



MAT

欢迎参观!

Carlos Romero, 校長
Ranjit Singh, 副校長
Robin Berg, 副校長
RJ Weaver, 輔導老師
Rebecca Johnson, 家长协调员



为什么選 MAT?

- 小型学校社区
- 學前班 -- 8年級
- 共有700學位, 其中初中部有360學位
- 六年級有120 個學位
- 初中學習支持: 整合式联合教学(ICT), 特殊教育教师支持服务 (SETSS) 和 英语作为第二语言服务(ESL)
- 八年级Regents课程 (所有學生): 数学(代数1)和科学(地球科学)
- 西班牙语: 7年级和8年级, 包括SLP考试

“Go Dragons”



时间表[样本]

星期一	星期二	星期三	星期四	星期五
Advisory 輔導	Advisory 輔導	Advisory 輔導	Advisory 輔導	Advisory 輔導
ELA 英文	Math 数学	社会歷史 (SS)	ELA 英文	Science 科学
社会歷史 (SS)	Science 科学	ELA 英文	Science 科学	ELA 英文
Lunch 午餐	Lunch 午餐	Lunch 午餐	Lunch 午餐	Lunch 午餐
Physical Ed.体育	Art 艺术	Technology 科技	Art 艺术	AdvTech 先進科技
Math 数学	Playwriting 剧本创作	Math 数学	社会歷史 (SS)	Math 数学
Science 科学	社会歷史 (SS)	Playwriting 剧本创作	Enrich 兴趣班 艺术/科技/音乐/体育	Enrich 兴趣班 艺术/科技/音乐/体育

- 每堂課 65 分鐘
- 减少转堂的次數
- 公认的初中适应过程
- 六年级在所有领域都有改進

初中探索

- **选修課項目**
 - 藝術 (主修 和 專科)
 - 音樂 (音樂會樂隊 和 打擊樂組合)
- **星期五選修**
 - 编码, 团队建设和 合唱
- **兴趣班 (只 六年級)**
 - 营养与健身, 混合媒体艺术, 吉他/钢琴/
歌曲创作和机器人

學生輔導

- 每天早上輔導時間
- 初中过渡
 - 组织
 - 社会/情感学习
 - 学术目标设定
 - 社交媒体和年级特定主题
 - 与老师和同伴的联系

科目

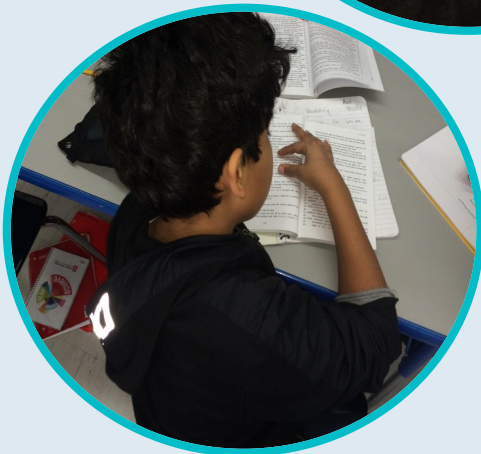
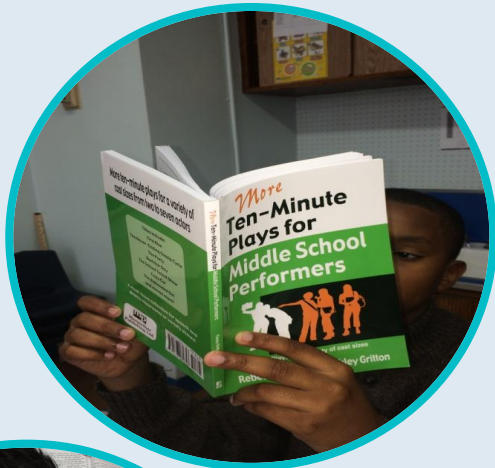
● 阅读和写作

- 平衡学习方法-轻松过渡到初中和严格的學業要求
- 接触和针对不同写作体裁的指导
- 学生分享他们的阅读和写作经验
- 通过会议和评估进行进度监测

剧本写作班(仅六年级)

- 学生阅读, 进行独白和对话的写作
- 互动式阅读和写作方法
- 免费百老汇演出

阅读与 写作课



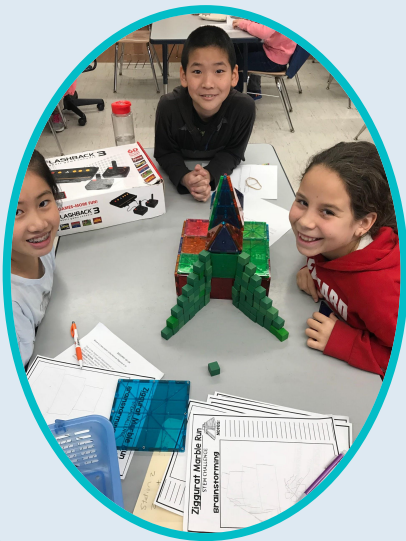
科目

● 社会历史

基本研究问题围绕着地理对东半球发展的影响。在了解地球的地理特征之后，學生将尝试通过研究古代和现代文明来回答这个广泛的问题。學生还将學習分析文本和發掘证据论据的技能。

- **研究单元:** 地理, 美索不达米亚, 埃及, 希腊。
- **研究技能:** 苏格拉底研讨会, 引用证据
- **内容探索:** 阅读, 写作, 旅行和作業项目

社会历史 課



科目

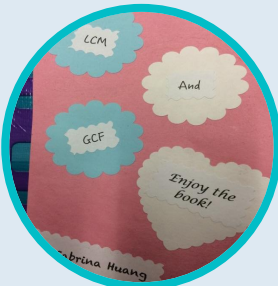
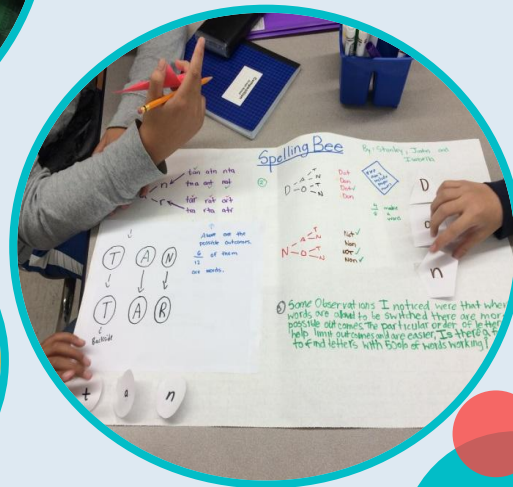
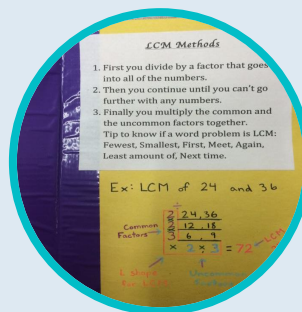
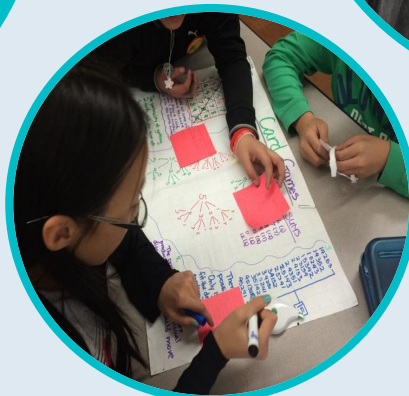
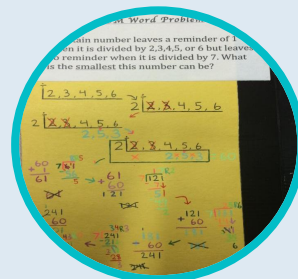
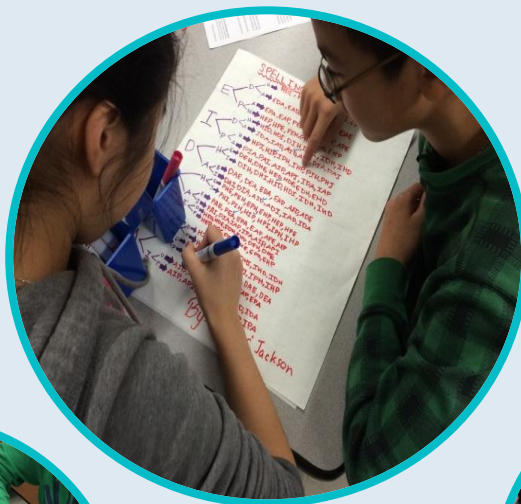
数学

- 互联数学计划(CMP3)
- 利用现实世界中的问题使学生持续参与
- 学生合作解决难题
- 学生发表数学著作, 包括比较和思考各种问题的解决策略
- 六年级涵盖的主题:
 - 比率和比例的关系
 - 数字系统
 - 表达式和方程式
 - 几何
 - 统计与概率

数学課



12





Regents 課程：所有學生

13

代数 Regents 課程

为了准备参加代数 Regents 考试，所有7年级和8年级的学生每周都有两堂数学探索課，此外还有四堂数学课。

- 每周总共有390分钟的数学探索，讨论和问题解决

地球科学 Regents 課程

为了准备8年级的地球科学 Regents 考试，我们对6年级和7年级的课程进行了修改

- 八年级地球科学课程包括实验室实验



科目

科学

— 探究式学习

- 通过实验探索内容
- 学生互相帮助与合作
- 观察与思考

— 内容

- 杠杆和滑轮
- 天气和水
- 人口与生态系统

科学課



科目

西班牙語

- 从七年级开始
- 语言學習方法: 音乐, 视频, 直接指导和互动
- 提供西班牙语 1 級 和 2 級 課程
- 向8年级学生提供西班牙语水平考试



西班牙語 課



科目

电脑科学

- 每周提供一堂给所有5-8年级的学生
- 课程包括:Scratch编码, LEGO Mindstorms机器人, P5.js (JavaScript编码)
- 先进科技课程将基于学生兴趣学习:Photoshop, 视频编辑, 编码, 网页设计, 电子作品集



电脑科学 課



Google 帳戶



- 每个学生都有一个Google帳戶
- 所有电脑作業将存储在Google云端硬盘中
 - 帮助组织
 - 消除作業丢失
 - 允许老师評語
 - 讓老师和父母監督作業進度
 - 合作和共享作業的机会
 - Google会通知学校任何学生帳戶不尋常活動



G Suite For Education



課后活動

体育活動

- 周一至周五下午2:40下課之后
- 根据不同季节的各种活動

SONYC 纽约市課后活動

- 初中【下課後时间计划】(OST)
- 收费初中課後课程

MAT 至 高中



特殊高中學校

- Bronx Science, Stuyvesant, Brooklyn Tech, Brooklyn Latin and La Guardia
- 2020年畢業生有29名学生(26%)被这些学校录取。

纽约市的热门高中学校

- Bard
- Beacon
- Baruch
- Eleanor Roosevelt
- Lab
- Millennium
- NEST
- 2020年畢業生有73名学生(66%)被这些学校录取。



高中入学准备

- 在7年级的春季和8年级的秋季提供招生讲座。
- 为所有家庭提供单独的会议，以准备最好的申请策略。
- 为所有感兴趣的学生提供校内艺术作品集和音乐试听准备。
- 通过AppleRouth辅导提供现场【SHSAT特殊高中考试】准备。