

中2

数学

ふつう

こたえ

名前 \_\_\_\_\_

# 四分位数と箱ひげ図

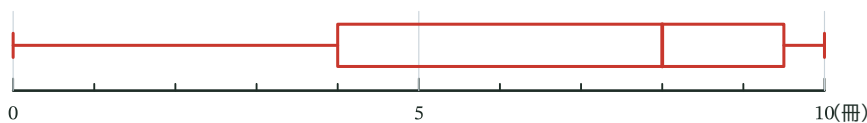
\_\_\_\_ 月 \_\_\_\_ 日

## 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、9 人の生徒の、1か月に読んだ本の冊数です。箱ひげ図を、下の図にかき入れなさい。

9, 4, 0, 7, 8, 4, 10, 10, 9(冊)



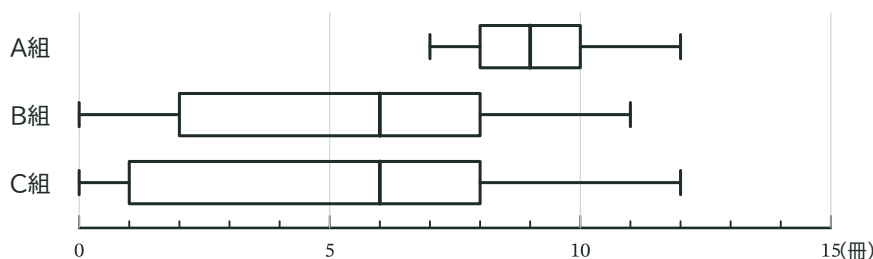
最小値 0、第1四分位数 4、中央値 8、第3四分位数 9.5、最大値 10

## 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) 9 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) C組 (2) C組 (3) A組

できた    / 2問