|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 小学数学错题典型案例  **教师：** **日期：** | | | | |
| **题源** | 三下解决问题的策略 | **题目** | IMG_20220422_153200 | |
| **题目所**  **属领域** | 数与代数 |
| **错误解答：（1）168+24=192（元）**  **（2）168-24=144（元）** | | | | |
| **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** | 在这一题中，学生的错误主要集中在第二问，一定要看清楚题目要求的是“下半年比上半年**平均每月节省水费**的钱”而不是“下半年比上半年节省水费的钱”。 |
| **知识点** | 数量关系 | | | |
| **解题思路**：一定要看清楚题目要求的是“下半年比上半年**平均每月节省水费**的钱”，厘清数量关系，再列式。 | | | | |
| **正确解答：（1）168+24×6 （2）168÷6-24**  **=168+144 =28-24**  **=312（元） =4（元）** | | | | |
| **题目变式（类似题）：**小芳家去年上半年缴纳电费360元，下半年平均每月缴纳电费70元。小芳家去年一共缴纳电费多少钱？上半年比下半年平均每月少缴纳电费多少元？ | | | | |
| **小结：**这一类型的题目在小学三年级的解决问题中出现的频率非常高，但是解答方法不难，要求学生一定要认真读题，标注出题目中的关键词，读懂题目后再作答。 | | | | |