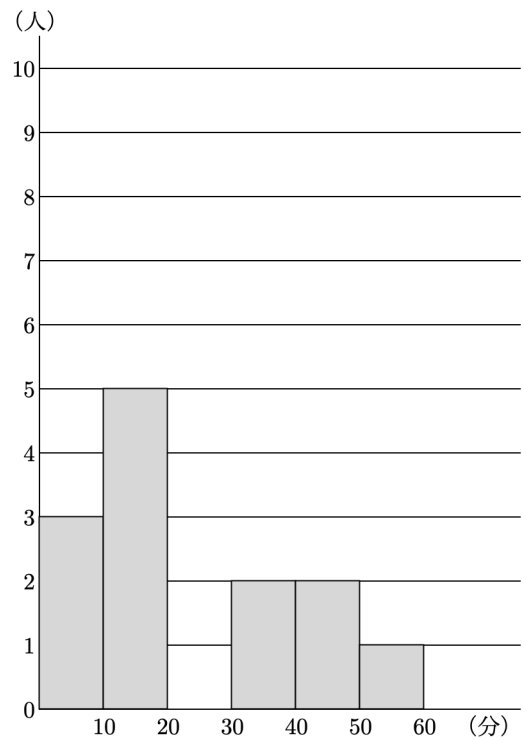


【中1 数学 | 資料の整理】

【1】右の図は、あるクラスの生徒 20 人の通学時間調査の結果をヒストグラムに表したものである。ただし、20 分以上 30 分未満の階級のみ記入していない。このとき、次の問いに答えよ。

《長崎》

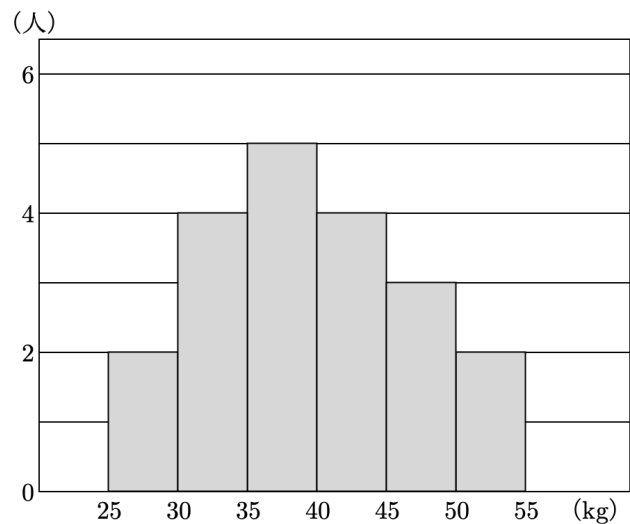
- (1) 図の 20 分以上 30 分未満の階級の部分に長方形をかき入れ、ヒストグラムを完成させよ。
- (2) 10 分以上 20 分未満の階級の相対度数を求めよ。
- (3) 生徒 20 人の通学時間の平均値を求めよ。



【2】右の図は、ある中学校の運動部員の 20 人の握力について調べた結果を、ヒストグラムに表したものである。このヒストグラムについて、次の問いに答えよ。

《愛媛》

- (1) 握力が 35 kg 未満の部員は、全体の何パーセントにあたるか、求めよ。
- (2) 握力の強い方から数えて、10 番目の部員はどの階級にはいつているか。その階級を書け。
- (3) この運動部員のうち 3 年生は 8 人で、その 8 人の握力の平均値は 42.5 kg である。3 年生以外の部員の握力の平均値を求めよ。



YouTubeチャンネルも見てね▶『ふじわら塾長』で検索!!

