



*Sitan Tai Chi & New Energy Education Center*

*2021 Summer Camp Program*

**第二十天回顾（7/30/2021）**

*New Energy Education Center  
227 Michael Dr., Syosset, NY 11791  
(516) 323-5157*

# Classic Film& Literature to Film (High schoolers)

9:30-11:00am

今天的经典文学电影课上，同学们写了一篇关于电影《隐藏人物》(Hidden Figures)主题的文章。大家从老师布置的三个作文题中选择一个进行回答写作。另外，老师还就学生们之前提交的论文作品给了一些个人反馈。所有同学将独立完成今天布置的这篇文章，并且在下周三之前完成提交。



# Mystery Stories& Mystery Writing (6-8)

11:00-12:30pm

在今天的秘密写作课上，同学们写了一篇文章，比较阿加莎·克里斯蒂(Agatha Christie)的两个神秘故事——一个在电影里，另一个在书里——尽管有些学生选择只写关于电影的故事。(学生可以从三个问答题中选择一个回答。)学生必须在下周三之前独立完成这篇文章。另外老师还单独与这门课上的一些学生合作，就之前的作业给他们提了一些建议。



# Fiction & Creative Writing (6-8)

9:30-11:00am



今天的创意性写作课，老师重点为同学们介绍了在写作中运用的“上升动作”概念。即在人物和背景被介绍之后，故事中的事件开始制造悬念，因为人物面临冲突的部分。同学们了解到故事的上升动作包括帮助构建故事高潮的事件，并且运用这个概念于自己的写作中。

# Lego EV3 Robotics (3&up)

11:00am-12:30pm



今天的Lego EV3 机器人课，同学们学习制作的主题是零件发射器。其原理是运用触碰探测器控制的。发射部分利用齿轮比增大发射速度，子弹夹部分利用重力让其自动掉落。通过编程当触碰探测器启动的时候横杆就会飞速旋转，从而发射子弹。



# Lego Wedo (K-2)

9:30-11:00am

今天早上的Lego Wedo机器人课，同学们继续学习“蜜蜂授粉”的主题任务，同学们通过模型模拟蜜蜂发现花，同时移动探测器发现蜜蜂使蜜蜂停下授粉。

通过今天的主题，老师希望小朋友们可以培养丰富的创造力和耐心，遇见问题了不害怕好好想办法去解决，孩子们越来越棒了！



# English (K-2)

## 11:00am-12:30pm



今天的英文课上，老师和小朋友们根据上节课一起观看的迪士尼经典音乐奇幻喜剧冒险电影《海洋奇缘》(Moana)，结合电影情节进行了一些题目的练习。同学们不仅新学习到了一些单词和短语，还在下课前跟着电影配乐一起进行了一些舞蹈。



# Chemistry (High schoolers)

11:00-1:00pm



今天的化学课，同学们继续学习“酸和碱” (Acid & Base) 主题。本节课，老师重点为大家介绍的是通过PH值来判断物质的酸碱性以及通过化学方程式来解释一些常见的物质在化学反应中的变化。





# SAT English & Math (High schoolers)

1:00-4:00pm

今日SAT英语主要内容：  
老师重点针对SAT英文的词汇部分  
结合具体的题目帮助同学们进行解  
答和丰富大家的词汇。

今日SAT数学主题：高等代数  
包括：

- 自由基定律
- 求解指数方程
- 求解有理方程等

课后家庭作业为复习七八九这三  
个章节的知识点。



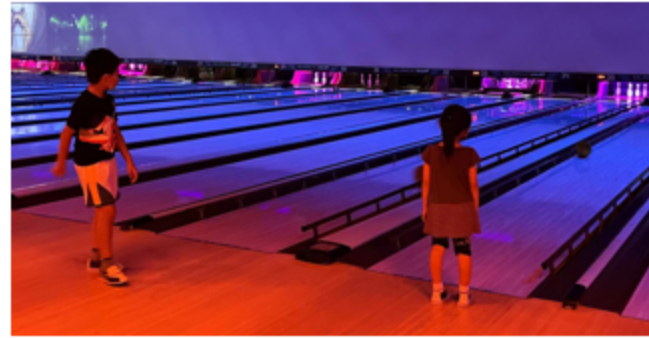
# Wushu (Team training)

1:00-4:00pm



周五的武术课，陈老师首先给大家进行包括“竖叉”、“抱柱”、“鲤鱼打挺”和“俯卧撑”等几项内容的专项素质测试，为大家记录下本周的每个人完成进度情况并且和之前对比是否有进步。之后，同学们重点进行了包括刀、双刀和双剑在内的短兵器的套路复习和演练。

# Bowling Game



# Photography & Digital Art

5:30-7:30pm



今天的摄影艺术课，老师带同学来到了海边公园，对取景光线角度进行了剖析分解，同学们分别从不同角度对船只沙滩码头等进行实景拍摄的学习。

# Day 20 Highlights

