



- 1 小宁和小春共有 72 枚邮票，小春比小宁多 12 枚。两人各有邮票多少枚？

你能根据题意把线段图填写完整吗？

小宁  多 () 枚
小春  } () 枚

看线段图分析数量关系，想一想可以先算什么。

两人邮票的总数减去 12 枚，等于小宁邮票枚数的 2 倍，先算出小宁有多少枚。



两人邮票的总数加上 12 枚，等于小春邮票枚数的 2 倍，先算……



选择一种你喜欢的方法解答。

用“把得数代入原题”的方法检验，要分几步进行？

先检验两人邮票的总数是不是 72。



还要检验小春是不是比小宁多 12 枚。



检验，并写出答案。

答：小宁有邮票 枚，小春有邮票 枚。

回顾解决问题的过程，你有什么体会？

画线段图能使数量关系更直观、更清楚。



看线段图分析数量关系，容易找到解题方法。



把得数代入原题检验，要符合所有已知条件。



在以前的学习中，我们曾经运用画图的策略解决过哪些问题？

通过画一画、圈一圈，认识了一个数是另一个数的几倍。



解决问题时，经常要画线段图或示意图表示题中的条件和问题。

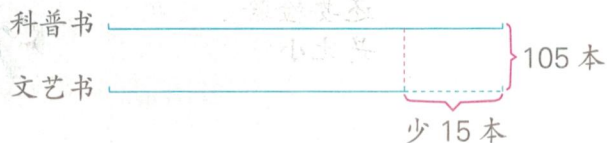


探索周期排列的规律时，画图表示物体的排列顺序，找出规律。



练一练

看图说出已知条件和问题，再解答。



科普书和文艺书各有多少本？

