

不挤独木桥：通过自主招生他们有何绝招 高考 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/626/2021_2022__E4_B8_8D_E6_8C_A4_E7_8B_AC_E6_c65_626690.htm 近日，北京大学、清华大学、浙江大学等名校纷纷公布2008年本科生自主招生简章，以不同优惠政策争取生源。不少名校网上报名工作正在进行。名校的自主招生都比较“个性”，不少名校爱惜人才，对未通过自主招生但成绩较好的考生，也会网开一面，给予20到30分的高考分数优惠。相信对自主招生充满好奇的学生，更多的是想直观地了解自主招生的考题到底玄机何在，为什么他们不用挤独木桥，或者可以得到降分优惠。本报特地联系了几名已经通过自主招生进入名校的昔日“面霸”，为同学揭开自主招生的神秘面纱。被盘问10到20分钟都是正常的面试时老师问了些什么？“为什么我们早上起来，晴天看见的天空是蓝色的，而傍晚看见的天空是红色的？”“为什么窨井盖都是圆的，而不是方的呢？”“假设现在的条件下，人的身高一下子增高了十多米，请问这个人为什么站不起来了？”每个问题你只能考虑几十秒，你能不能把这三个问题的答案都说出来？张晨，学军中学2007届毕业生，今年通过清华自主招生进入清华大学，目前就读计算机科学与技术专业。以上三道题，是他当时在清华面试时，三位老师轮流向他发问的。间隔时间非常短，要求他的思维反应非常迅速，而题目都很活。“真有些佩服自己，当时自己脑子转得够快！”他说，现在再要他回想这些问题，答案未必能脱口而出。张晨说，第一道题目，考虑的切入点应该是“地球自转”与“太阳七色光在大气层内的折射率”；第二道题，

曾是微软的一道考题，从几何角度考虑，方形盖子更容易掉到窨井里；第三道题的答案，其实他和老师现在还没有统一意见……据说还有同学遇到了谈论“通货膨胀”话题的问题。张晨遇见的是“生活中的物理”，而同样通过北大的自主招生进入北大化学与分子工程学院的学军中学2007届毕业生虞洁，她遇见的考题是讨论“如何看待红楼选秀”之类的人文考题。“被‘盘问’10到20分钟都是正常的。”张晨说，在面试过程中，需要注意三个方面的问题。一是，老师提出的任何问题，都要仔细想想，“经过大脑”再说出口，保证答案的准确性。二是，如果你不能确定最终答案，至少要向老师讲解你分析问题的过程。三是，如果你真的不知道问题的答案，那么，诚实一些，直接告诉老师“我没有认真研究过这类问题”，诚实胜于瞎掰。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