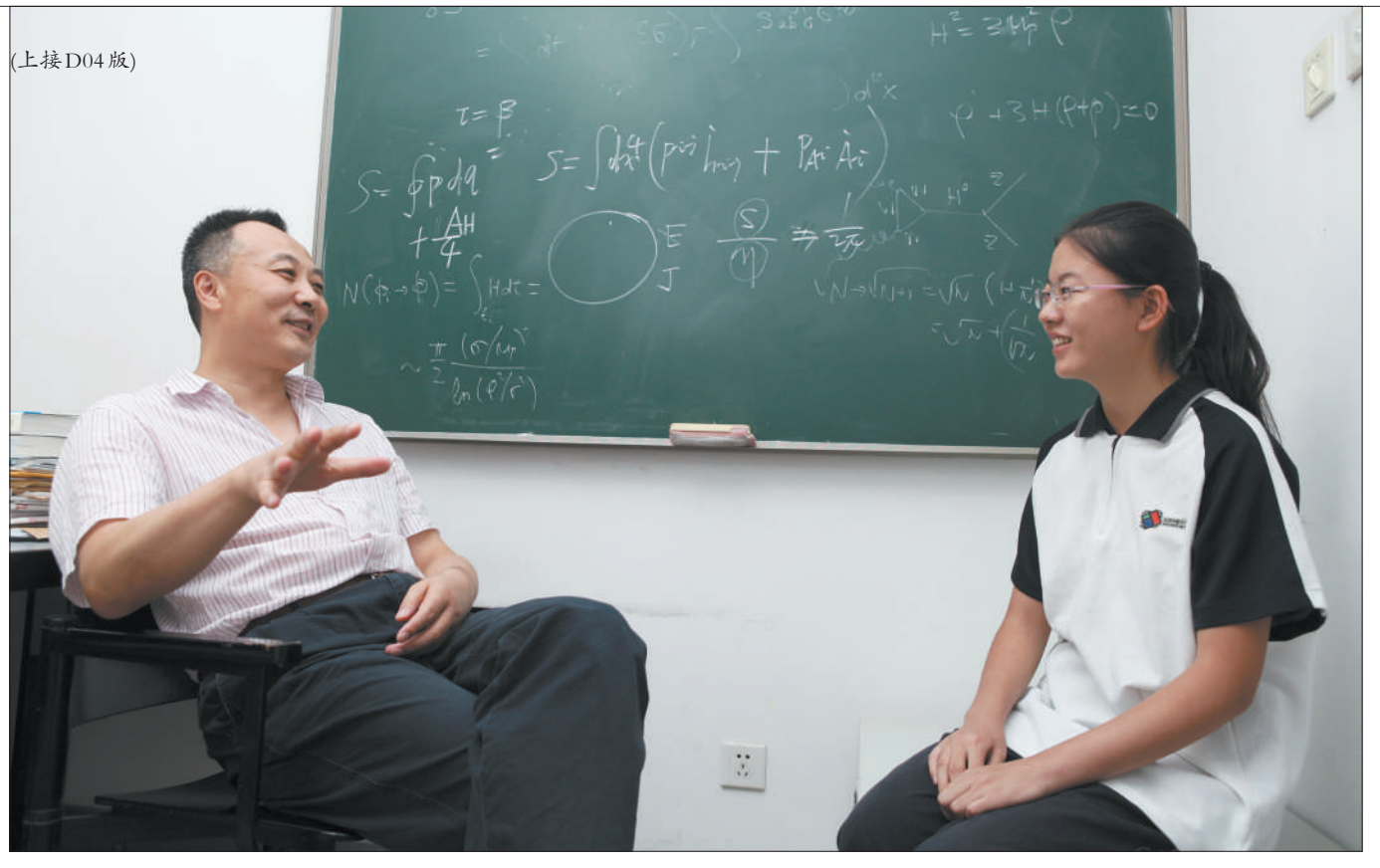
(上接D04版)



李淼(左)与王娇娇(右)在一小时的谈话里畅所欲言。 D04–D05版摄影/新京报记者 侯少卿

**李淼:**你平时有哪些兴趣爱好?

**王娇娇:**我参加了学校里的好多个社团。我喜欢播音主持,在CCTV中学生频道录过几期节目,也喜欢剪纸,我们的老师是中国剪纸协会副主席,他说我现在的水平已经可以教学生了(笑)。我也爱好朗诵。

## 关于选择

**王娇娇:**你的学生都是因为什么原因选择从事理论物理研究?

**李淼:**喜欢,对理论物理感兴趣。

**李淼:**你现在对什么学科感兴趣?

**王娇娇:**本来我对物理和生物都有兴趣,参加夏令营后对物理的兴趣超过了生物。做研究是我喜欢的,我觉得理论物理也挺好玩。

**王娇娇:**你觉得做科研工作需要哪些品质?

**李淼:**严谨、基础扎实、集中,能够在一段时间里把精力完全投入到某个研究中去。

**王娇娇:**希望以后能来中科院读研、工作,您能给我一些建议吗?

**李淼:**保持好奇心,好奇心是与生俱来的,但区分能力和基础训练需要后天培养。在你目前这个阶段,可以先看看微积分,打好数学基础,这对逻辑训练、改变世界观是有帮助的。我一般都要求研究生在进入研二前把基础课好好再过一遍。

此外,理论物理也有很多分支,得发现你自身的兴趣所在。对于兴趣爱好,可以先全面发展,但从20岁开始进入专业研究后就要集中。先从主流研究做起,等能力训练好之后,再做别人不敢做、不想做的事。

### ■ "强微"花开

**@京翰教育:**自我教育作为学校德育的一种方法,要求教育者按照受教育者的身心发展阶段予以适当的指导,充分发挥他们提高思想品德的自觉性、积极性,使他们能把教育者的要求,变为自己努力的目标。

**@扒虾高手:**鲁班发明锯的故事,五易画风的白石老人,牛顿晚年趋于保守,这些故事说明了一个道理创新思维离不开坚守理想!人类的知识,19世纪是每50年增一倍,10世纪是每10年增一倍,现在是每3~5年增一倍,比尔盖茨有一句话:"微软距离倒闭永远只有18个月"这些对年轻的我们有什么启示呢?

**@一年二:**我们好多同学其实都有梦想。可很多的时候一想到将来会因为工作,因为选择这个梦想会变成回忆,就觉得特别无奈。作为一个中学生,我真想什么都不去管,就跟随自己的心,让它尽情去飞。

D04–D05版采写
新京报记者 缪晨霞

责编 巫慧 图编 高玮 美编 李腾飞 责校 王心