

【演習】②平均値

1 右の表は、あるクラスの身長測定の結果を度数分布表にしたものである。以下の問いに答えなさい。

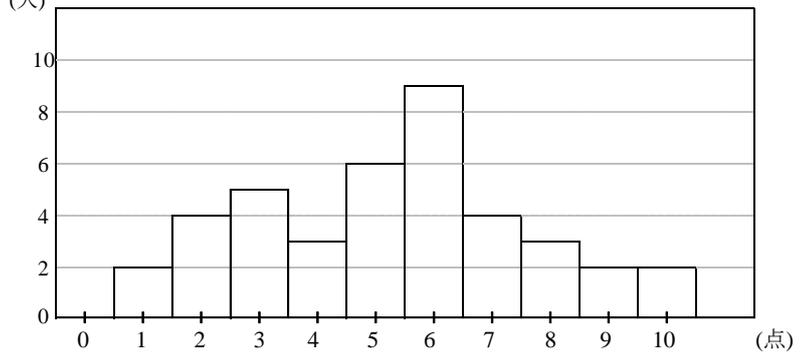
階級(cm)	度数(人)
以上 未満 145.0～150.0	1
150.0～155.0	4
155.0～160.0	12
160.0～165.0	15
165.0～170.0	6
170.0～175.0	2
計	40

(1) モードを求めよ。

(2) メジアンを求めよ。

(3) 身長の平均値を、小数第2位を四捨五入して小数第1位まで求めよ。

2 右の表はあるクラスの数学のテスト結果をヒストグラムに表したものである。以下の問いに答えよ。



(1) モードを求めよ。

(2) メジアンを求めよ。

(3) テストの平均点を、小数第2位を四捨五入して小数第1位まで求めよ。