

New Energy Education & Sitan Tai Chi

2026 Summer Camp Program

第十六天回顾 (7/20)

**227 Michael Dr.,
Syosset, NY 11791
516-323-5157
www.newenergyedu.com**

**391 W Jericho Turnpike,
Huntington, NY 11743
631-228-3398
www.newenergyedu.com**

English & Math (1-2nd Grade)



今天的课程内容丰富多彩，同学们首先完成了自画像创作，并根据模板创作了一首介绍自己的小诗，在锻炼艺术表达能力的同时，也提升了英语写作和自我表达能力。

随后，孩子们通过 Epic Readers for Kids 阅读了绘本《Museum》，学习了押韵 (Rhyming) 的语言特点，进一步培养了阅读兴趣和语感。数学课上，同学们按照年级分组进行了数学知识巩固练习，为新学期的学习打下坚实基础。

课程最后，同学们进行了自主阅读并完成阅读总结，同时学习了短元音 A (Short A) 和缩写词 (Contractions) 的相关知识，并通过趣味单词搜索活动巩固所学内容，进一步提升了英语词汇和语言运用能力。

Scratch Coding (4-5th Grade)



今天的Scratch编程课中，同学们制作了一款有趣的迷宫游戏。首先，大家亲手设计并绘制了属于自己的迷宫地图，随后学习如何控制角色在迷宫中移动，顺利到达终点。

在编程过程中，同学们重点学习了If Then（如果.....那么）判断语句，并结合颜色检测实现游戏规则：当角色碰到迷宫边缘或障碍物时，会自动返回起点重新开始挑战。通过今天的课程，孩子们进一步掌握了条件判断、角色控制和碰撞检测等Scratch编程知识，并运用所学代码创作出各具特色的迷宫游戏，提升了逻辑思维能力和编程实践能力。



Wushu & Exercise (1-2nd Grade)



Math & English (4-5th Grade)



今天的数学课上，同学们继续复习和巩固复杂除法的计算方法，并通过大量应用题练习，学习如何将除法知识运用到实际问题中，进一步理解除法的意义和运算技巧，提高了分析问题和解决问题的能力。

英语课上，同学们完成了4篇阅读理解的学习，认真阅读每篇文章并完成相关练习题。课堂中，老师带领大家文章内容进行了详细讲解和总结，帮助孩子们提升阅读理解、归纳概括和英语综合运用能力，为今后的英语学习打下了更加扎实的基础。



Lego Robotics (1-2nd Grade)

今天的乐高机器人课程围绕“欢乐游乐场”主题展开。同学们充分发挥想象力和动手能力，分别搭建了极速旋转椅、摩天轮（或摩天游乐设施）、超速竞速车、动力架子以及摩托车等多种作品，体验了不同机械结构和动力装置的设计原理。

在搭建过程中，孩子们学习了齿轮传动、动力连接和结构稳定性的基础知识，并通过不断测试和调整，让作品能够更加平稳、灵活地运转。通过今天的课程，同学们不仅提升了乐高搭建能力和工程设计思维，还在探索与实践培养了创造力、观察力和解决问题的能力，享受了机器人创作带来的乐趣。

