|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 小学数学错题典型案例  **教师：** 褚勇奇 **日期：2022.3** | | | | |
| **题源** | 四下第51页练一练 | **题目** |  | |
| **题目所**  **属领域** | 数与代数 |
| **错误解答：**宽减少了5米画成长减少了5米 | | | | |
| **错误**  **类型** | 知识性错误☑ 逻辑性错误☑  策略性错误□ 心理性错误□ | | **错误原因** | 部分学生把宽减少5米理解为宽往左移动5米。 |
| **知识点** | 画示意图解决问题的策略 | | | |
| **解题思路**：宽减少5米应该是宽的长度减少5米，而不是宽往中间移动5米。 | | | | |
| **正确解答：**宽减少5米后算出是450平方米 | | | | |
| **题目变式（类似题）：** | | | | |
| **小结：**画示意图时要理解题意后再进行解答，一定要注意长和宽的变化是否和题目吻合，对任何题目都要慎重，认真对待。 | | | | |