



brunnolimaprofessor



@profbrunnolima



Professor Brunno Lima





MENOR COMPLEMENTAR

O menor complementar de um elemento de uma matriz é o determinante dela, eliminando a linha e a coluna que pertencer esse elemento.



Exemplos:

$$A = \begin{bmatrix} 2 & -4 \\ 9 & 3 \end{bmatrix}$$

Determinar:

a) D_{12}

b) D_{22}





Exemplos:

$$B = \begin{bmatrix} 8 & 3 & 1 \\ -2 & -2 & -1 \\ 1 & 5 & 3 \end{bmatrix}$$

Determinar:

a) D_{32}

b) D_{13}