|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 小学数学错题典型案例  **教师：吴聪利** **日期：2023.4** | | | | |
| **题源** | 书本第一单元 | **题目** | **mmexport1688022698511.png**  **□÷□＝□（个）……□（个）**  **□÷□＝□（束）……□（个）** | |
| **题目所**  **属领域** | 数与代数 |
| **错误解答：21÷5＝4（个）……1（个）21÷4＝5（束）……1（个）。** | | | | |
| **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** | （对应错误类型写原因，尽量详细些）  **算式列错的原因是列式时没有看清商的单位，只是凭自己感觉。** |
| **知识点** | （具体一些） | | | |
| **解题思路**：（写详细）其实，首先看第一个算式结果是问多少个，还余多少个？那应该是把21个气球平均分成4束，每束分得多少个，还剩多少个最符题意。所以第一个算式应是21÷4＝5（个）……1（个）。而第二个算式结果求多少束，还余多少个？应该是21个气球，每5个扎一束，能扎几束？还剩多少个气球最贴切。因此，第二道算式是21÷5＝4（束）……1（个）。 | | | | |
| **正确解答：**21÷4＝5（个）……1（个）  21÷5＝4（束）……1（个）。 | | | | |
| **题目变式（类似题）：mmexport1688022787704.png** | | | | |
| **小结：**  **这类型的题目，除法算式怎么填写，主要看商后面的单位，结合题目中的图。列除法算式。这类题型，需要多练习巩固。** | | | | |