|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 小学数学错题典型案例  教师： 吕倩 日期：2022.1 | | | | |
| 题源  （如×年级×册课题×××） | | 三年级上册数学书练习十第7题 | 错误  原因 | 分析数学关系的能力不够，审题没有养成好的习惯。 |
| 题目所属领域  （四大领域） | | 解决问题的策略 |
| 题目：IMG_20220117_142503 | | | | |
| 错误解答：  梨：280×2=560（千克）  苹果：560×2=1120（千克）1120+70=1190（千克） | | | | |
| 知识点: | 数量关系 | | | |
| 解题思路：苹果比香蕉的2倍多70千克，应该先算香蕉的2倍，560代表的是香蕉的2倍，直接加70就可以了。 | | | | |
| 正确解答：  梨：280×2=560（千克）  苹果：560+70=630（千克） | | | | |
| 题目变式（类似题）：  “苹果比香蕉的2倍多70千克”改为“苹果比香蕉的2倍少70千克，” | | | | |
| 小结：在教学中，要强调要找准数量关系，不可以“自以为”的做题。 | | | | |