

问题

1. 写出二阶矩阵 $A = \begin{pmatrix} a & b \\ c & d \end{pmatrix}$ 的伴随矩阵.

最终提交

保存

您已经使用了1次中的0次提交

问题

2. $A = \begin{pmatrix} 1 & 2 \\ -1 & 1 \end{pmatrix}$, $A^* =$ _____; $B = \begin{pmatrix} 5 & -2 \\ 3 & -1 \end{pmatrix}$, $B^* =$ _____.

最终提交

保存

您已经使用了1次中的0次提交

问题

3. 写出 $A = \begin{pmatrix} a_{11} & a_{12} & \cdots & a_{1n} \\ a_{21} & a_{22} & \cdots & a_{2n} \\ \vdots & \vdots & \cdots & \vdots \\ a_{n1} & a_{n2} & \cdots & a_{nn} \end{pmatrix}$ 的伴随矩阵 A^* .

最终提交

保存

您已经使用了1次中的0次提交

问题

4. 写出 AA^* 与 A^*A 的公式.

最终提交

保存

您已经使用了1次中的0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

