

中2

数学

ふつう

こたえ

名前 _____

四分位数と箱ひげ図

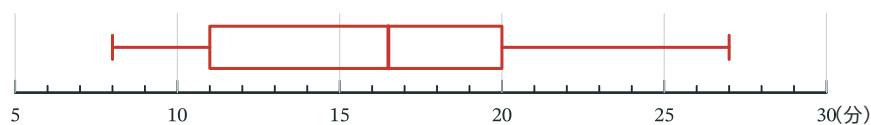
____ 月 ____ 日

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、10 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。

16, 14, 8, 27, 9, 18, 11, 20, 17, 22(分)

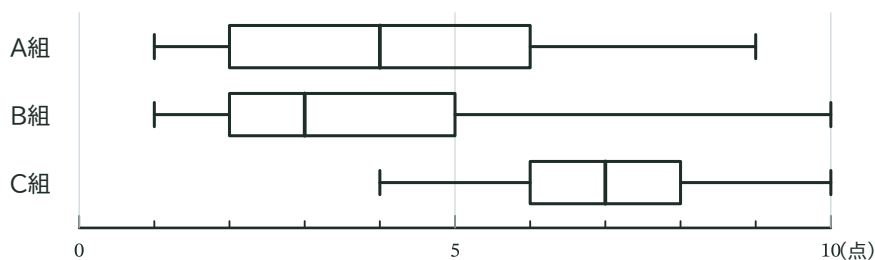


最小値 8、第1四分位数 11、中央値 16.5、第3四分位数 20、最大値 27

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) 7 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) A組 (3) C組

できた / 2問