

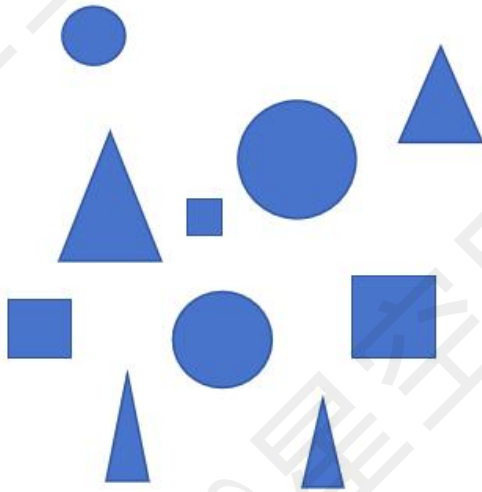
例题：

1. 简单的加减法逻辑题

有 5 只小动物，它们分到了 15 个苹果。每只小动物分到的苹果个数不一样。请问，小动物们各分到了几个苹果？

2. 图配对题

请看下图，图中有三角形、正方形和圆形。请数一数图中有几个三角形，几个正方形，几个圆形。



3. 排序问题

一列火车共有 6 节车厢，从车头到车尾的顺序是 1、2、3、4、5、6 号车厢。如果车厢 3 在车厢 1 的后面，车厢 5 在车厢 3 的前面，车厢 4 在车厢 6 的前面。请问：车厢的正确顺序是什么？

4. 数字规律题

请找出下面数字的规律，并写出空缺的数字：2，4，6，8，___。

例题解析：

1. 简单的加减法逻辑题

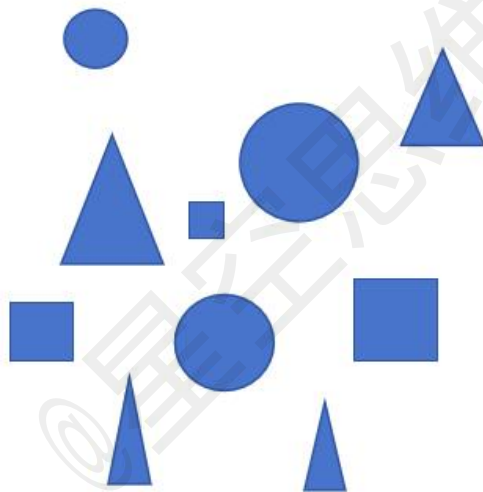
有 5 只小动物，它们分到了 15 个苹果。每只小动物分到的苹果个数不一样。请问，小动物们各分到了几个苹果？

解析：可以假设小动物分到的苹果数量从 1 到 5 分别不同，总数是 15 个。因此可以列式计算： $1 + 2 + 3 + 4 + 5 = 15$

每只小动物分到的苹果分别是 1 个、2 个、3 个、4 个和 5 个。

2. 数图配对题

请看下图，图中有三角形、正方形和圆形。请数一数图中有几个三角形，几个正方形，几个圆形。



解析：由图可知，有四个三角形、三个正方形、三个圆形。

3. 排序问题

一列火车共有 6 节车厢，从车头到车尾的顺序是 1、2、3、4、5、6 号车厢。如果车厢 3 在车厢 1 的后面，车厢 5 在车厢 3 的前面，车厢 4 在车厢 6 的前面。请问：车厢的正确顺序是什么？

解析：根据条件分析可以得出：

车厢 3 在车厢 1 的后面，所以 3 在 1 后面。

车厢 5 在车厢 3 的前面，所以 5 在 3 前面。

车厢 4 在车厢 6 的前面。

最终得出的车厢顺序是：1、5、3、4、6。

4. 数字规律题

请找出下面数字的规律，并写出空缺的数字：2，4，6，8，_____。

解析：这道题目考查的是简单的等差数列。孩子需要发现数字之间的规律：每个数字都比前一个数字大 2。因此，8 后面的数字是 10。