科技小论文

科学有一种奇特的魅力，有一种神奇的力量，它无处不在，它常常存在与我们的生活中。

一天，妈妈要用一个饮料瓶并让我洗一洗，我用温水把瓶子洗净后把水倒掉了并且拧紧了盖。过了一会儿我忽然发现瓶子竟然瘪了！我十分惊奇，便去问妈妈这是为什么？妈妈笑着对我说“说你自己寻找答案吧”。于是我网上查，终于找到了答案。原来是热水加热了瓶子里的空气，空气产生了膨胀又导致了瓶子产生了膨胀，而当瓶子里的空气在温度下降以后又产生了收缩，这时候形成了瓶子里面的气压比瓶子外的气压更低，所以瓶子外的气压把瓶子压瘪了。哈哈哈，我明白了，原来这就是空气的热膨胀冷缩的原理啊。

生活中处处有科学，只要我们多多留意就会发现科学的足迹，让科学为我们服务。

二（16）班

谢欣