

EJERCICIOS SOBRE ARRAYS Y FUNCIONES EN JS

Para solucionarlo solamente podrás utilizar funciones de objetos y de arrays. No se podrá iterar ni por el objeto ni el array con ningún tipo de bucle for/while/do-while.

1. Implementa en JS un código que elimine los elementos de la izquierda de un array especificando una determinada posición.
2. Implementa en JS un código que elimine los elementos de la derecha de un array especificando una determinada posición.
3. Implementa en JS un programa para recuperar los elementos de un array con un salto x. Es decir, si le especificamos x con un valor 2, nos deberá devolver cada dos elementos del array. Si especificamos el valor 3, nos deberá devolver cada 3 elementos del array.
Para resolverlo, utiliza las posiciones dentro del array.
4. Implementa en JS un programa que filtre los valores de un array que no se repitan.
5. Implementa en JS un programa que filtre los elementos de un array que no están incluidos dentro de un conjunto de valores. Solo se puede utilizar un único array en la creación literal para las pruebas, es decir, el conjunto de valores no se puede representar como un array.
6. Implementa en JS un array bidimensional que contendrá los pares de clave-valor de un objeto dado.
7. Implementa en JS un código que permita comparar dos objetos de forma que compruebe si las propiedades de un objeto y sus valores están contenidas en el otro objeto. Utiliza every.
8. Implementa en JS el borrado de las propiedades de un objeto cuyas claves están incluidas en un array de claves. Utiliza reduce para generar un nuevo objeto.