生态科小每日一练

**班级： 姓名:**

**【周一】**

把一个正方体棱长扩大 4 倍，表面积扩大多少倍？体积扩大多少倍？（举例列表解答）

**【周二】**

长方体木料长 12 分米，沿着横截面截成相同的 2 段后，表面积增加了

12 平方厘米，每小段的体积是多少立方厘米？ （先画图再解答）

**【周三】**

一个棱长是 6 分米的正方体表面涂满了红漆，把它切成边长为一分米的小正方体若干块，在这些小正方体中，两面涂色的多少块？一面涂色的多少块？（先画图再解答）

**【周四】**

把棱长 3 分米的正方体礼品盒放在一个长 9 分米、宽 7 分米、高 15 分米的长方体纸箱内，最多可以放多少个？（先画图再解答）

**【周五】**

在一个长 60cm、宽 40cm、高 30cm 的长方体鱼缸中倒入 60 升的水，水面距离鱼缸多少厘米？