中学2年 データの比較と箱ひげ図

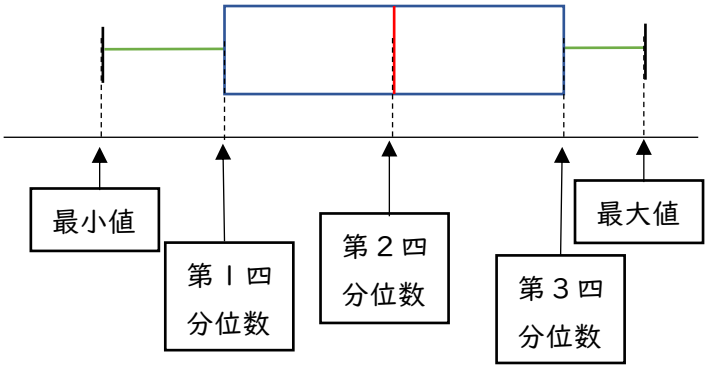
箱ひげ図（1）

月　　日

名前

＜ポイント＞ 箱ひげ図（1）

〇箱ひげ図とは、データの分布を見るために利用する図のこと。



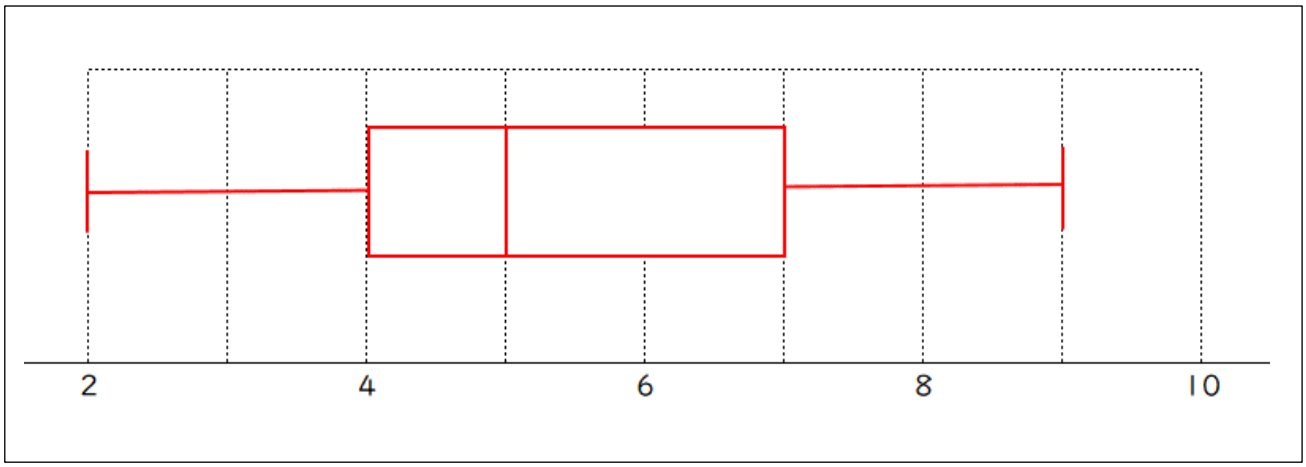
＜箱ひげ図の作成の手順＞

①横軸に、データの数値の目盛りをとる。

②いちばん左から順に、最小値、第1四分位数、第2四分位数、第3四分位数、最大値とする。

③第1四分位数と第3四分位数を端にする箱（青）をかき、箱の中に第2四分位数を表す縦の線（赤）を引く。

④箱の左端から最小値までと、箱の右端から最大値まで線を引く（緑）。

【1】以下は、10 点満点の数学のテストを11 回受けたときのテストの点数です。この数値を利用して、箱ひげ図を作りなさい。

2　3　4　4　4　5　6　7　7　8　9