

“他们告诉我，女孩的心是水做的。也难怪/我的爱，是横波啊”

# 这些用地理知识写的情书 你真的看懂了吗

本报记者 沈蒙和

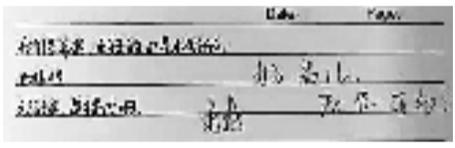
这两天,天气冷得让人伤感。雪不来,冷空气就是要流氓。好在,记者收到了这一沓暖暖的“情书”。  
仔细看清楚,这些“爱情诗”,每首都用上了地理的梗,而且意境优美,丝毫不亚于雪景。当然,前提是你的地理学得还不赖。  
钱报记者打听了一下,这些作品均出自杭二中高一学生之手,其实是学霸们的一份地理作业:根据一学期所学的地理知识,撰写地理三行情书。这些情书经过钱江晚报官方微博以及微信公众号报道后,立即成了网红爆款。  
有网友评论说,再不好好念书,连情书都看不懂了。

## 这是杭二中的一份地理作业 老师自认“没学生写得好”

布置这份作业的,是杭二中地理老师程锋。  
“这样做一方面能让学生重温所学知识,一方面可以让同学们抒发自己的告白、祝福或者回忆。”程老师解释说,“至于为什么选择‘三行情书’这种形式,可能是我自己本人比较喜欢吧。一年前,我也曾布置过类似的作业,在我所教的3个班试行过,同学们兴致都很高,所以今年继续沿袭传统,但扩大了范围,半个年级的学生都参与了。”  
看完高中生们交上来的作业,程老师很是感慨:现在的小朋友们远比我们想象中要成熟,感情要丰富。每个孩子都是创造者,可以将枯燥的课本知识,创作成情感饱满的诗歌。这样的诗歌,也让老师和家长多了一个途径了解孩子。  
据说,程老师自己也写过地理三行情书:“不过,我没有学生写得好。”程老师是浙师大地理专业的硕士,在杭二中任教一年多,很受学生欢迎。在他眼里,学地理除了写情书,还有其他很多方式,像前段时间,他和地理组的同事就带领学生去玉皇山野外研习,在游山玩水中学习地理。

## 你知道“我的爱是横波”是什么梗吗

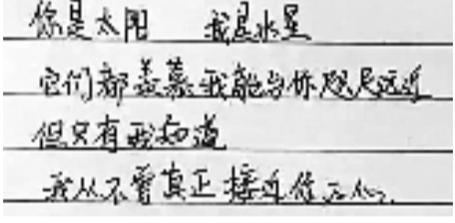
其中一名学生的情诗是这样写的:  
他们告诉我,女孩的心是水做的。  
也难怪  
我的爱,是横波啊。  
如果对地理知识不了解,对于这几句诗,还真有点摸不着头脑。钱报记者打探了一下,这几句话要表达的意思是:地震波分为横波和纵波,横波只能在固体中传播,而纵波能在固体、液体中传播。所以,女孩的心是水做的,我的爱是横波,不管怎么努力,我的爱都传不到女孩的心里啊!  
真是“淡淡的忧伤浓浓的绝望”啊!  
怕不怕情书写着写着跑偏了?“不怕,我想这个年纪的学生,也要学着去整理收拾自己的情感,也要学会如何正确倾诉和表达情感。我们二中的孩子,在这方面都能自己把握好分寸和度量。作为老师,我们要引导,而不是一味地堵塞。”程老师淡定地回答。  
不光老师淡定,当程锋将同学们的优秀作品发到朋友圈后,家长们还集体点赞,尤其是写出优秀作品的那几名学生家长,更是惊喜万分,主动转发。



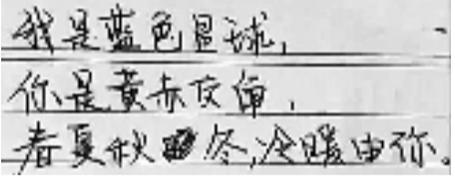
他们告诉我,女孩的心是水做的/也难怪/我的爱,是横波啊(旁边部分是老师点评,下同)。



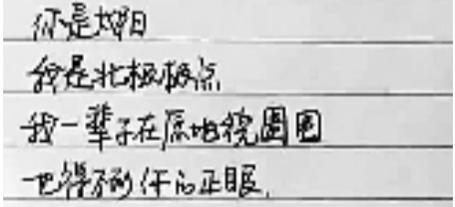
越过喜马拉雅的山巅/愿世界化为沧海/愿我归于初见。



你是太阳/我是水星/它们都羡慕我能与你咫尺远近/但只有我知道/我从不曾真正接近你的心。



我是蓝色星球/你是黄赤反角/春夏秋冬,冷暖由你。

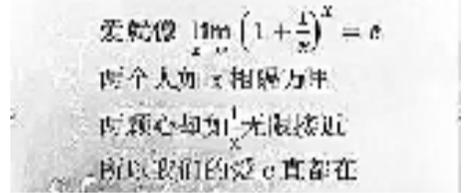


你是太阳/我是北极极点/我一辈子在原地绕圈/也得不到你的正眼。

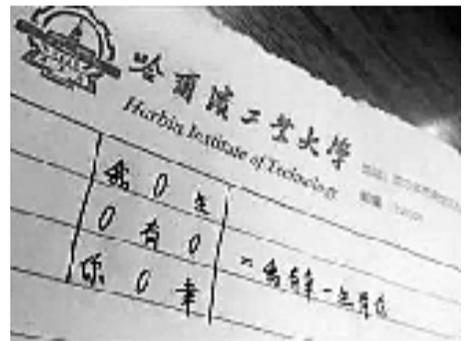
## 延伸报道

### 还有这些“学霸情书” 看懂一个算我输

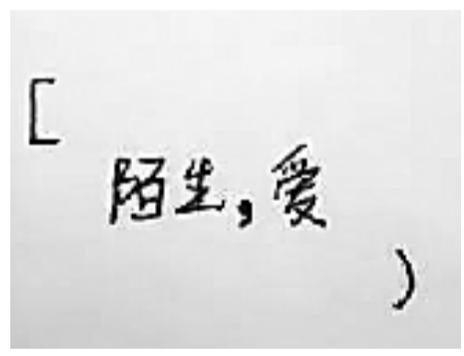
据说,除了地理,学霸们还流行用数学、化学写情书。每条的段位都很高,胸中没点墨水,还真的看不懂。比如下面这些:



如果你能轻松看懂上面这首“诗”的话,那么下面这两条高阶版的呢?



上面这条的作者是哈工大一名学生,他用线性代数的三阶行列式解释了“学霸”情书如何运算: $| \begin{matrix} a & 0 & b \\ 0 & c & 0 \\ d & 0 & e \end{matrix} | = ace - bcd$ 。该情书套用这个公式,a是我,b是生,c是有,d是你,e是幸,结果为:(我有幸)-(生有你),如果将减号“-”看作汉字“一”,就是“我有幸一生有你”。



据说这是复旦大三行情书第一名的帖子,同样令人费解。网友给出的答案是:从陌生的闭区间到爱的开区间,流淌的是岁月,不变的是时间,只是有段情,会永远被铭记。

## 全场景奢享大型MPV 传祺GM8 杭州区域尊享上市

1月6日,广汽传祺“全场景奢享大型MPV”GM8在杭州区域正式上市。  
传祺GM8整车恢弘大气,气度非凡,拥有超5米车长,3米轴距,宽大造型气场强大、威而不怒。为了让用户感受到尊享礼遇,传祺GM8匹配同级少有的“双电动侧滑门+电动尾门”组合,四种自动开启模式,使用更便捷,体验更尊贵。GM8搭载传祺第二代320T发动机,匹配稳定的爱信第三代6速手自一体变速箱,动力强劲、静音、平顺,百公里综合油耗低至8.9L;配备同级独有四轮独立悬架系统,路面过滤干净利落,坑洼路面冲击柔和,实现操控及舒适性的完美平衡。  
2018年是广汽传祺成立10周年,广汽传祺将推出4款新车,进一步完善产品矩阵,力争到2020年实现100万辆产销规模,打造全新国际品牌标杆形象,为全球消费者创造更美好的移动生活。

## 驭辉昂 致匠心 辉昂全国高端品鉴会让每一个独立而丰富的灵魂都有处可依

2018年伊始,上汽大众驭辉昂 致匠心,辉昂全国24站品鉴会——杭州站正式启动。辉昂是大众品牌一款MLB平台产品,浑身流淌着德系豪华血液,沉稳大气。  
辉昂2018款,尊耀上市  
辉昂2018款更迎来产品全面升级,其全系车型均焕新搭载大众品牌车型最大中控屏幕——9.2英寸MIB高级导航和多媒体交互系统,支持多点触控操作,使操作更加人性化。此外,其他配置也为豪华加分:全车双层

静音声学玻璃、车门自动吸合装置等配置,为用户打造德系行政级豪华轿车驾乘感受。  
动态试驾,臻品体验  
品鉴会同时设置了场地和道路试驾环节,让嘉宾真实体验辉昂在驾乘时卓越操控和性能配置。通过驾驶,感受4 Motion增强型驱动系统通过性,而自适应空气悬架则让驾驶更舒适平稳;同时,在各种过弯、加速等道路试驾路况中,辉昂酣畅淋漓的动力操控赢得嘉宾现场称赞。