



初, 高中生暑假提高加强班

Grade 6 & up

SUMMER CAMP!

数学/MATH 重点难点解析

Middle School Math

- 参加学生: Grade 6-8
- 时间: June 18 - July 26 Mon to Thur 下午1:00pm - 5pm
- 课程内容: 涵盖线性方程组, 不等式, 无理数方程, 指数方程, 二次方程, 平面几何。
- 特点: 重点难点解析。
- 学费: \$240/week

High School Math

- 参加学生: Grade 9-11
- 时间: June 18 - 26 Mon to Thur 上午 8:00am - 12pm
- 课程内容: 涵盖指数对数方程与特性, 复利率计算, 三角函数反三角函数特性与方程, 半角倍角公式推导与运算, 抛物线, 椭圆与双曲线方程与坐标变换, 数列与极限, 微积分极限与求导, 求导与应用, 积分初步。
- 特点: 重点难点解析, 含SAT必考要点。
- 学费: \$240/week

沐琴老师

沐琴老师目前在糖城一家贵族私立学校教授高中数学AP课程。曾获得全国初中高中数学竞赛二等奖的成绩。1999年从浙江大学毕业保送本校研究生, 2001年获得中国科学院奖学金。随后她拿到Texas A&M的全额奖学金, 并取得硕士学位。先后在几个考试中心帮助辅导多位学生取得数学满分和SAT满分的的成绩, 无论是数学基础薄弱的学生还是数学尖子生, 在沐琴老师的悉心指导下, 都取得了显著的进步。

Registration: \$30, \$0 if register before May 15

Minimum 6 students to open the class

www.talentacademy.org

Address: 4835 Highway 6, Missouri City TX 77459

Office: 281-242-0989

Ms. Jenny: 832-528-0880

Ms. Tina: 832-528-0882

$$\begin{bmatrix} a_{11} & a_{12} & a_{13} & \cdots & a_{1,n-1} & a_{1n} \\ 0 & b_{22} & b_{23} & \cdots & b_{2,n-1} & b_{2n} \\ 0 & 0 & c_{33} & \cdots & c_{3,n-1} & c_{3n} \\ \cdots & \cdots & \cdots & \cdots & \cdots & \cdots \\ 0 & 0 & 0 & \cdots & e_{n-1,n-1} & e_{n-1,n} \\ 0 & 0 & 0 & \cdots & 0 & m_{nn} \end{bmatrix} \begin{bmatrix} x_1 \\ x_2 \\ x_3 \\ \vdots \\ x_{n-1} \\ x_n \end{bmatrix} = \begin{bmatrix} a_{1,n+1} \\ b_{2,n+1} \\ c_{3,n+1} \\ \vdots \\ e_{n-1,n+1} \\ m_{n,n+1} \end{bmatrix}$$

SAT SAT SUB 12
要点