

Exercices Tableaux 2 dimensions

Exercice 1 :

Écrire un algorithme qui calcule la somme des éléments de la diagonale d'une matrice carrée $M(n,n)$.

Exercice 2 :

Écrire un algorithme qui teste si le tableau t est régulier, c'est-à-dire si toutes ses lignes ont la même taille.

Exercice 3 :

Écrire un algorithme qui s'assure que les tableaux $t1$ et $t2$ sont réguliers et de mêmes dimensions et fournit dans ce cas leur somme en résultat.

Exercice 4 :

Écrire un algorithme qui vérifie si un carré est magique.