|  |
| --- |
| 小学数学错题典型案例教师： 褚勇奇 日期：2021.11 |
| 题源（如×年级×册课题×××） | 四年级上册两三位数除以两位数 | 错误原因 | 不清楚三位数除以两位数的商的最高位在十位上是什么意思。 |
| 题目所属领域（四大领域） | 　数与代数 |
| 题目：如果4🞎2÷43的商的最高位在十位上，🞎里最小填（ ）。 |
| 错误解答：如果4🞎2÷43的商的最高位在十位上，🞎里最小填（ 4 ）。 |
| 知识点: | 三位数除以两位数的商的最高位在十位上，也就是商是两位数前两位除以除数够除。　 |
| 解题思路：商的最高位在十位，那么说明商是两位数，即4🞎≥43，那么🞎里能填3，4，5，6，7，8，9，其中最小的是3。 |
| 正确解答：如果4🞎2÷43的商的最高位在十位上，🞎里最小填（ 3 ）。 |
| 题目变式（类似题）：如果4🞎2÷43的商的末尾是0，🞎里最大填（ ）。 |
| 小结：做题还不灵活，不能看穿题目的本质。对算理还不是很清楚，要加强算理的认识。 |