

Físico Química 2do año del Ciclo Básico

Profesora: Ramos, Marcia

Estudiante:



¡Hola a chicos y chicas! Hoy trabajaremos con las páginas 12 y 13 del cuadernillo n°8 Ciclo Básico

Tema: ¿Todo es energía?

1) Define el término ENERGÍA

2) ¿Cuáles de las siguientes frases referentes al termino energía están correctamente realizadas?

Indicar Verdadero o Falso.

“Las plantas necesitan energía para crecer”

“Mi celu está bajo de energía”

“No tengo mas energía para realizar tantos trabajos prácticos”

“Nos cortaron la energía eléctrica”

“Mi tío estaba con mucha energía esta mañana”

“La toxica tiene energía negativa”

“La energía fluye hacia dónde va tu atención”



3) ¿Qué tipo de energía se manifiesta en las siguientes imágenes?



4) Para cada una de las imágenes del punto 3 escribe una frase u oración (coherente) en donde intervenga el término energía.

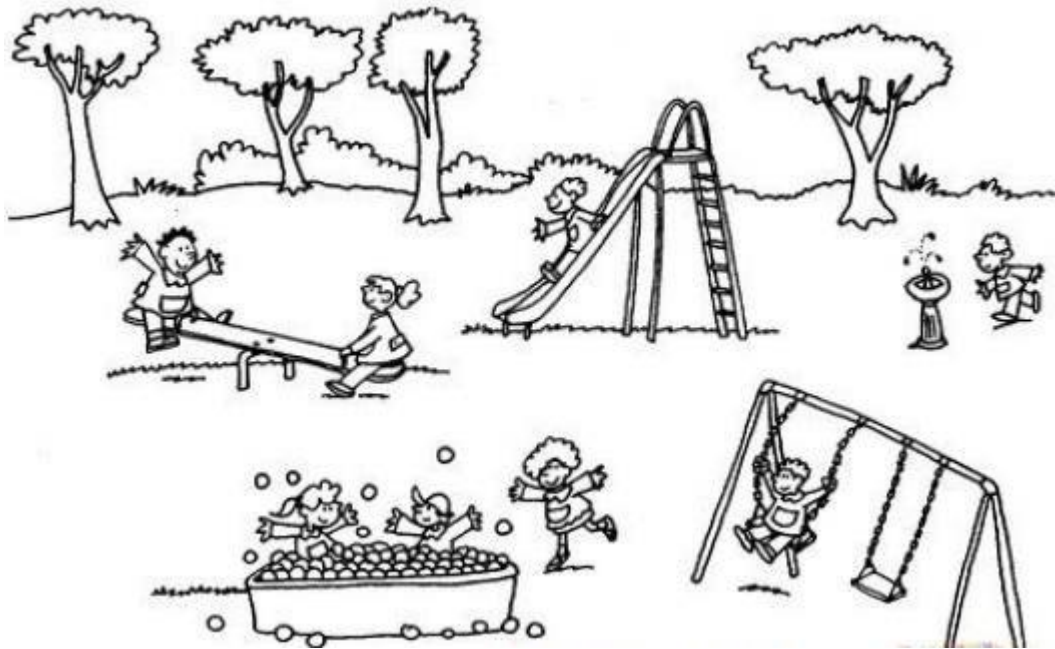
5) ¿Qué energías actúan cuando cuelgo la ropa recién lavada para que se seque?



6) Realiza una descripción de los tipos de energía que nombran en el texto:

- energía potencial
- energía de movimiento
- energía potencial gravitatoria
- energía cinética
- energía acústica
- Energía Térmica

7) Observa la siguiente imagen. ¿Qué tipos de energías podés encontrar? Y ¿Dónde?



8) Realiza la experiencia que se describe en pagina 13 y completa el cuadro.