

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

单选题 (1/1 分数)

单选题提供了单选按钮,学生只能选择一个认为正确的答案。

- 1. 四阶行列式有没有类似于三阶行列式的对角线法则?
 - 〇有
 - 🖭 没有 🛛 🗸
 - 不确定

显示答案

您已经使用了1次中的1次提交

单选题 (1/1 分数)

单选题提供了单选按钮,学生只能选择一个认为正确的答案。

$$2. \begin{vmatrix} 2 & -4 & -3 & 5 \\ -3 & 1 & 4 & -2 \\ 7 & 2 & 5 & 3 \\ 4 & -3 & -2 & 6 \end{vmatrix} = \underline{\qquad}.$$

(1) 100; (2) -100; (3) -101; (4) 110.

O 1

● 2

O 3

O 4

显示答案

您已经使用了1次中的1次提交

数值填空题 (1/1 分数)

$$\stackrel{\text{in}}{\boxtimes} D = \begin{vmatrix} a_1 & a_2 & a_3 & f \\ b_1 & b_2 & b_3 & f \\ c_1 & c_2 & c_3 & f \\ d_1 & d_2 & d_3 & f \end{vmatrix}, A_{11} + A_{21} + A_{31} + A_{41} = \underline{\hspace{2cm}} .$$

0

0

显示答案

您已经使用了1次中的1次提交

讨论题: 四阶行列式怎么求? 一般的做题步骤是什么?



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

