

【错例 1】

按从小到大的顺序排列下面各质量。

2900 克 3 千克 990 克 3100 克 10 千克 9999 克

【思路点拨】

因为几个单名数的单位不统一，因此，必须先统一单位，再进行比较。即：2900 克；3 千克（3000 克）；990 克；3100 克；10 千克（10000 克）；9999 克。所以，990 克 < 2900 克 < 3 千克 < 3100 克 < 9999 克 < 10 千克。

【指点迷津】

很多同学出现错误，主要还是做题习惯的问题，看了题就直接写答案，不错才怪呢！这种题只有老老实实一步步做。另外，还要注意最后的答案还是要写原来的单名数，不能写转化后的单名数。

【错例 2】 2 个鸡蛋约重 100 克，多少个鸡蛋约重 1 千克？

【思路点拨】

1 千克等于 1000 克，1000 克里有 10 个 100 克，那么 $2 \times 10 = 20$ （个）。

【指点迷津】

有些同学先算 1 个鸡蛋 50 克，然后 $1000 \div 50$ ，还没教过，结果就要弄错了。

【错例 3】

一盒饼干连盒共重 2100 克，标签上印有“净含量 2 千克”。（1）饼干盒重多少克？（2）小明吃去了一半饼干后，剩下的饼干和盒子共重多少克？

【思路点拨】

（1）“净含量 2 千克”是指饼干重 2 千克，2100 克减去 2 千克（2000 克）等于 100 克，即饼干盒重 100 克；（2）一半的饼干重 1 千克（1000 克）， $2100 - 1000 = 1100$ （克），所以，剩下的饼干和盒子共重 1100 克。

【指点迷津】

（1）有些二年级同学因为不懂“净含量 2 千克”的意思，可能导致对题意的误解；（2）题目中的单位又不一样，要灵活地转化，然后再计算。

【错例 4】

一袋橘子和一袋苹果共重 14 千克，且这袋苹果比这袋橘子重 2 千克，这袋苹果和这袋橘子各重多少千克？

不想每次到处找资料，可添加张老师微信：**862325**

【思路点拨】先画出草图，然后观察图示，我们可以将苹果减去2千克， $14-2=12$ （千克），这时候苹果和橘子就一样重了， $12\div2=6$ （千克），也就是橘子重6千克，苹果的重量为 $6+2=8$ （千克）。

也可以将橘子加上2千克， $14+2=16$ （千克），这时候橘子和苹果就一样重了， $16\div2=8$ （千克），也就是苹果重8千克，橘子的重量为 $8-2=6$ （千克）。

【指点迷津】这是数学上的“和差问题”，只有上面的两种方法。最常见的错误是直接将 $14\div2$ ，那就错了！

别人都在用资料了，而你还在找？

电子版
全免费



无需分享
直接给

- No. 1 课文同步练习题。
- No. 2 单元, 月考, 期中, 期末测试卷, 考试卷, 真题卷
- No. 3 课文、单元、全册知识点总结归纳整理。
- No. 4 课文教案, 课件, 课文同步朗读MP3。
- No. 5 考前知识点总结, 重点知识勾画。
- No. 6 字词句, 阅读理解, 看图写话等解题思路分析
附答题思路模式。
- No. 8 语文数学考试必考知识点, 易错常错点专业分
析针对练习。

一辈子、一件事。专注小学教育！

第一步：

收集大多数家长需要的资料。
并且免费分享给大家。