**RELACIÓN DE REFUERZO 1**

1. ¿Cuál es el valor de la variable *cont* al terminar el siguiente código?

int cont = 1;

cont++;

cont = cont \* 2;

1. ¿Cuál sería la salida del siguiente programa?

public static void main(String[] args) {

int n1 = 2, n2 = 5, n3;

n3 = n2;

System.out.println("El valor de n3 es: " + n3);

n3 = n1 + n2;

System.out.println("El valor de n3 es: " + n3);

n3 = n3 + n1;

System.out.println("El valor de n3 es: " + n3);

}

1. ¿Qué realiza el siguiente código?

public static void main(String[] args) {

double precio, precioFinal;

final double DESCUENTO = 1.87;

Scanner sc = new Scanner(System.in);

sc.useLocale(Locale.US);

System.out.print("Introduce el precio de la entrada: ");

precio = sc.nextDouble();

precioFinal = precio - DESCUENTO;

System.out.println("El precio final es " + precioFinal);

}

1. En el siguiente código hay 6 errores de compilación. Localízalos.

public static void main(String[] args) {

double precio, precioFinal;

final DESCUENTO = 1.87;

Scanner sc == new scanner(System.in);

sc.useLocale(Locale.US);

System.out.print("Introduce el precio de la entrada: ");

Precio = sc.NextDouble();

precioFinal = precio - DESCUENTO;

System.out.println("El precio final es " + precio Final);

}

1. ¿Cuál es la salida del siguiente programa?

public static void main(String[] args) {

int num1, num2;

num1 = 8;

num2 = 5;

num1 = num2\*2;

System.out.println("num1: " + num1 + " num2: " + num2);

num2 = num1;

num2 = 5;

num2 = num2 + 10;

System.out.println("num1: " + num1 + " num2: " + num2);

}