

# 3年借书105本 绝大多数是数学类书籍 高三男生的这份书单亮了

4月23日是“世界读书日”，每年这个时候，镇海中学图书馆都会推出一项公益活动——为即将毕业的高三学生打印“我的镇中借阅清单”，让同学们留住高中三年的阅读印记。

105本、108本、121本、126本、139本、146本、164本……图书馆老师发现，前来登记打印的同学中，三年借阅超过100本的有好几人，其中最多的吴同学达到了164本。

高三(9)班的金羿丞同学，3年借了105本书，数量不是最多的，但他的书单却让老师们印象深刻，因为他借阅的绝大多数是数学专业相关书籍，书单背后，一个热爱数学的学生形象呼之欲出。

□现代金报 | 甬派 记者 王伟 通讯员 曾昊溟

| 类型 | 条形码      | 正题名                  |
|----|----------|----------------------|
| 图书 | 00111591 | 面积关系帮你解题             |
| 图书 | 00111480 | 代数数论简史               |
| 图书 | 00097719 | 怎样解题：数学思维的新方法        |
| 图书 | 00122783 | 数学之源                 |
| 图书 | 00123798 | 数学分析新讲(重排本第2册21世纪数学类 |
| 图书 | 00126406 | 数学分析新讲：重排本，第一册       |
| 图书 | 00087083 | 近代欧氏几何学              |
| 图书 | 00097767 | 几何新方法和新体系            |
| 图书 | 00111579 | 微分对偶不等式及其应用          |
| 图书 | 00113778 | 多视角破解高考数学压轴题         |
| 图书 | 00124556 | 不等式(第二版)             |
| 图书 | 00103989 | e的故事：一个常数的传奇         |
| 图书 | 00120226 | 更高更妙的高中数学思想与方法       |
| 图书 | 00111214 | 数学分析简明教程 上册          |
| 图书 | 00125832 | 高中数学新体系、立体几何的秘密      |
| 图书 | 00122962 | 哈佛概率论公开课(世界名校公开课)    |
| 图书 | 00121173 | 悠扬的素数(二百年数学绝唱黎曼假设)   |
| 图书 | 00099280 | 数学与创造                |
| 图书 | 00121309 | 怎样解题(数学竞赛攻关宝典第3版)    |
| 图书 | 00102512 | 射影几何入门               |
| 图书 | 00116871 | 美国数学邀请赛试题解答上         |
| 图书 | 00111674 | 同中学生谈博弈              |
| 图书 | 00122403 | 高观点下的初等数学(第一卷)算术代    |
| 图书 | 00122804 | 诗选数学家的沉思             |
| 图书 | 00113778 | 多视角破解高考数学压轴题         |
| 图书 | 00120597 | 普林斯顿数学指南第二卷          |
| 图书 | 00111357 | 线性代数                 |
| 图书 | 00122695 | 数学飞鸟(数学与人文：第二十九辑)    |
| 图书 | 00124176 | 数学百草园                |
| 图书 | 00120588 | 金铂勋的数学随笔             |
| 图书 | 00121504 | 时间的秩序                |
| 图书 | 00126730 | 费曼失落的讲义：行星围绕太阳的运动    |
| 图书 | 00127092 | 概率方法十讲               |
| 图书 | 00126847 | 数学竞赛中奇妙的多项式          |
| 图书 | 00120513 | 组合几何趣谈               |
| 图书 | 00127092 | 概率方法十讲               |

金同学的借阅书单(部分)

## 初升高的暑假 意识到对数学的热爱

金羿丞的书单显示，2023年9月11日，也就是他来到镇海中学的10天之后，在学校图书馆第一次借书，借的是《面积关系帮你解题》和《代数数论简史》，从此，他一发不可收地开始了数学专业书籍的阅读。

其实，2023年的9月11日，也是金羿丞第一次走进图书馆。他说，小学、初中都是买书到家里看的，从来没有去过图书馆。所以即便是现在回忆起来，他依旧记得那天直面一排排书籍时内心的震撼和油然而生的求知与欣喜。

“小学、初中虽然也喜欢数学，但那时候看的课外书主要还是文学类书籍。我是在升高中中的那个暑假，更加清楚地意识到自己对数学的热爱，所以高中读的书主要就是数学方向了。这也与我渐渐明确了自我未来的方向有关，我想未来我会在数学与应用数学方向深耕。”金羿丞告诉记者。

## 受《数学与人类思维》影响最大

在近百本数学专业书籍的阅读中，金羿丞也解释了自己的阅读逻辑。高一时，主要看的是高中解题方法论相关的；到了高二，向更深的高中、大学衔接类书籍和大学数学知识过渡，同时看一些更广泛的科普类书籍；高三时间紧张，就做一些补充式阅读。

金同学在图书馆留言中说：“我依旧记得读《乔布斯传》时的那句‘Stay hungry, Stay foolish’(求知若饥，虚心若愚)，依旧记得《数学与人类思维》让我对人类思维不可替代的顿悟……每一件事，只要我们认真去做，就一定可以做好，就像我们用心去阅读每一本书，把它们读完。”他还引用鲁迅在《热风·随感录四十一》中的一句话说“愿每位年轻人都能摆脱冷气，只是向上去”。

到目前为止，《数学与人类思维》这本书对金羿丞的影响最大。记者查阅之后发现，这是法国数学物理学家、混沌理论开创者之一大卫·吕埃勒(David Ruelle)写给大众的数学思维科普，核心是从内行视角拆解数学家如何思考、数学如何塑造人类理性与认知，不是讲公式定理，而是讲数学背后的思维方式、创造过程与精神世界。作者以亲历者视角，剖析格罗滕迪克、图灵、黎曼、克莱因、汤姆等大师的思维风格、工作方式、思想内核与精神特质，展现不同数学流派、不同思维路径如何通向伟大发现。

## 兴趣广泛 展现出极强专研精神

其实，金同学高中三年阅读的书不止打印清单上的105本，平时，他也会读班主任、语文老师夏敏推荐的电子书，比如《蒋勋说红楼梦》《牛奶可乐经济学》等，也会看图书馆里的报刊。

阅读之外，金同学还热爱运动，尤其是乒乓球和跑步，这也体现在他的书单里。记者看到，他曾经借阅过《乒乓球横拍技术图解》《囚徒健身2》《跑步运动损伤的预防与康复训练》等运动相关书籍。高二时，金同学膝盖受伤，于是便借阅了《跑步运动损伤的预防与康复训练》。“这对我后面科学运动挺有帮助的。”他说。

在班主任夏敏眼中，金羿丞热爱数学，高中三年坚持深耕专业阅读，课外研读数学专著，展现出极强的求知欲与钻研精神。学习上稳扎稳打，成绩持续稳步提升。“他个性洒脱、崇尚自由，思维活跃不拘一格，具备独立思考与自主探索的优秀品质。若能在严谨自律上再多一分打磨，将自身优势与踏实态度结合，未来在专业领域定能走得更稳更远。”夏敏说。

阅读需要好的氛围，每学期，镇海中学的学生都会收到一份书单。语文组老师会根据高中学生的阅读特点选书、荐书，书目涉及时评、历史、书信、小说等多个类别。这两年，随着科学教育越来越受重视，学校还在科技节和数学节期间邀请科学家为学生推荐科学类书籍。与此同时，每年4月，图书馆还会公布前一年借阅量排行榜前20的书籍，营造书香环境。



正在看书的金羿丞同学。