

00931800X 线性代数(自主模式)

课件 课程信息 讨论区 Wiki 进度 行列式 矩阵 n 维向量 线性方程组 相似对角形 二次型 练习与提高

## 是或否 (5/5 分数)

1、对于任一组不全为零的常数  $k_1, k_2, \dots, k_n$ , 都有

 $k_1\alpha_1 + k_2\alpha_2 + \cdots + k_n\alpha_n \neq 0$ 则  $\alpha_1, \alpha_2, \cdots, \alpha_n$  必线性无关.

是

显示答案

您已经使用了1次中的1次提交

是或否 (5/5 分数)

?

是

显示答案 您已经使用了1次中的1次提交

是或否 (5/5 分数)

3、设 $\alpha_1, \alpha_2, \cdots, \alpha_n$ 线性相关,则 $\alpha_1$ 必可由 $\alpha_2, \cdots, \alpha_n$ 线性表示.

否

显示答案

您已经使用了1次中的1次提交

是或否 (5/5 分数)

?

是

显示答案

您已经使用了1次中的1次提交

Copyright 2013-2017 北京慕华信息科技有限公司

京ICP证140571号 | 京公网安备 11010802017721 广播电视节目制作经营许可证(京)字第05791号

