第56号教室奇迹是这样炼成的——

课内课外点燃孩子读书热情

有着“全美最好老师”美誉的雷夫·艾斯奎斯,究竟有哪些独特的教育理念与教育方式让人折服呢?

几十年来每天在洛杉矶霍伯特小学第56号教室里上演的一幕幕故事,有的平常得就像是家人之间的闲聊,有的又跌宕起伏、大开大合,还有的充满了艰辛与磨砺。

整个56号教室的孩子们,就像是在一位杰出的乐队指挥家的排演下,在属于他们的舞台上表现出了激情与才能。正如美国国家电视台(NPR)的报道所言:“他的学生已经达到了传统教育的顶点并取得了巨大成功。在数学、哲学和莎士比亚戏剧方面的优秀表现,为他们赢得了名校的通行证。”

看书就得上图书馆

雷夫坚持一个观点,做父母的绝对有必要带孩子常去图书馆。因为,对许多家庭面言,去图书馆这个活动已经不存在了。随着网络兴起,网购书籍的孩子和家长越来越多,虽然也值得鼓励,但在雷夫看来,这与去图书馆的意义是大不相同的。

“上图书馆是为了建立孩子们的价值观。置身于热爱阅读的人群中,对孩子们是很有益处的。热爱阅读的孩子将拥有更美好的人生。”雷夫说,在图书馆里,孩子们可以与其他读者互动,而不只是单纯地浏览电子书籍。不过,可别以为只要把孩子们赶进图书馆就了事了,还应当对他们进行必要的指导。

■ 帮孩子挑选一些书籍。当然,最简单的办法就是让孩子分享家长或老师们喜欢读的书。

■ 让每个孩子阅读合乎自己知识程度的书籍,并要求他们常常写一些读书心得。

■ 由各科老师带领学生举办读书会。从来没有规定数学或自然课的老师不该以身作则当学生阅读的示范。

周末作文包罗万象

每到星期五,雷夫都会布置班上的同学写“周末作文”,这些文章大约一页长,题材包罗万象,从严肃到搞笑都有。比如,有一次他要求学生们想象一下,如果把隐形眼镜的药水喝下去了,那么,在此后药水发挥药效的24小时内,你会做些什么,并把所作所为整合成一篇作文。雷夫说:“无论作文的主题是什么,交给我的作文都必须符合语法、单词、句型以及结构完整等原则。我要他们做到的,正如弗兰西斯·培根所说的,是精确的。”

说起“周末作文”,雷夫说,在周五布置题目并于下一周交作业,这样,孩子们可以利用周末写作。“当然,我更鼓励他们多花些时间和家人、朋友相处,一起打球放松,尽情开怀大笑。但就算他们周末花一两个小时写作文,还有几十个小时可以玩。这样的周末作文,给了学生们一个尝试在玩乐和学习之间掌握平衡的机会。”

让孩子远离电视诱惑

“电视不但浪费一个人的时间,而且还狡诈地塑造了我们的价值观。”这是雷夫的又一个观念不同之处。他一直告诫孩子们和家长们要远离电视。他认为,良好的家庭沟通,包括父母以身作则关掉电视机,并时不时地与孩子亲切交流,把这些事做好了,就能让孩子免于沦为被电视诱惑的猎物。

对于让孩子远离电视,雷夫也有许多忠告要与家长们分享。

■ 设定孩子观看电视的时间限制。

■ 平时的晚上,即使家庭作业已经完成,也不可以看电视。

■ 坚持原则,不轻易改变原则。要让孩子明白,电视里没有什么事会重要到足以改变家庭里业已达成的规定。

■ 预先设定观看电视的时间表,不要让孩子随意观看或搜索频道。

■ 卧室里不要有电视机、录像机和网络游戏机。

■ 把看电视作为家庭的一项重要活动方式。全家人一起看有价值的节目,然后一起展开话题讨论。鼓励孩子针对他们所看过的节目提出问题、给出评判、提出自己的见解。

本报记者 王蔚

【相关链接】

雷夫老师的推荐书目(中文版)

- 《一九八四》乔治·奥威尔
- 《圣诞颂歌》狄更斯
- 《独自和解》约翰·诺尔斯
- 《爱丽丝梦游仙境》路易斯·卡洛尔
- 《动物庄园》乔治·奥威尔
- 《皆大欢喜》威廉·莎士比亚
- 《推销员之死》亚瑟·米勒
- 《华氏451度》雷·布莱伯利
- 《孤星血泪》狄更斯
- 《哈姆雷特》威廉·莎士比亚
- 《亨利四世》威廉·莎士比亚
- 《雾都孤儿》狄更斯
- 《罗密欧与朱丽叶》威廉·莎士比亚
- 《哈克贝里·芬历险记》马克·吐温
- 《汤姆·索亚历险记》马克·吐温
- 《麦田里的守望者》塞林格
- 《威尼斯商人》威廉·莎士比亚

未来路英才教育核心课程之二

魅力无穷的熊晓东高三数学复习指导班

影响几代人的品牌教学

熊晓东是中学教育专家,他在上海南洋模范中学等学校的几十年教学生涯中,以活跃的数学思维,开阔的数学视野,热烈的课堂气氛,显著的教学效果和教学风格闻名。除了熊老师工作的学校外,每年总有很多学生通过广播电台、东方网、数学网校等社会教育形式跟随熊老师学习数学。在全国的各种教师培训活动中每年都有为数众多的教师慕名来观摩熊老师的课堂教学和聆听熊老师教学艺术的传授。

从二十世纪九十年代起熊晓东就开始研究优秀生的数学教学和拔尖创新人才的培养,不论是理论研究还是教学实践都是成果卓著。熊晓东多次应邀前往美国哥伦比亚大学作学术访问,为哥大数学教育开设博士生课程;应邀参加全美数学教师委员会年会,并在第80届年会上作题为《英才教育:来自中国的思考与实践》的主题讲演;熊晓东的数学教育论文不仅在国内教育核心期刊而且还在《世界英才教育》国际学术刊物上发表。

■ 熊晓东在上海广播电台作高考数学讲座

课程介绍

熊晓东高三数学复习全程指导班每年从暑假7月开始到第二年的高考前6月初结束,历时11个月,共分四个阶段。

第一阶段暑期课程,7月3日~8月13日,把高中三年的数学知识进行系统的整理。第二阶段秋季课程,开学9月1日~次年元旦后1月8日,对高中知识在暑假复习的基础上,向纵深拓展。这两个阶段复习使用的教材是熊老师和王昕雄老师合作编写的《熊晓东高中数学复习讲义100讲》。该讲义选配的所有典型例题都题型新颖,难易恰当,每年又都要作筛选和增补,使其不断完善,与时俱进。第三阶段寒假课程,元旦后1月11日~春节后3月中旬,将高中知识以章节分为14个单元进行测试,两小时测试两小时讲评。第四阶段春季课程,3月中旬~6月2日,进行高考的模拟考试练习,配有高中知识难度较高的专题讲座。这两个阶段复习使用的教材是《熊晓东高中数学复习检测30套》和《熊晓东高中数学专题讲座20讲》。检测30套一书注重全套检测的系统性、功能性、新颖性。专题讲座更是针对高考的制高点,高考试卷最后两大题的题型作深度的分析,立意高,视角新,视野宽,题型新。

《复习指导班》按照学生的基础和高考的目标分成A、B、C三个层次的班级。A班的目标是报考上海一流的重点大学,如复旦、交大、同济、财大等;B班的目标是上海的一本重点大学;C班的目标是报考本科大学。这种分班是动态的,一开始选择B班的同学,通过一个阶段学习以后,提高了,可以去A班学习。《复习指导班》A班教学的标准和要求与《北大清华复旦交大自主招生考试学习指导班》的数学1的教学标准和要求是相同的,只是《自主招生班》除了要学习A班的数学以外,还要学习大学预科的内容包括微积分、线性代数以及数学竞赛思想方法等数学2的内容。

师资力量

熊晓东高三数学已经成为上海未来路进修学院的学院品牌。在熊晓东老师的亲临指导下,毕业于北京大学的王昕雄博士,毕业于中国科学院的陈志涛博士以及郑学哲博士等一批数学精英在进行教学。他们的讲课生动活泼,趣味无穷。他们的最大特点就是能让学生听了他们的课就喜欢数学课,从而对数学产生浓浓的兴趣,一路奋力拼杀,最后夺取高分。年轻的王昕雄,美国哥伦比亚大学访问学者,美国陶森大学数学教育博士后,有着一流的教育学术背景和优秀的专业成就光环,他在数学理科方面具有很高的天赋,他的思维经常是严谨缜密与标新立异的相互碰撞,他对数学的理解是那么的清晰,那么的透彻。随着教学经验的积累,王昕雄对于熊晓东数学追求的不仅是“形似”更是“神似”,不仅继承发扬熊晓东数学的优良传统,而且还逐步形成了自己的教学风格。王、陈、郑等老师们充满激情的讲课,总是把数学之美、逻辑之美诠释和揭示得淋漓尽致,让听他们课的人震撼身心,如痴如醉。

学院开设高考全部课程

熊晓东高三数学在沪上越来越被人们熟知,来学该课程的同学不仅可以学到数学,而且还可以学到语文、英语、物理、化学、政治、历史、地理、生物等高考全部课程。任教老师四十岁以上全部都是具有省市重点中学任教经验的又具有特高级职称的品牌教师,四十岁以下的全部都是具有国内外名牌大学博士硕士学位的精通中学教学的教育精英,多年来教学成果斐然。

学院地址:上海市徐汇区零陵路342号2号楼一层112接待室

交通路线:最便捷是轨交4号线、7号线,东安路站1号出口往东50米;公交:41、49、50、72、89、104、128、733、932、隧道二线,万野专线等;

联系电话:51573510、51573500、51573520

学院网址:www.FRTC-EDU.cn

沪教广备(徐汇)第2013030006号