

مثالها

مثال 4) وارون ماتریس $A = \begin{bmatrix} 2 & -3 & 5 \\ 0 & 1 & -3 \\ 0 & 0 & 2 \end{bmatrix}$ را پیدا کنید.

مثال 5) وارون ماتریس $A = \begin{bmatrix} a & x & y \\ 0 & b & z \\ 0 & 0 & c \end{bmatrix}$ را به دست آورید. ($abc \neq 0$)

مثال 6) اگر $A = \begin{bmatrix} 1 & -1 & 2 \\ 2 & 1 & -3 \\ 4 & 1 & 1 \end{bmatrix}$ باشد درایه سطر سوم، ستون دوم A^{-1} را پیدا کنید.