Homework.md 3/27/2021

# Homework

Question1 去掉最高工资和最低工资后的平均工资

## 分别使用基础方法、排序方法尝试完成。

给你一个整数数组 salary ,数组里每个数都是 唯一 的,其中 salary[i] 是第 i 个员工的工资。 请你返回去掉最低工资和最高工资以后,剩下员工工资的平均值。

#### 示例 1:

输入: salary = [4000,3000,1000,2000]

输出: 2500.00000

解释: 最低工资和最高工资分别是 1000 和 4000 。

去掉最低工资和最高工资以后的平均工资是 (2000+3000)/2= 2500

### 示例 2:

输入: salary = [1000,2000,3000]

输出: 2000.00000

解释: 最低工资和最高工资分别是 1000 和 3000 。

去掉最低工资和最高工资以后的平均工资是 (2000)/1= 2000

### 示例 3:

输入: salary = [6000,5000,4000,3000,2000,1000]

输出: 3500.00000

### 示例 4:

输入: salary = [8000,9000,2000,3000,6000,1000]

输出: 4750.00000