

GUÍA DE TRABAJO: ¡ORDENA EL ALGORITMO!

Área: Tecnología e Informática | Grado: Sexto

Estudiante: _____	Fecha: _____
Curso: _____	Docente: Janeth Acosta _____

Objetivo: Reconocer que un algoritmo es una secuencia ordenada de instrucciones para realizar una tarea.

Instrucciones: En cada actividad encontrarás acciones desordenadas. Lee con atención, escribe un número del 1 al 6 junto a cada acción para indicar el orden correcto

Actividad 1. Encender un computador

Orden	Acción (está desordenada)
_____	Esperar a que cargue el sistema operativo.
_____	FIN.
_____	Presionar el botón de encendido.
_____	INICIO.
_____	Verificar que aparezca la pantalla de inicio o el escritorio.
_____	Conectar el computador a la corriente, si es necesario.

Actividad 2. Cepillarse los dientes

Orden	Acción (está desordenada)
_____	Enjuagarse la boca y lavar el cepillo.
_____	Aplicar crema dental al cepillo.
_____	FIN.
_____	Cepillarse los dientes por todas sus caras.
_____	INICIO.
_____	Tomar el cepillo y humedecerlo.

Actividad 3. Preparar una limonada

Orden	Acción (está desordenada)
_____	Mezclar el jugo con agua y azúcar.
_____	Servir la limonada en un vaso.
_____	INICIO.
_____	Exprimir los limones en un recipiente.
_____	FIN.
_____	Lavar los limones y reunir los ingredientes.

Actividad 4. Organizar la mochila para ir al colegio

Orden	Acción (está desordenada)
_____	Guardar los cuadernos y libros necesarios.
_____	Cerrar la mochila y revisar que esté todo listo.
_____	FIN.
_____	Consultar el horario de clases.
_____	INICIO.
_____	Guardar los útiles escolares y la cartuchera.

2. Observa y ordena las imágenes del algoritmo según el orden lógico. Arrastra cada una de las la imágenes al cuadro de abajo según el número allí indicado



1	2	3
4	5	6