

1) Realizar una funcion que reciba un numero y escriba una piramide desde 1 hasta ese numero de la siguiente forma: para valor 6 1 12 123 1234 12356 para valor 3 1 12 123 2) Escribir una funcion que reciba 2 array y devuelva un array con todos los elementos que coinciden entre ellos Ejemplo: Array1: ['rojo', 'azul', 'amarillo'] Array2: ['blanco', 'negro', 'rojo'] Resultado: ['rojo'] Ejemplo 2: Array1: [4, 3, true, 'manzana'] Array2: ['pera', 3, false, true, 3, true] Resultado: [3, true] 3) 3.1) Dado el siguiente objeto let carrito = { montoTotal: 10, productos: ["Leche"] } Crear las clases necesarias para generar carritos respetando la estructura del objeto dado. 3.2) Agregar un metodo a la clase que agregue un producto al carrito y actualice el montoTotal agregarProducto(nombre, precio, unidades) { // Completar aca... } Ej: agregarProducto("Azucar", 5, 2); //Resultado esperado carrito = { montoTotal: 20, productos: ["Leche", "Azucar"] } 3.3) Agregar al ejercicio anterior una validación para no permitir duplicados e imprimir un mensaje si el item ya existe "ya existe xxx con yyy unidades"