



“太阳”照耀着伍德劳恩中小学(Woodlawn)

一朵朵塑料胶瓶花朵悬挂于空中，一阵阵从二十多个水桶传出来的鼓声萦绕着礼堂。健怡可乐的科学实验喷水池激起了孩子们的喜悦和欢呼。

四十名生气勃勃的二年级学生燃亮了伍德劳恩中小学的“太阳”夏令营。为了培养学生的数学、科学和读写能力，近十二名的伍德劳恩中小学教师不惜放弃他们的暑假，回校参与这次的夏令营。

伍德劳恩中小学夏令营经理 Lauren Lastrapes 说“教师们联合起来为支援学生的学习投资了不少心血”。

在 2016 至 2017 学年间，300 个伍德劳恩小学学生中，超过一半学生参加了“太阳”计划。“太阳”是“学校统一社区”的英文缩写。“太阳”计划是由波特兰市穆劳玛县，[拉丁网络] 和 [自我增强] 公司，将所参与的学校转变为邻里中心组织的一个计划。

不断上升的伍德劳恩中小学学生参加率充分证明了“太阳”计划对社区有着极大的影响力。

每天早上短短一个小时，七个星期里学生的数学和读写能力有了显著的进步。

一年级伍德劳恩中小学教师莱昂内尔·克莱格把学生参加夏令营前后的能力测试做了对比，发现每一个她教的学生成绩都有了进步。其中一位最优秀的学生在最后的数学测验拿到了满分，其他学生也有不少于百分之四十八的进步。

“有些调查研究中指出，小学生在暑假期间会忘记最少百分之四十六他们在上学年学到的知识，” Lastrapes 说“来到‘太阳’夏令营的学生不但不会有这个学习差距，而且对某部分同学的下一学期的学业有不少的帮助。”

在最近一个早上，学生上完了他们的学术课程后还参加了两节一小时的浓缩班，课程包括有烹饪，科学俱乐部，气道科学，桶打鼓，棘手的科学和园艺。

在打桶鼓的课程里，艾迪·杰克逊发给了学生一共十二个来自 Lowe's (家具装饰店)的水桶和十二对鼓棍。他带领一队整齐地列队的学生一起玩了“西蒙说”的游戏。杰克逊带头演奏了一个简单的节拍，然后学生模仿他的节拍和韵律。

热身运动之后，学生轮流带领班上的同学玩他们自己的“西蒙说”游戏。

[在此听]

在棘手的科学的课程里，学生聚在校园后的社区花园里的一张圆桌旁研究他们的开发，然后测试和假想。

桌上放着几瓶一公升的可口可乐，健怡可乐和雪碧。

“如果我们把五颗曼妥思放进这些瓶子里，” 玛丽亚姆·鲁尔说着的同时把一卷糖果拿起来给孩子看，“你一瓶会喷出最高的水泉？”

孩子们大声地喊出他们的选择。

“那让我们来看看吧！”鲁尔说。她把几颗曼妥思糖果放进第一瓶水里。学生们都聚精会神地看着，一部分的同学把肘部放在桌上稍歇。当一股水泉从雪碧瓶里爆出时，学生们突然惊喜地跳开，拍着手叫呼着。

孩子们等待着第二，第三瓶的爆发。随着妥思糖果被投进瓶子里，他们兴奋地跳跃和欢呼着。

[在此看视频]

在一天终结时，教师和学生虽然都疲惫了，但感到很愉快。

“我们觉得为孩子提供更多的科学活动是非常棒的，” Lastrape 说，“有些同学觉得他们是不会喜欢科学。 但你看，我们给他们带来新的体验，从而让他们看清自己真正喜欢做什么。他们丰富了学校的‘太阳’计划。”

-*Laura Hanson*

-劳拉·汉森