**神奇的牙签**

——四2班“我们爱科学”六一主题活动

**一、活动目标**

1、让学生在动手动脑的过程中，体验科学的乐趣、合作的乐趣、创新的乐趣。

2、通过活动，培养孩子们的科学素养，让他们从小学科学、爱科学、用科学。

**二、物品准备以及班级布置**

1、物品准备：牙签、一盆清水、肥皂、方糖

2、班级布置：本次活动，我们班布置成三个区域：展示区、体验区。

**三、具体活动过程以各区负责人。**

1、展示区（负责人朱瑞杰 乔宝晨进行讲解；刘明静拍照）

在展示区里，由朱瑞杰 乔宝晨负责讲解制作过程（ 当你把方糖放入水盆的中心时，方糖会吸收一些水分，所以会有很小的水流往方糖的方向流，而牙签也跟着水流移动。但是，当你把肥皂投入水盆中时，水盆边的表面张力比较强，所以会把牙签向外拉。）、用材用料、即时回答参观学生提出的各种疑问，并请这些参观的同学进行投票（每个参观的学生都会发到一个小红花贴纸），最终选出最佳作品。

2、体验区（负责人：查伊蕾和秦涵负责接待体验的学生，并维持好他们体验时的纪律；刘婉仪负责拍照摄像）

这一块活动是这样安排的：，活动这天，由学生持“体验券”排队入场，进行神奇牙签的体验，每个场次15人，时间20分钟。在规定时间内完成的同学可以获得一张由四5班学生设计的“体验证书”。

**四、备注**

1、5月26日前完成“体验券”、“体验证书”。（负责人：朱瑞杰 乔宝晨）

2、6月1日场地布置：姚燕皎 刘清芳 邹力翔。（提前在班级规划好两个个区域）

3、活动结束，各个区域的负责人写好活动反思，并整理成一份通讯稿于6月2日上交班主任处。

4、活动结束后，场地清理：张文园 包文杰。

撰写人：赵凤英

2017年5月24日