

中2

数学

ふつう

こたえ

名前 _____

四分位数と箱ひげ図

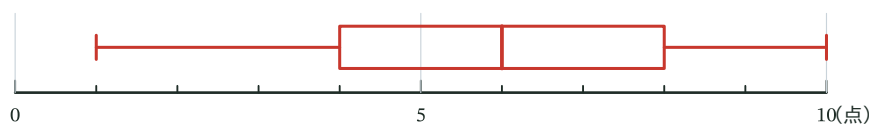
____ 月 ____ 日

1 箱ひげ図をかく

次の問いに答えなさい。

- (1) 次のデータは、ある班の 11 人の、10点満点の小テストの得点です。箱ひげ図を、下の図にかき入れなさい。

4, 3, 5, 10, 7, 8, 4, 6, 1, 7, 10(点)



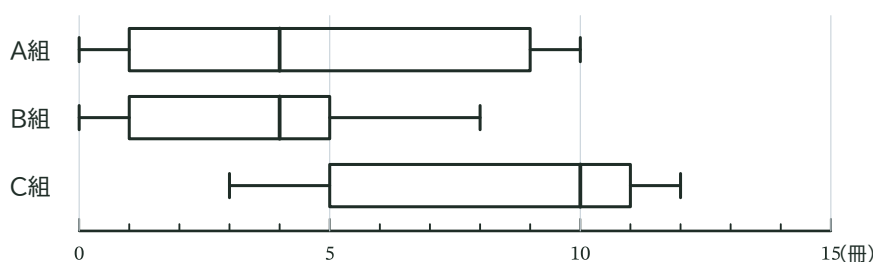
最小値 1、第1四分位数 4、中央値 6、第3四分位数 8、最大値 10

2 箱ひげ図の比較

次の問いに答えなさい。

- (1) 次の図は、A組・B組・C組の生徒の1か月に読んだ本の冊数を、箱ひげ図に表したものです。

- (1) 範囲がもっとも大きい組 (2) 四分位範囲がもっとも大きい組
(3) 10 冊以上の生徒が、その組の人数の半分以上いるといえる組



(1) A組 (2) A組 (3) C組

できた / 2問