

Ejercicio 1

		A	B	C
	Instruction	4	2	3
1	A=B	2	2	3
2	C=A	2	2	2
3	$B=(A+B+C)/2$	4	3	3
4	A=A+C	7	2	3
5	C=B-A	4	2	-2
6	C=C-A	4	2	-1
7	A=A*B	8	2	3
8	A=A+3	7	2	3
9	A=A%B	0	2	3
10	C=C+A	4	2	7

Ejercicio 2

- 1.Estacionar el coche
- 2.Aflojar los tornillos con una llave
- 3.Sube el coche con un gato
- 4.Finalmente retire los tornillos y la rueda
- 5.Pone nueva rueda en su posición apriete los tornillos con su mano hasta que no poder mas
- 6.Bajo el coche
- 7.Apretar los tornillos con una llave

Ejercicio 3

- 1.Coger una olla
- 2.Echar agua en olla
- 3.Poner olla con agua encima la vitroceramica
- 4.Activar vidroceramica
- 5.Esperar hasta que agua comience a hervir
- 6.Poner pasta en olla
- 7.Cubro olla con una tapa
- 8.Espera 10 minutos

9.Cojer la pasta

Ejercicio 4

Una variable es una valor que se puede leer , modificar y cambiar

Una constante es un valor que nunca se cambia

Ejemplo de la vida real:

Constante es fuerza de gravedad en un lugar , cada día es lo misma

Variable es temperatura , se puede cambiar cada día

Ejercicio 5

El algoritmo lee radius de un circulo y calculo su área

$$A=3.14*2*2=12.56 \text{ m}^2$$