

Título: ¿Todos los materiales cambian por acción del agua?

Área: Ciencias Naturales

Año: 3° Grado - Primer Ciclo

Contenido: Identificación de los diferentes tipos de cambios de los materiales

Descripción de la actividad: en esta actividad, observaremos y analizaremos diferentes imágenes, sobre los cambios de los materiales.

Materiales

Imágenes



En esta actividad vamos a realizar el análisis de los cambios que sufren algunos materiales.

Observa las siguientes imágenes:



Clavo con agua



Bolillas con agua



Servilleta de papel en agua



Esponja en agua

Ahora piensa ¿Qué les sucedería a estos materiales si los dejas dentro del recipiente con agua durante cuatro días? Completa el cuadro según creas (predicción) si habrá cambios en ellos.

Objetos	Habrán cambios	No habrá cambios
Bolilla de vidrio en agua		
Esponja en agua		
Palito de madera en agua		
Clavo en agua		

Observa las siguientes imágenes y responde: ¿En cuál de ellos hubo cambios? ¿Qué produjo el cambio?



Luego de 4 días



Bolillas sacadas del agua luego de 4 días



Papel sacado del agua luego de 4 días



Esponja sacada del agua luego de 4 días

A continuación, completa el siguiente cuadro y marca con una cruz según corresponda:

Objetos	Hubo cambios (color, forma)	No hubo cambios
Bolilla de vidrio en agua		
Esponja en agua		
Palito de madera en agua		
Clavo en agua		

Según los resultados obtenidos ¿Fue correcta tu predicción (lo que tú pensabas al principio)? Escribe en tu carpeta.



Cuenta a tu familia lo que aprendiste hoy.

En la próxima actividad, vamos a conocer un poco más sobre los cambios que sufren los materiales.

Bibliografía:

- ☐ Cuaderno para el aula, Ciencias Naturales tercer grado- 2006.