

こたえ データの調べ方 まとめ

ひょうじゆん
標準 ⑤

1 □にあてはまることばを書きましょう。

データの合計÷個数でもとめる値 平均値

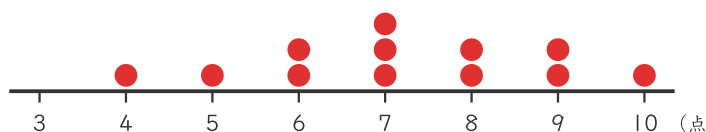
もっとも多く出てくる値 さいひんち
最頻値

大きさのじゆんにならべた真ん中の値 中央値

階級ごとの度数を長方形で表したグラフ 柱状グラフ

2 12人の小テスト（10点満点）の点数です。ドットプロットに表して、代表値をもとめましょう。

4 5 6 6 7 7 7 8 8 9 9 10



平均値 7.2 点（四捨五入して1/10の位まで）

さいひんち
最頻値 7 点

中央値 7 点

3 ②のデータを、度数分布表に整理しましょう。

階級（点）	4～6未満	6～8未満	8～10未満	10	合計
人数（人）	2	5	4	1	12

おうちの方へ

- ②：合計86点÷12＝7.16…→7.2点。6番目と7番目はどちらも7点なので、中央値は7点。
- 代表値は1つの数でデータの特ちょうを表し、ドットプロットや柱状グラフは、ちらばりのようすを表します。