

2017年薬学部第8問

8 次の問いに答えよ。

(1) 次の8個のデータの中央値が17であった。

10 11 13 15 20 23 25  $x$

このとき  $x =$   である。

(2) 生徒8人の小テストの得点が次のようになった。

6 5 7 5 10 8  $a$   $b$

この小テストの平均が7で分散が3のとき、

$a =$   点,  $b =$   点である。ただし,  $a \leq b$  とする。