



**New Energy Education & Sitan Tai Chi**

**2022 Summer Camp Program**

**第十五天回顾(7/25)**

**227 Michael Dr., Syosset NY 11791**

**516-323-5157**

**[www.newenergyedu.com](http://www.newenergyedu.com)**

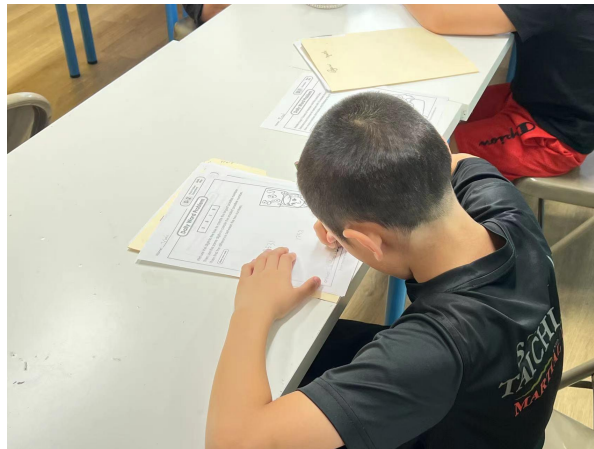
# Lego Wedo (K-2<sup>nd</sup> Grade)



今天的Lego Wedo课，大家学习制作的主题是直升援救飞机，飞机会通过传动转轴来拉紧绳索。在挑战部分同学们都学会完成了如何转换马达方向让飞机的扇叶转动。



# Math (3-4<sup>th</sup> Grade)



今天的数学课，老师首先和同学们复习了上节课所学习的内容。之后分别给三年级和四年级的同学们做了涉及加、减、乘、除运算的应用题，并且将这些问题进行讲解和分析，帮助大家进行巩固。

# English (5<sup>th</sup> Grade)



今天的英文课，学生们首先在 **vocabulary.com** 网站上继续学习，积累词汇。接下来，大家都写了一篇关于霸凌的有说服力的论文草稿。此外，同学们还在讨论中分享了自己的想法，练习了动词时态的分类技巧。

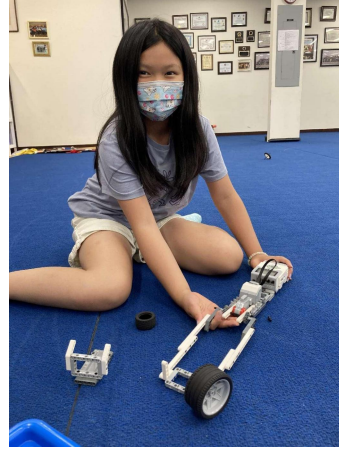


# English (6-7<sup>th</sup> Grade)

今天的英文课上，学生们继续完成编辑他们阅读的神秘故事的文学反馈内容。然后大家和老师一起完成了一篇阅读理解以及后面的问题，之后通过词汇课上的单词来积累词汇。



# EV3 Robotics (3-7<sup>th</sup> Grade)



今天的EV3机器人课，同学们学习制作的主题是制作投石机，通过学习力臂长短决定发射高度和距离的原理进行灵活运用。并且通过抛物线来计算发射的轨迹和高度。同学们通过实验很好的掌握了知识。同时通过实践知道了力臂长短对发射力量的要求不同，可以通过齿轮比来进行转变。



# English (K-2<sup>nd</sup> Grade)



今天的英文课，学生们阅读并写关于选择健康食品的文章。大家制作了一个词墙来描述什么是营养，什么是垃圾食品。并且在书中做出回应，决定图片上是否有健康的食物选择。最后，同学们把健康的食物剪下来贴在盘子上带回去，告诉家人如何做一顿健康的饭。

## Biology (9<sup>th</sup> Grade)

今天的生物课，老师主要讲了生命的生物化学。老师和同学们研究了分子间和分子内的相互作用以及水的化学性质。另外，大家还研究了存在于所有生命中的三种碳化合物：碳水化合物、蛋白质和脂肪。

## Chemistry (10<sup>th</sup> Grade)

今天的化学课，同学们主要完成了沉淀反应的额外练习。结合之前所学的术语和参考表格，大家继续完成净离子方程的练习题。



# Public Speaking (4-7<sup>th</sup> Grade)



公众演讲课上，同学们继续研究他们每个人的主题，并排练他们在**8月1日**的研讨会上发表的演讲，**8月12日**的演讲——我们需要父母的支持，让学生们准备分享他们正在做的演讲。



# Exercise (K-3<sup>rd</sup> Grade)

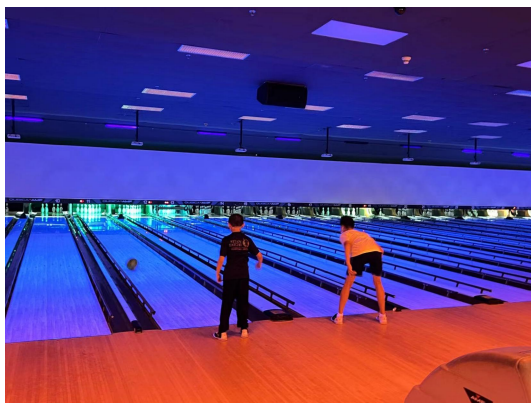


# Story Time (K-3<sup>rd</sup> Grade)



今天的故事阅读课，同学们听了关于友谊的书籍和歌曲，然后每个小朋友用朋友们使用的10个单词写了自己的书。大家将会在家里继续完成这本书，并准备好在课堂上分享，把它读给班上的其他同学们听。

# Bowling Game



# Wushu Teaming Training



武术课上，同学们首先进行了包括腿法、长拳步型等基本功内容的练习。今天的课上大家主要分组，分段练习了长拳和太极拳套路的技术提高。陈老师根据大家的内容动作给出了相应的建议和指导示范。最后同学们还进行了跳马步和蛙跳等身体素质的训练。