

# 第17回

課題：

# 問1

ある中学校の図書委員会で、1日に何冊の本を貸し出しているのかを調べたら以下の表のようになりました。1日当たりに貸し出した本の冊数の平均を求めなさい。

|           | 月 | 火  | 水  | 木 | 金  |
|-----------|---|----|----|---|----|
| 冊数<br>(冊) | 7 | 11 | 15 | 8 | 13 |

## 問2

|           | 月 | 火  | 水  | 木 | 金  |
|-----------|---|----|----|---|----|
| 冊数<br>(冊) | 7 | 11 | 15 | 8 | 13 |

平均 = 合計 ÷ 個数



$$\begin{aligned} & (7 + 11 + 15 + 8 + 13) \div 5 \\ & = 54 \div 5 \\ & = 10.8 \end{aligned}$$

答え: 10.8(冊)

## 問2

ある中学校の図書委員会で読書週間を実施し、読書週間中に1日何冊の本を貸し出しているのかを調べたら以下の表のようになりました。1日あたりに貸し出した本の冊数の平均を求めなさい。

|       | 月  | 火  | 水  | 木  | 金  |
|-------|----|----|----|----|----|
| 冊数(冊) | 78 | 83 | 80 | 72 | 86 |

## 問2

|       | 月  | 火  | 水  | 木  | 金  |
|-------|----|----|----|----|----|
| 冊数(冊) | 78 | 83 | 80 | 72 | 86 |

$$(78 + 83 + 80 + 72 + 86) \div 5$$

$$= 399 \div 5$$

$$= 79.8$$

答え: 79.8(冊)



めんどくさいなあ

# 第17回

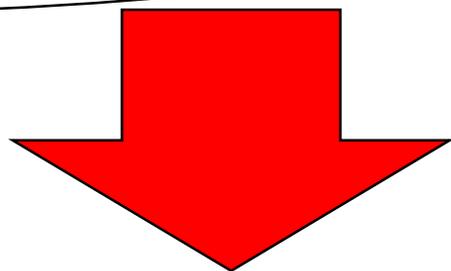
どうしたら  
楽に求められるだろう

## 問2

|       | 月  | 火  | 水  | 木  | 金  |
|-------|----|----|----|----|----|
| 冊数(冊) | 78 | 83 | 80 | 72 | 86 |

$$(78 + 83 + 80 + 72 + 86) \div 5 = \underline{79.8}$$

めんどくさい！！

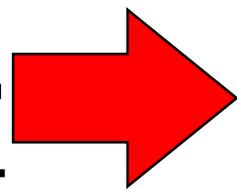


どうしたらいい？

**基準を決める！**

問2

基準：80冊



仮平均

|        | 月  | 火  | 水  | 木  | 金  |
|--------|----|----|----|----|----|
| 冊数 (冊) | 78 | 83 | 80 | 72 | 86 |
|        | -2 | +3 | 0  | -8 | +6 |

$$(-2 + 3 + 0 - 8 + 6) \div 5 = -0.2$$

$$80 - 0.2 = 79.8$$

答え：79.8(冊)