

Matrix multiply(Matrix matrixA, Matrix matrixB)

n = Anzahl Spalten/Zeilen

matrixC = Speicher für n x n Matrix allokalieren

for (r = 0; r < n; r++)

for (c = 0; c < n; c++)

matrixC.cell[r][c] = 0

for (d = 0; d < n; d++)

matrixC.cell[r][c] += matrixA.cell[r][d] * matrixB.cell[d][c]

return matrixC