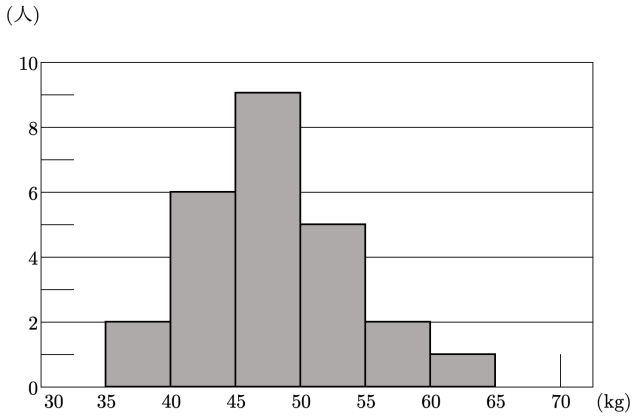
単元別演習
【中１数学｜資料の整理】

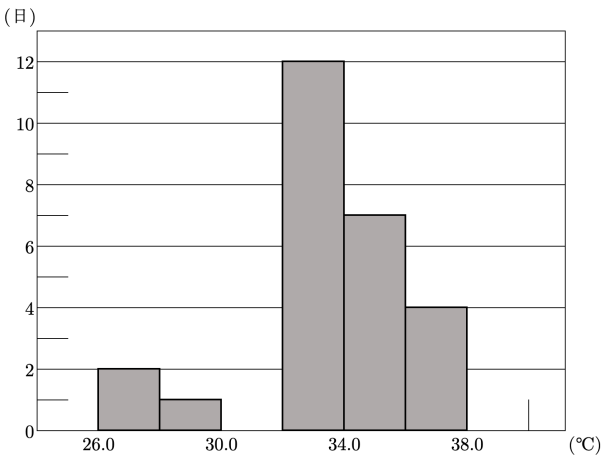
【１】右の図は，あるクラスの生徒の体重をヒストグラムに表したものである。次の問いに答えなさい。

(1)　階級の幅をいいなさい。
(2)　度数が最大の階級の度数を答えなさい。
(3)　このクラスの生徒は全部で何人か答えなさい。
(4)　50 kg 以上 55 kg 未満の階級の相対度数を求めなさい。
(5)　体重が 40 kg 以上 50 kg 未満の生徒は全体の何%か求めなさい。
(6)　ヒストグラムをもとにして，度数多角形をかきなさい。



【２】右の図は，ある都市の 30 日間の最高気温を調べてヒストグラムに表したものである。ただし，30.0 ℃以上 32.0 ℃未満の階級だけ記入されていない。次の問いに答えなさい。

(1)　30.0 ℃以上32.0 ℃未満の階級の度数を求めなさい。
(2)　度数が最大の階級の相対度数を求めなさい。
(3)　気温が高いほうから数えて10番目の日はどの階級に入っているか答えなさい。
(4)　気温が30 ℃未満の日は全体の何%か求めなさい。



*YouTube*チャンネルも見てね▶『ふじわら塾長』で検索!!