

خب برای این تسک من مشکلی که داشتم اول اصلا نمیدونستم چطور باید یه ماتریس مثلا معکوس کرد که به سراغ این سایت رفتم و کمک خیلی زیادی بهم کرد در ۳*۳

<https://blog.faradars.org/%D9%85%D8%A7%D8%AA%D8%B1%DB%8C%D8%B3-%D9%85%D8%B9%DA%A9%D9%88%D8%B3/>

قدم اول: محاسبه ماتریس کهاد

قدم دوم: بدست آوردن ماتریس همسازه

قدم سوم: بدست آوردن ماتریس الحاقی

قدم چهارم: ضرب کردن ماتریس الحاقی در معکوس دترمینان

معکوس ماتریس ۲*۲:

$$\begin{bmatrix} a & b \\ c & d \end{bmatrix}^{-1} = \frac{1}{ad-bc} \begin{bmatrix} d & -b \\ -c & a \end{bmatrix}$$

↑
determinant

تو این تسک کدم درست جسابی در نیومد یعنی زیاد بهم حال نداد نمیدونم چرا

حس میکنم خیلی میشه تمیز تر و جمع و جور تر نوشت