



GOBIERNO DE
MÉXICO



SEP

SECRETARÍA DE
EDUCACIÓN PÚBLICA



Escuela Secundaria Técnica No. 14	17DST0014L	Matutino
Profesora. Marlen Pérez Ortega	FÍSICA	2ºA
DEL 1 AL 5 DE NOVIEMBRE DEL 2021	SEMANA 10	2020-2021

EJE	Diversidad continuidad y cambio.
TEMA	Tiempo y cambio
APRENDIZAJE ESPERADO	Comprende los conceptos de velocidad y aceleración
SECUENCIA	Movimiento ondulatorio
LECCIÓN	Ondas para ver.
De tu libro. <i>infinita</i> . Secundaria Física.	
L1. Ondas para “ver”	
1.- INICIO	
La fuerza como interacción entre los objetos.	
Lee y contesta.	
a. ¿Realmente es posible la levitación?	
b. ¿Qué fuerza se deben vencer para levantar un objetivo?	
c. ¿Por qué caen las cosas?	
d. ¿Cómo harías levitar un objeto? Propón un truco y preséntalo en un video corto, y explica ¿cómo logra levitar?	
2.- DESARROLLO .	
Lee la página 48.	
Observa y escribe en tu cuaderno.	
a. ¿Qué tipo de fuerzas se manifiesta en cada imagen?	
b. ¿Quién o que aplica cada fuerza?	
c. ¿Qué fuerzas experimentan ustedes en su entorno?	
d. ¿Cuáles son sus efectos?	
3.- CIERRE (página 49)	
Experimenta.	
Realiza el experimento de fuerzas de contacto y a distancia (puedes enviar fotografías de tu experimento.).	
Escribe en tu cuaderno los análisis y conclusiones en tu cuaderno	
a. ¿Qué paso con el papel en cada situación?	
b. ¿Qué objetos interactúan en cada caso?	
c. ¿en qué caso estuvieron en contacto los objetivos que interactúan?	
d. ¿Qué ocurre si repites el paso 3? ¿Pero sin frotar el globo o sin usar el vaso?	
e. ¿y si utilizas otros objetos ligeros, como una pluma de ave o confeti?	
f. ¿Cuál crees que es la intención de utilizar el vaso?	
Nota. Recorta sobre la línea punteada, pega en tu cuaderno. Recuerda poner fecha nombre, grado, grupo y la asignatura a la que corresponde. Toma foto de la actividad que realizaste y envíala por WhatsApp al 7773285677. La fecha límite de entrega es el viernes 5 de noviembre ya que el lunes descargas en el blog las actividades de la siguiente semana. Si tienes alguna duda puedes mandarla al grupo de WhatsApp que a la brevedad te contestare.	