## 1. Calcula los valores de A, B o C si incialmente A=4, B=2 y C=3

		A	В	C
	INICIALMENTE	4	2	3
a	A=B	2	2	3
b	C=A	2	2	2
C	B=(A + B + C) / 2	2	3	2
d	A=A+C	6	3	2
e	C=B - A	4	3	-1
f	C=C-A	4	3	-1
g	A=A*B	12	3	-5

## 2. Evalua las siguientes expresiones:

2. Evalua las siguientes expresiones.			
((3+2)^2-15)/ 2*5 10/10=1	5-2>4 and no 0'5 = ½ FALSO		
X=1, y=4, z=10, pi=3.14, e=2'71 2*x + 0'5 + y - 1/5 *z	<b>X=1, y=4, z=10, pi= 3.14, e=2'71</b> pi x^2> y or 2* pi x <=z		
6'5 – 2 = 4'5	FALSO		
X=1, y=4, z=10, pi=3'14, e=2'71 e^ (x-1) / (x*z) / (x/z)	"Don " + "Juan" = "Don Juan" OR "A"="a"		
1/2'71/0'1	VERDADERO		

# 3. Escribe un algoritmo para:

### Cambiar la rueda de un coche.

**Dades d'entrada:** Coche, gato, llave, rueda de repuesto

**Dades d'eixida:** Cambio de la rueda dañada

#### **Procediment:**

- 1. Colocar el gato debajo del coche
- 2. Levantar ligeramente el coche
- 3. Quitar las tuercas de la rueda utilizando la llave.
- 4. Sustituir la rueda antigua con la nueva.
- 5. Asegurar que las tuercas estan correctamente dispuestas en la rueda
- 6. Quitar el gato

## Hacer una pizza.

Dades d'entrada: Pizza precalentada, horno, bandeja

**Dades d'eixida:** Pizza lista para comer

**Procediment:** 

- 1.Encender el horno
- 2. Sacar la pizza precalentada de su envase.
- 3. Colocar la pizza en el horno.
- 4. Esperar a que la pizza esté horneada

Sumar 2728 y 1435.

**Dades d'entrada:** 2728, 1435, +

Dades d'eixida: 4163

**Procediment:** 

1. Colocar los datos inciales uno encime del otro

- 2. Empezar sumando los dígitos que se encuentran mas a la derecha.
- 3. Seguir sumando de derecha a izquierda.