

代表値のすいり

じゅけんいりぐち
受験入口 ①

- ① 5つの整数のデータがあり、小さいじゅんに 4、6、□、9、13 です。平均値が8のとき、□にあてはまる数をもとめましょう。また、中央値はいくつですか。

こたえ

- ② 6人の点数は、小さいじゅんに 3、5、6、□、9、10 で、中央値は7点です。□にあてはまる数をもとめましょう。

こたえ

- ③ 7人の小テストの点数は、5、8、6、9、5、7、□ で、平均値は7点です。□は何点ですか。また、このときの中央値は何点ですか。

こたえ

- ④ 10人のテストの平均点は65点でした。そのうち最高点90点の1人をのぞくと、残り9人の平均点は何点ですか。四捨五入して、1/10の位までもとめましょう。

こたえ

- ⑤ 5つのことなる整数があり、平均値は10、中央値は9、いちばん大きい値は18です。いちばん小さい値として考えられるもののうち、いちばん大きい数はいくつですか。

こたえ