

GUIA DE APRENDIZAJE UNIDAD N° DE GUÍA: 11

ASIGNATURA: _____ LENGUAJE _____ Y _____ COMUNICACIÓN _____

NOMBRE ESTUDIANTE: _____

CURSO: _____ CUARTO AÑO _____ LETRA: _____ FECHA: _____

Cuarto básico Nivel 1 O. de priorización 6: leer independientemente y comprender textos no literarios (cartas, biografías, relatos históricos, instrucciones, libros y artículos informativos, noticias, etc) Extrayendo información implícita y explícita.

Las fuerzas

Aunque no nos demos cuenta en todas las acciones que realizamos usamos la fuerza. Hay varios tipos de fuerza: la eléctrica, mecánica y la magnética.



Definición

Se puede definir **fuerza** como la interacción entre dos o más cuerpos. El que realiza la fuerza es el agente y el cuerpo que la recibe es el receptor. Hay fuerzas que intervienen cuando dos o más fuerzas están en contacto o cuando están separados. Las fuerzas van a producir un efecto en los cuerpos que puede ser: un cambio en el estado del movimiento, en la velocidad o en la forma. Un ejemplo de cambio de movimiento sería cuando en un partido de fútbol la pelota va en un sentido y un jugador le pega cambiando el lado al que va la pelota. Un cambio de velocidad sería cuando un niño se está columpiando y una persona lo empuja por atrás para que vaya más rápido. Un cambio en la forma sería cuando se aprieta una masa y esta deja de ser redonda para ser alargada.

Tipos de fuerza

Hay tres tipos de fuerza principales: la eléctrica, la mecánica y la magnética. La fuerza eléctrica es la que se produce cuando un cuerpo se carga. Un ejemplo sería la televisión o el computador, si uno toca las pantallas cuando recién se apagan éstas están cargadas. Otro ejemplo es cuando uno se pasa un globo por la cabeza, después de un rato el pelo se para y el globo se pega al techo. La fuerza mecánica es la que se produce al empujar cosas. Cuando uno empuja una mesa o una cama está ejerciendo fuerza mecánica. La fuerza magnética es la que atrae a un cuerpo sobre otro. Por ejemplo los imanes atraen a las cosas que están a su alrededor.



Si recuerdas en la guía anterior trabajamos un tipo de texto, que tiene características específicas.

¿Qué tipo de texto es? _____

¿Es un texto literario o no literario? _____

Completa esta tabla:

Fuerza definición:		
EXISTEN TRES TIPOS DE FUERZA		
FUERZA	FUERZA	FUERZA

TODA ESTA INFORMACIÓN LA ENCONTRASTE EN _____ -

POR LO TANTO ESTE ES UN TEXTO CON INFORMACIÓN: pinta la respuesta correcta.

IMPLICITA	EXPLICITA
-----------	-----------

Y ahora a modo de resumen completa este pequeño mapa con la información del texto.

MAXIMO DOS LÍNEAS

TITULO	
INTRODUCCION O TEMA	
DATOS ESPECIFICOS	
SUBTITULO 1	
SUBTITULO 2	
SUBTITULO 3	

RECUERDA MANDAR UNA FOTO A TÚ PROFESOR JEFE