

李开复：考生和家长该如何填报高考志愿 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/235/2021_2022__E6_9D_8E_E5_BC_80_E5_A4_8D_EF_c65_235395.htm

Q：李老师：您好！我刚参加完高考，正在为选专业迷茫。我觉得这将是我最一生中最大而痛苦的决定。我正好刚读完您给中国学生的第三封信，深受感动。在这迷茫的时刻，我觉得求助于您是最好的选择。我之所以说选专业是痛苦的，是因为我极其缺乏兴趣导向。我一直是个不偏科的学生，我要求自己把一切都学好。虽说学好和兴趣还是两回事，但我真的没有特别的兴趣。我仔细研究了解了很多专业和职业，还是没发现自己真正喜欢什么，我甚至怀疑这12年的苦读消磨了我的兴趣和求知欲。我还做了方正专业测评系统的测试，结果是适合度确实都不高，只有10个左右较高，其他都是中等。10个，当报志愿考虑进那么多限制因素时，是远远不够的。这么久一直为这个事头痛，眼看快到时间了，真是心急如焚。您说，兴趣对成功是至关重要的，可是我的兴趣在哪？要说“给自己最多的机会去接触最多的选择”，对于我，考前拼命复习，无暇顾及，考后时间紧张，我能作的也只是去了解学校专业，这些我也做了，还是没找到自己特别感兴趣的。我感到自己很混沌，迷失自我的感觉。还有一个问题，也许所有年轻人都这样吧，我很想做成大事，无论我在什么领域，我强烈渴望自己能做到优秀和权威。我发现，各个领域，甚至是文科，都需要数学根基。文科发展到一定程度还是要数学来量化才能突飞猛进。既然数学如此重要，如果本科读数学呢？将来的路会很广。可是对此，我严重信心不足。我不是个聪

明的女孩，而且数学科目我不擅长，高考中数学也没发挥好，数学王国那么神秘抽象，我也许学不好。然而数学是基础的基础啊。而且我绝对是文理相兼，比较全面的人，对于纯理，实在没有信心。我应该学文理相兼的，还是为了以后的大发展啃数学，而且还极可能由于能力流于平庸？面临新世界的展开，我在开始就有这么多迷惑。同学们似乎没我这么在意这个选择。可我想把握住自己。恳请您于百忙之中抽出时间帮助我！十二万分感谢。

X：个人感觉是数学确实很重要，但是更重要的是数学学习给人带来的思维训练。在大学里学习一下高等数学对锻炼思维很有帮助。但是并不是每个行业都需要数学本科出身。比如法律，政治，历史，文学，等等，虽然也需要严谨的思维，但是并不需要数学本科出身。商业，经济学，管理等等对数学(尤其是统计，概率)的要求更高一些。如果您将来学习理工科，那么数学的要求会更高些。但是也并不一定要上数学系。专业知识技能也很重要。而且很多理工科在大一大二都会安排数学课程。这个意见不知对否，我也很想听听开复的意见。选择专业的东西我很理解，因为我也是这样过来的。从小学到中学毕业，我只知道刻苦学好每门功课，却无暇顾及个人职业兴趣的培养。一个小建议是如果时间允许，尽量多和各行各业的熟识的前辈谈谈，去了解一下各个行业的特点，看看是否能对您有所启发。

开复：我同意上面的回答。对你的专业，既然你没有找到有激情的，可以到了大学在尝试些不同的领域。虽然你大学专业不能改，但是你找工作时或考研时仍可调整。数学对理工是非常重要的，但是没有你说得那么神奇，尤其在人文方面。既然你不喜欢数学，千万不要选数学专业。 Beyond

：我想先指出2点：1、不要信心不足，你的现在这种迷茫状态很普遍（所以才有开复的这个网站啊）；2、不要拘泥于对自己聪明与否的判断。数理不好不等于不聪明，人各有所长。中国教育有各种各样的问题，导致了你今天在这的问题。但中国教育太大了，一时很难改变，我这里不谈。但是，我们可以既来之则安之，大学是人生关键时刻，会决定你以后一生很多事，但这并不意味着你只有这一次选择。现在，你可以按照AlanGuo提出的3点做一个综合的选择，等你入学，学习新知识，接触社会，慢慢成长，在就业或继续深造时可以再次选择，我相信你会有更好的目标想法。（还有，不要觉得性别是个障碍，在思想上要放下这个包袱。）100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com