

| | |
|--------------------------|------------------|
| 2年 | ⑩ 箱ひげ図(1) |
| () 年 () 組 () 番 氏名 () | |

問 次の記録は、ある中学校のサッカー部員A～Kの11人が1人10回ずつPKの練習をしたときの成功した回数を表したものである。このとき、次の(1)～(3)の各問いに答えなさい。

| | | | | | | | | | | | |
|-----------|----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| サッカー部員 | A | B | C | D | E | F | G | H | I | J | K |
| 成功した回数(回) | 10 | 7 | 5 | 8 | 9 | 4 | 3 | 2 | 6 | 5 | 9 |

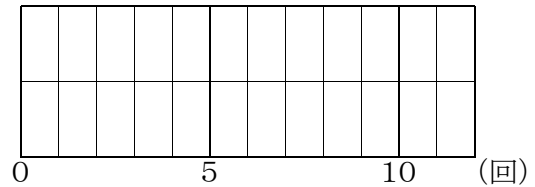
(1) 次の数を求めなさい。

| | |
|--------|-----|
| 第1四分位数 | (回) |
| 第2四分位数 | (回) |
| 第3四分位数 | (回) |

(2) 四分位範囲を求めなさい。

| |
|-----|
| (回) |
|-----|

(3) 箱ひげ図をかきなさい。

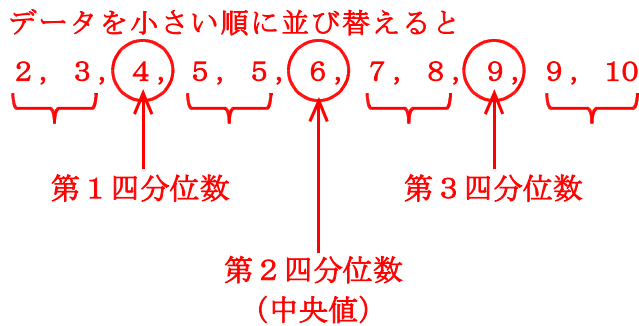


| | |
|--------------------------|------------------|
| 2年 | ⑩ 箱ひげ図(1) |
| () 年 () 組 () 番 氏名 () | |

問 次の記録は、ある中学校のサッカー部員A～Kの11人が1人10回ずつPKの練習をしたときの成功した回数を表したものである。このとき、次の(1)～(3)の各問いに答えなさい。

| | | | | | | | | | | | |
|-----------|----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| サッカー部員 | A | B | C | D | E | F | G | H | I | J | K |
| 成功した回数(回) | 10 | 7 | 5 | 8 | 9 | 4 | 3 | 2 | 6 | 5 | 9 |

(1) 次の数を求めなさい。



| | | |
|--------|---|-----|
| 第1四分位数 | 4 | (回) |
| 第2四分位数 | 6 | (回) |
| 第3四分位数 | 9 | (回) |

(2) 四分位範囲を求めなさい。

四分位範囲 = 第3四分位数 - 第1四分位数より

= 9 - 4

| | |
|---|-----|
| 5 | (回) |
|---|-----|

(3) 箱ひげ図をかきなさい。

