

Relación de Ejercicios de Arrays (2)

11. Escribe una función "RellenaEnOrden" que nos rellena un array de enteros con los números desde el 1 en adelante (1, 2, 3, 4... hasta el tamaño del array).
12. Escribe una función "RellenaEnOrdenDesc" que nos rellena un array con los valores siguientes: tamaño del array, tamaño del array-1, etc., 3, 2, 1.
13. Escribe una función "RellenaAleatorio" a la que le pasamos un array de enteros y nos lo rellena de valores aleatorios entre 1 y 10.
14. Escribe una función "EstaOrdenado" a la que le pasas un array de enteros y te devuelve un booleano que será verdadero si los elementos del array se encuentran en orden ascendente.
15. Escribe una función "NumeroImpares" a la que le pasas un array de enteros y te devuelve un entero que corresponde a la cantidad de números impares que tenemos en el array.
16. Escribe una función "MinArray" a la que le pasas un array y te devuelve el valor más pequeño de los contenidos en dicho array.
17. Escribe una función "MaxArray" que te devuelve el más grande.
18. Escribe una función "NumeroAprobados" a la que se le pasa un array de enteros y, suponiendo que son notas, nos devuelve el número de aprobados (valores entre 5 y 10).
19. Escribe una función "PorEncimaDe" a la que le pasamos un valor "límite" y nos devuelve cuántos elementos del array son iguales o mayores que ese límite. Por ejemplo, le pasamos el valor 10 y nos dice cuántos elementos son 10 o más.
20. Escribe una función "CuantosCeros" a la que le pasamos un array y nos devuelve un entero que nos dice cuántos elementos tienen el valor 0.