34 |

| 階級(kg) | 20〜25 | 25〜30 | 30〜35 | 35〜40 | 40〜45 | 合計 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 度数(人) | | | | | | |

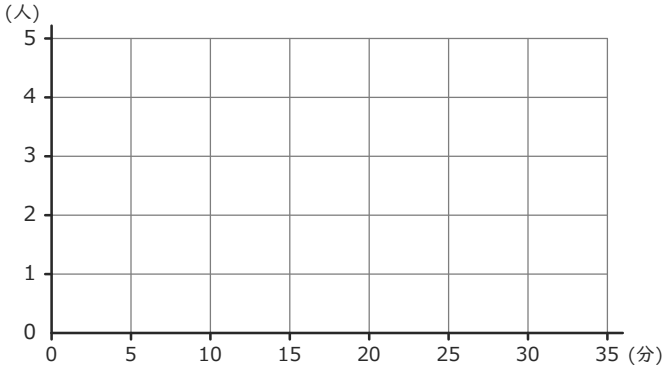
② ①の 表の 階級の 幅は 何kg？ □

③ 35kgの 人が 入る 階級は？

□ 以上 □ 未満

④ 15人の 通学時間の 表から、方眼に ヒストグラムと 度数折れ線を かく。

| 階級(分) | 度数(人) |
|---|---|
| 5〜10 | **2** |
| 10〜15 | **5** |
| 15〜20 | **4** |
| 20〜25 | **3** |
| 25〜30 | **1** |
| 合計 | **15** |




⑤ ④の 度数折れ線の いちばん 左の 点は、横軸の いくつ？

□

⑥ ④の 度数折れ線の いちばん 右の 点は、横軸の いくつ？

□

⑦ ①で 度数の 合計が 20 に ならなかった。まず する ことは？

ア 記録を 1つずつ 数え直す

イ 合計の らんを 20 に 直す

ウ いちばん 多い 度数を 1 へらす

⑧ ④で 柱が いちばん 高い 階級は？

□ 以上 □ 未満

**見直し** □ 答えを らんに 数で 書いた □ 選ぶ 問題は 記号を ○ で かこんだ □ 柱は すき間なく、点は 階級値に 打った


いちごドリル プリント

つづきの無料プリント
「データの活用」のプリント一覧がひらきます