

Morá: Carolina

Área: Ciencias Naturales

Grado: 4to

Fecha: Miércoles 3/06

Año: 2020

MATERIALES PLÁSTICOS

Piensen en los objetos que hay en el baño de una casa. Muchos de ellos son de plástico, están fabricados por ejemplo, con PVC o con acrílico.

Los materiales plásticos cuando están calientes se pueden moldear. El PVC, el polietileno, el PET, el poliestireno y el nailon, son algunos ejemplos de los plásticos que existen. Algunos objetos, como guantes, caños cueritos para las canillas, mangos de herramientas o tarugos están fabricados con plástico.



BOLSAS



GUANTES



TARUGOS

- 1) Investiga las propiedades de los materiales plásticos.
- 2) Lee la siguiente información y luego responde.

Códigos de identificación de los materiales plásticos.

Si observan diferentes envases plásticos de uso cotidiano (bolsas de supermercado, envases de agua mineral, de champú, de yogur, de mayonesa, de mostaza, bandejitas para alimentos, cartones de jugo, entre otros), van a ver que en la mayor parte de ellos aparece un triángulo, dibujado con flechas, con un número en su interior.



PET



PEAD



PVC



PEBD



PP



PS



Otros

Responde:

- ✓ ¿Qué representan las flechas?
 - ✓ ¿Qué suponen que significa cada número?
 - ✓ ¿Para qué creen que sirven?
 - ✓ ¿Qué piensan que son las letras que generalmente están debajo del número?
- 3) Expliquen por qué decimos que los materiales plásticos son sintéticos.

*ESPERO POR MAIL LAS ACTIVIDADES RESUELTAS PARA EL
DÍA VIERNES 5 DE JUNIO. GRACIAS.
¡LES MANDO UN ABRAZO! MORÁ CARO*