**《解决问题的策略——从条件想起》**

**班级： 姓名：**

1、小猴帮妈妈摘桃，第一天摘了30个，以后每天都比前一天多摘5个，小猴第三天摘了多少个？第五天呢？

你能通过填表**或**列式计算求出答案吗？（选择一种）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 第一天 | 第二天 | 第三天 | 第四天 | 第五天 |
| 30个 |  |  |  |  |

第二天 ： 我有其他的想法：

第三天 ： 第三天：

第四天 ： 第五天：

第五天 ：

2、一个苹果重多少克？一个橙子重多少克？

苹果： 橙子：

3、一个皮球从16米的高处落下，如果每次弹起的高度总是它下落高度的一半，第3次弹起多少米？第4次呢？（算一算，填一填）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 开始下落时 | 第1次弹起 | 第2次弹起 | 第3次弹起 | 第4次弹起 |
| 16米 | （ ）米 | （ ）米 | （ ）米 | （ ）米 |

4、第1个正方形里面画了2个圈，以后每个正方形里画圈的个数都是它前一个正方形的2倍，并且都和第一个正方形里圈同样大。估计从第几个正方形开始就画不下了？动手试一试。

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |