

中2

数学

ふつう

こたえ

名前 _____

四分位数と箱ひげ図

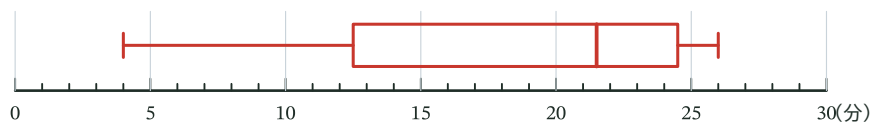
____ 月 ____ 日

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、8 人の生徒の、通学にかかる時間です。箱ひげ図を、下の図にかき入れなさい。

13, 12, 23, 26, 26, 20, 23, 4(分)

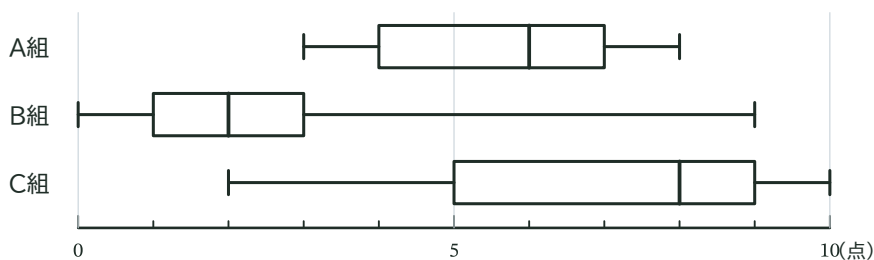


最小値 4、第1四分位数 12.5、中央値 21.5、第3四分位数 24.5、最大値 26

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組の生徒の小テストの得点を、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) 8 点以上の生徒が、その組の人数の半分以上いるといえる組



(1) B組 (2) C組 (3) C組

できた / 2問