

1. Entrega un arreglo de los nombres que contengan la letra "a" y ordena ese arreglo alfabéticamente.

let nombres = ['Ana', 'Carlos', 'David', 'Elena', 'Beto']

2. Entrega un arreglo de los libros con más de 300 páginas. El arreglo debe estar organizado de forma descendente según el número de páginas.

let libros = [{ titulo: 'Harry Potter', paginas: 400 }, { titulo: 'El Hobbit', paginas: 300 }, { titulo: 'Cien años de soledad', paginas: 500 }]

3. Entrega un arreglo de los productos que estén disponibles, con sus precios a un 30% de descuento y organizados de forma alfabética DESCENDENTE.

productos = [{ nombre: 'Camisa', precio: 20, disponible: true }, { nombre: 'Pantalón', precio: 30, disponible: false }, { nombre: 'Zapatos', precio: 50, disponible: true }]