

ALGORITMO:

los algoritmo permiten describir clara mente una serie de instrucciones que debe realizar el computador para lograr un resultado previsible vale la pena recordar que un procedimiento de un computador consiste en una serie de instrucciones muy precisas y escritas

MOFFIL

En resumen, un algoritmo es una serie Ordenada de Instrucciones pasos o procesos que llevan a la solución de un determinado problema los hay tan sencillos y cotidianos como seguir la receta del medico, abrir una puerta hacerse las manos etc. hasta los que conducen a la solución de problemas muy complejos

CARACTERÍSTICAS DE UN ALGORITMO:

todo algoritmo debe cumplir con estas características básicas:

- tienen inicio y fin: todo algoritmo comienza en un estado inicial con una serie de datos específicos y culmina con una solución o salida
- funcionan en secuencia: un algoritmo esta compuesto por una serie de datos Ordenados
- las secuencias son concretas: cada paso son concretos y no deja lugar a la ambigüedad
- los algoritmos son abstractos: son modelos o guías para ordenar procesos
- la cantidad de pasos de un algoritmo es finita

En la naturaleza ahí muchos procesos que puedes considerar como algoritmos ya que tienen muchos procedimientos y reglas

Incluso muchas veces no somos conscientes de ellos por ej:
El proceso digestivo es un concepto de algoritmo.

1. tomar

1. tomar la crema de dientes
2. Destapar la crema dental
3. tomar el cepillo de dientes
4. Aplicar crema dental del cepillo
5. tapar la crema dental
6. Abrir la llave del lavamanos
7. Remojar el cepillo con la crema dental
8. cerrar la llave del lava manos
9. tocar los dientes con el cepillo
10. Abrir la llave del lavamanos
11. Enjuagarse las manos
12. Enjuagar el cepillo
13. cerrar llave lava manos
14. Secarse la cara y las manos con una toalla

1. comprar un huevo En 1500 pesos
2. Empacar un regalo
3. fritar un huevo En mantequilla
4. Botar la basura del baño
5. tomar una fotografia con El celular
6. Armar un archivo pdf con varias fotografias
En mi celular
7. Enviar un correo electronico con la Solucion de la guia
al profesor
8. Enviar la Solucion de la guia por wasa
9. Hacer una cometa
10. tender la cama

Desarrollo

1. comprar un huevo En 1500
1. me organizo
2. cojo la plata
3. abro la puerta de mi casa
4. bajo las escalas de la casa
5. salgo de porteria
6. paso a la tienda
7. saco la plata para pagar El huevo
8. Espero que me lo entreguen
9. paso la porteria
10. Subo las escalas
11. abro la puerta

2. Empacar un regalo

1. Salgo a comprar el regalo

2. compro las herramientas para Empacarlo

3. ligo a la casa

4. corto el papel de regalo a la medida

5. cojo el regalo lo pongo encima del papel

6. empaco el regalo

3. Pritar un huevo en mantequilla

1. abro la nevera

2. saco el huevo

3. cojo el sartén

4. echo la mantequilla

5. pinto el huevo

6. lo hecho en el sartén

7. cojo una cuchara

8. lo revuelvo

9. espero que pinte o revuelva

10. lo saco del sartén

11. lo pongo en un plato

12. cojo una cuchara

13. me lo como

4. Botar la basura del baño

1. cojo la papetera

2. cojo una bolsa

3. echo los papeles dentro de la bolsa

4. agarro la bolsa

morik

5. salgo de la casa con la boba
6. bajo las escalas
7. abro la pucita de la basura
8. echo las papelas en la basura del conjunto

5. tomar una fotografia con el celular
1. apago el celular
2. (me dirigo a la camera) lo prendo
3. lo desbloqueo
4. me dirigo a la camera
5. lo organizo bien
6. aprieto el boton para tomarla
7. le doy guardar
8. me salgo para revisar si quedo guardada
9. me salgo de la camera
10. lo apago de nuevo

6.

1. prendo el computador
2. espero que cargue
3. me meto en mis archivos
4. abro word
5. abro el archivo desde word
6. miro si tengo que editar algo
7. le doy cambiar nombre
8. le doy guardar en pdf

marfil

7. Enviar un correo electrónico con la solución de la guía
1. desarrollo la guía
 2. saco el celular
 - 3 lo prendo
 - 4 le tomo foto
 5. reviso que este bien o la edito
 6. ~~pero~~ el correo
 7. busco el destinatario
 8. busco la imagen o el archivo
 9. le doy enviar correo

8. Enviar la solución de la guía por wass

1. desarrollo la guía
2. saco el celular
- 3 lo prendo
4. me meto al wass
5. busco al profe en contactos
6. busco el archivo o a la imagen
7. le doy enviar re
8. reviso que si le llega llegado
9. listo envia trabajo por wass

9. Hacer una cometa

1. corto la plata para materiales
2. salgo a comprar los materiales
3. corto en partes iguales los palos
4. corto el papel en medidas iguales
5. saco el pegante
6. con hilo armo la forma de la cometa con los palos

7. monto el papel por los palos
8. lo pego con calzon
9. tojo un pedaso de tela
10. le pongo la calca
11. amoro el hilo con que la elevare
12. Salgo a abila

10 tender coma

1. me levanto
- 2 me estiro
- 3- me paro
4. bajo las almuada y cobijos
5. Sacuda la coma
6. saco el tendialo
7. lo pongo encima la coma
8. lo organzo bien
9. doblo la cobija
10. monto las almuaolos