

# 题目：线性空间

(下面是大学一年级(特别是北京清华大学大一)前8周所学线性代数的几个基本概念,你还记得是什么意思吗,谁说数学不性感?)

在秋风秋雨的线性空间中,思念往日的线性相关。尽管时间飞逝,指向你的永远是那不变的爱情矢量。记得吗,多想这个世界仅是两人的集合,弥漫着天长地久的二元关系;在这有限维空间中,你的坐标就像天上的星星,一一映照无解的爱情方程。在这温馨的等价关系中,曾经一起来到直角坐标系,忘记了春华秋实之环,忘记了无法摆脱的正交基;你不再是我的正交补,道不尽的是那亲密的同构。恍然间,你已杳然而去。殷殷期待,内积重圆,编织那灿烂的欧式空间。

2002年10月28日北京清华园