

数学作业 (第 55 页)

(b) 善心人士共捐了 RM42 800, 用来支付行政开销的数额是多少? [3 分]

支付行政开销的数额:

$$\begin{array}{r} \square - \frac{\square}{\square} - \frac{\square}{\square} = \square - \frac{\square}{\square} - \frac{\square}{\square} \\ = \frac{\square}{\square} \\ \frac{\square}{\square} \times \text{RM} \square = \text{RM} \square \end{array}$$

答:

11. 图 5 显示一组数据。



图 5

(a) 计算数据的中位数。 [1 分]

(b) 计算数据的极差。 [1 分]

(c) 数据的平均数大于或小于极差? 请证明之。 [2 分]

$$\begin{aligned} \text{平均数: } & (\square + \square + \square + \square + \square) \div \square \\ & = \square \div \square \\ & = \square \end{aligned}$$

答: 比 , 因此平均数 极差。