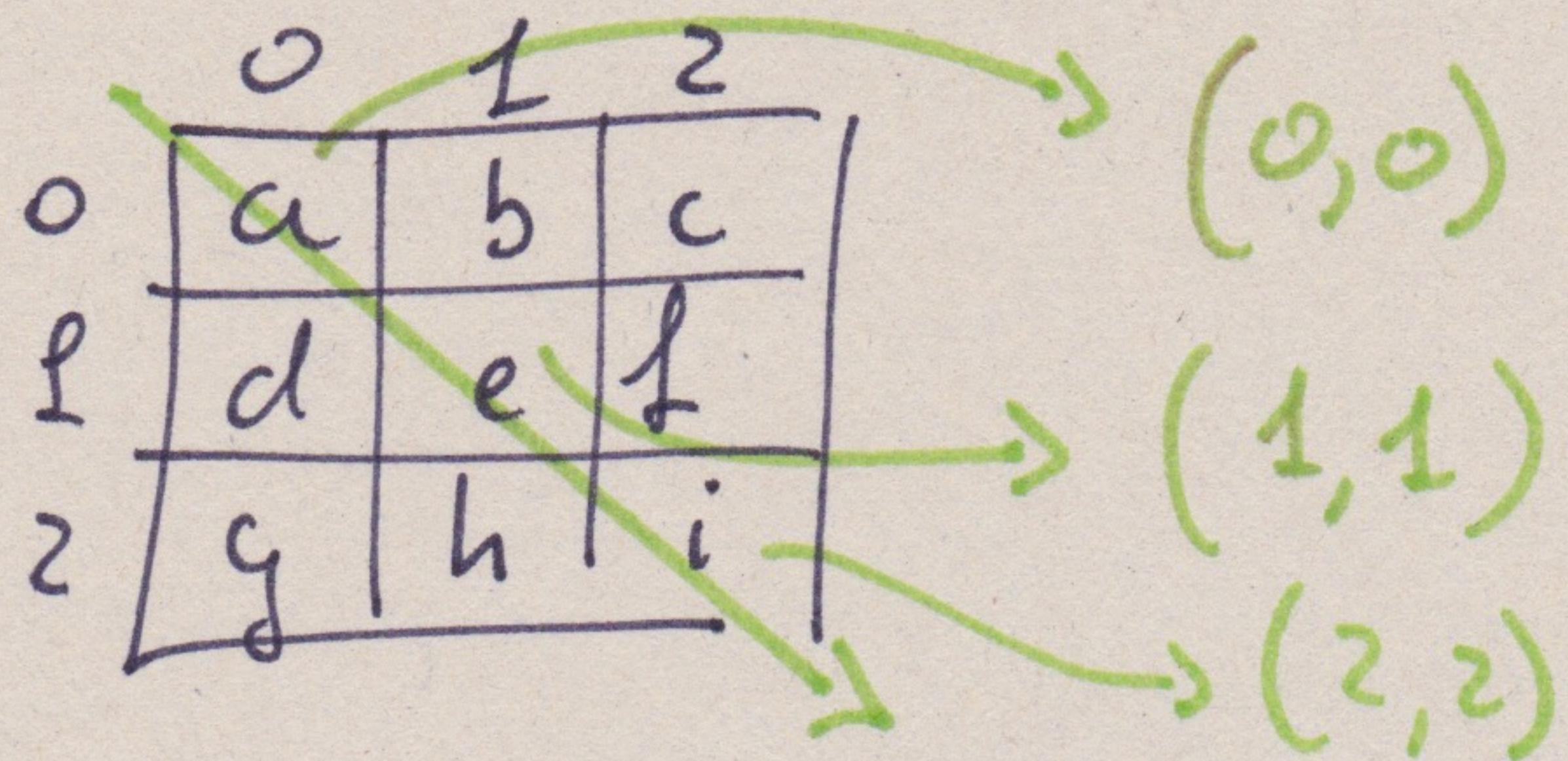


data una matrice quadrata
calcolare la somma degli elementi
sulla diagonale principale

(es. 3)



for ($i=0; i < m; i++$)

somma += A[i][j]

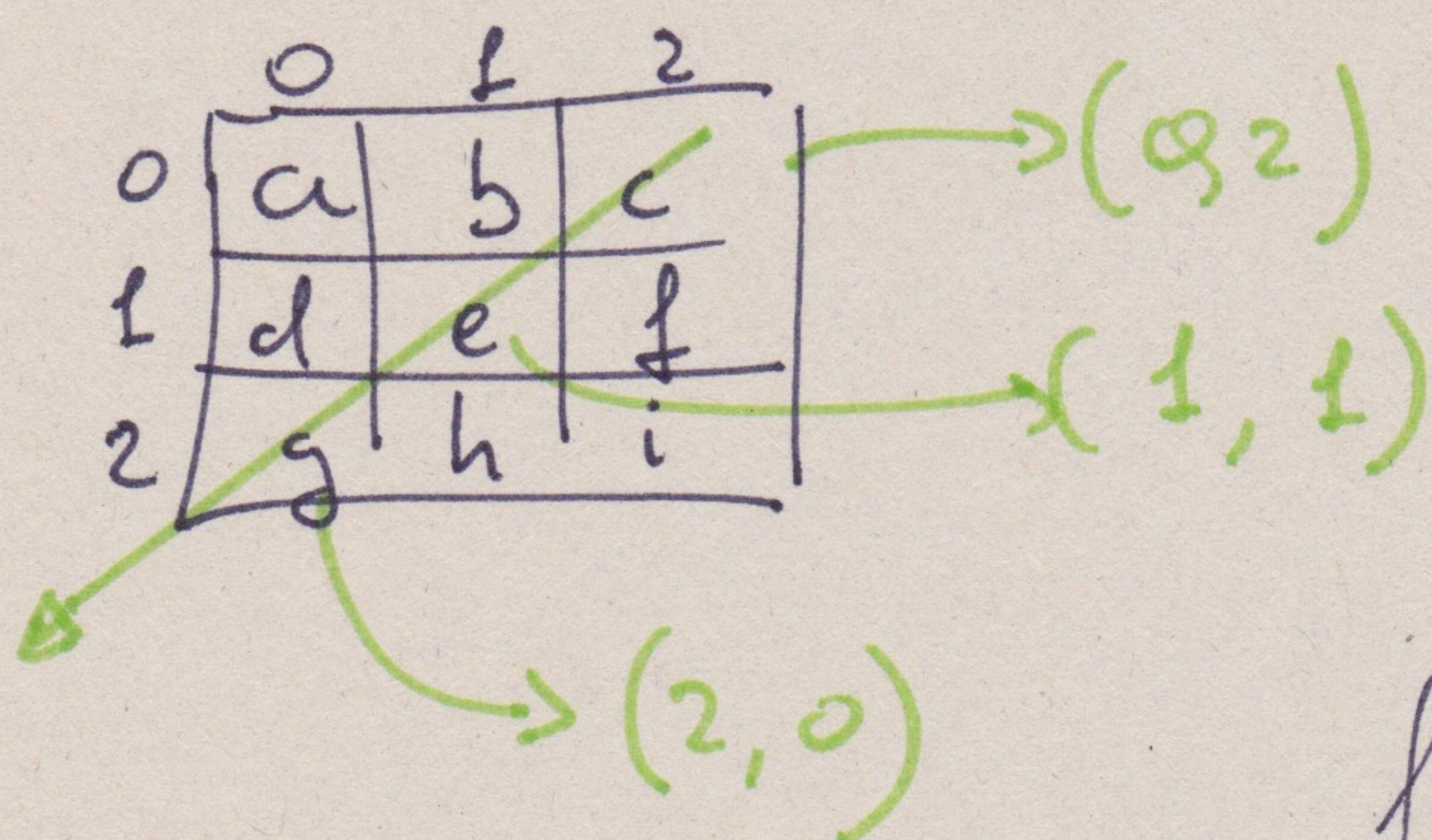
matrice

for ($i=0; i < m; i++$)

somma += B[i][n+j]

matrice vettore

data una matrice quadrata ($m=n$) (es. 4)
calcolare la somma degli elementi
sulla diagonale secondaria



for ($i=0; i < m; i++$)

somma += A[i][m-i-1]

matrice

for ($i=0; i < m; i++$)

somma += B[i][n+m-i-1]

vettore