

Imprimir nombre

```
public class Nombre {  
  
    public static void main(String[] args) {  
  
        System.out.println("David Benítez García");  
    }  
  
}
```

Pedir nombre e imprimir

```
public class Nombre {  
  
    public static void main(String[] args) {  
  
        Scanner entrada = new Scanner (System.in);  
        String nombre;  
  
        System.out.println("Coloque su nombre");  
        nombre = entrada.nextLine();  
  
        System.out.println("Su nombre es:"+nombre);  
  
    }  
  
}
```

Suma de 2 números

```
public class Suma {  
  
    public static void main(String[] args) {  
  
        Scanner entrada = new Scanner (System.in);  
        float numero1,numero2,suma;  
  
        System.out.println("Digite primer numero");  
        numero1 = entrada.nextFloat();  
  
        System.out.println("Digite segundo numero");  
        numero2 = entrada.nextFloat();  
  
        suma = numero1 + numero2;  
  
        System.out.println("El resultado de la suma es:"+suma);  
  
    }  
  
}
```

Adivinar números

```
public class AdivinarNumero {

    public static void main(String[] args) {

        int numero, contador = 0;

        int aleatorio;

        aleatorio = (int) (Math.random()*10);

        do {

            numero = Integer.parseInt(JOptionPane.showInputDialog("Digite un numero"));

            if(aleatorio > numero){

                System.out.println("Digite un numero mayor");

            }

            else{

                System.out.println("Digite un numero menor");

            }

            contador++;

        }while(numero != aleatorio);

        System.out.println("Adivinaste el número en: " + contador + " intentos"+ "" + "");

    }

}
```

AND

```
public class AND {  
  
    public static void main(String[] args) {  
  
        Scanner entrada = new Scanner (System.in);  
  
        float numero1,numero2,numero3;  
  
        System.out.println("Digite primer numero(1 o 0)");  
        numero1 = entrada.nextFloat();  
  
        System.out.println("Digite segundo numero(1 o 0)");  
        numero2 = entrada.nextFloat();  
  
        numero3 = numero1 + numero2;  
        if(numero1 + numero2 == 2 ){  
            System.out.println("Salida es 1 ");  
        }  
        else{  
            System.out.println("Salida es 0");  
        }  
    }  
}
```

OR

```
public class OR {  
  
    public static void main(String[] args) {  
  
        Scanner entrada = new Scanner (System.in);  
        float numero1,numero2,numero3;  
  
        System.out.println("Digite primer numero(1 o 0)");  
        numero1 = entrada.nextFloat();  
  
        System.out.println("Digite segundo numero(1 o 0)");  
        numero2 = entrada.nextFloat();  
  
        numero3 = numero1 + numero2;  
        if(numero1 + numero2 == 0 ){  
            System.out.println("Salida es 0 ");  
        }  
        else{  
            System.out.println("Salida es 1");  
        }  
    }  
}
```

NOT

```
public class NOT {  
  
    public static void main(String[] args) {  
  
        Scanner entrada = new Scanner (System.in);  
  
        float numero1;  
  
        System.out.println("Digite primer numero(1 o 0)");  
        numero1 = entrada.nextFloat();  
  
        if(numero1 == 1 ){  
            System.out.println("Salida es 0 ");  
        }  
        else{  
            System.out.println("Salida es 1");  
        }  
    }  
}
```