

1. Modifica el siguiente programa para hacer que compile y funcione

```
class suma
{
    static int n1=50;
    public static void main(String [] args)
    {
        int n2=30, suma=0, n3;
        suma=n1+n2;
        System.out.println("LA SUMA ES: " + suma);
        suma=suma+n3;
        System.out.println(suma);
    }
}
```

2. ¿Por qué no compila el siguiente programa? Modificarlo para hacer que funcione

```
class suma
{
    public static void main(String [] args)
    {
        int n1=50,n2=30,
        boolean suma=0;
        suma=n1+n2;
        System.out.println("LA SUMA ES: " + suma);
    }
}
```

3. Realiza un programa que calcule la longitud de una circunferencia de radio 3 metros
4. Realiza un programa que muestre en pantalla, respetando los retornos de línea, el siguiente texto:

"Me gusta la programación
cada día más".

5. Dentro de una clase *joven* tenemos las variables enteras *edad*, *nivel_de_estudios* e *ingresos*.

Necesitamos almacenar en la variable **booleana** *jasp* el valor:

- Verdadero: Si la *edad* es menor o igual a 28 y el *nivel_de_estudios* es mayor que 3, o bien la *edad* es menor de 30 y los *ingresos* superan los 28.000 (euros).
- Falso. En caso contrario

Escribe el código necesario para resolver el ejercicio en 2 líneas.