

EDInfo 7 - Quelques exercices d'algorithmique/Tableaux

TD précédent

Reprendre l'énoncé du TD4 (exam 2009) et finir les parties 2, 3, 4 (syntaxe algorithmique seulement).

Autres exercices

EXERCICE 1 *Écrire un algorithme qui calcule simultanément le min et le max d'un tableau d'entiers donné.*

EXERCICE 2 *Écrire un algorithme qui calcule la médiane d'un tableau d'entiers donné.*

EXERCICE 3 *Évaluation d'un polynôme. Le but est de calculer la valeur d'un polynôme en un point donné. Les coefficients du polynôme sont stockés dans un vecteur `coeff` passé en paramètre (le terme constant est `coeff[0]`, le coefficient de plus haut degré n est `coeff[n]`). Faites un minimum de calcul.*

EXERCICE 4 *Écrire un algorithme permettant de déterminer si le deuxième mot est un anagramme du premier.*

EXERCICE 5 *Déterminer le nombre d'occurrences d'une suite de caractères dans une chaîne de caractères.*

EXERCICE 6 *Concaténer deux chaînes de caractères.*