Ejercicio

Elaborar un algoritmo para preparar un sándwich, definir los elementos de entrada y salida.

Elementos de entrada:

1. Pan
2. Jamon
3. Lechuga
4. Mayonesa

Proceso:

1. Ir al mueble, sacar el pan y la mayonesa
2. Cortar el pan por la mitad
3. Sacar el Jamon del refrigerador
4. Sacar la lechuga del refrigerador
5. Lavar la lechuga
6. Colocar la mayonesa al pan
7. Colocar el Jamón en el pan
8. Ponerle lechuga
9. Juntar las dos piezas del pan

Salida:  
Sandwich

Trabajo Grupal

Cambiar la rueda de un vehículo

Cambiar el Pañal de un bebe

Cambiar la clave del correo electrónico

Para cada algoritmo determinar los elementos de entrada y salida.

Entrada

Cambio de rueda  
Entradas  
Auto con rueda pinchada en el estacionamiento de la casa  
Rueda de repuesto  
Llave de cruz  
Gata hidráulica  
  
Proceso  
1. Soltar los pernos con la llave sin sacarlos  
2. Poner la gata debajo del auto  
3. Levantar el auto  
4. Retirar la rueda pinchada  
5. Poner la rueda de repuesto  
6. Poner los pernos  
7. Bajar el auto  
8. Apretar la tuerca  
9. Asegurar la rueda de repuesto  
  
Salida  
Auto con rueda de repuesto

Cambio de pañal

1. Entrada  
2. Pañal  
3. Toallita  
4. Hiploglos  
5. Manta protectora  
6. Bolsa para pañal sucio  
7. Agua  
8. Jabón  
  
  
Proceso  
1. Poner la manta protectora sobre la superficie plana ( cama, cambiador de pañales….)  
2. Abrir los velcros y retirar pañal  
3. a) Si tiene pipi usar la toallita para limpiar  
b) Si se hizo pipi, lavar con agua y jabón  
4. Cambiar pañal y ajustar velcro  
  
Salida  
Bebe con pañales nuevos  
  
Cambiar clave del correo electrónico

Entrada  
Cambio de clave por  
Clave actual  
Usuario  
Computador  
Teléfono móvil

Proceso

1.Ingresar a Gmail  
2.Colocar nombre de usuario y Contraseña

3.Configuracion, Cambio de contraseña  
4. Ingresar Nueva contraseña.  
5. Confirmar nueva contraseña.

Salida  
Correo con nueva contraseña.