

0214

あるクラスについて、図書室の本の貸し出し数を月ごとに調べました。下の表は、その結果をまとめたものです。本の貸し出し数の中央値(メジアン)を求めなさい。

月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
本の貸し出し数(冊)	173	161	130	213	39	150	185	202	115	91	148	88
			5		1	7			4	2	6	2
										【宮城県】		

小さい順に並べると

$$(12+1) \div 2 = 6.5 \text{ 番目}$$

つまり 6番目と7番目にくる値の平均が

中央値になる

小さい順に

39, 88, 91, 115, 130, 148, 150

$$(148+150) \div 2 = 149$$

149冊