

**Morá:** Carolina

**Área:** Ciencias Naturales

**Grado:** 4to

**Fecha:** Viernes 19/06

**Año:** 2020

- ❖ Comenzaremos a trabajar con el reciclado de materiales.

### **BASURA VS. RESIDUO**

Generalmente, usamos las palabras “basura” y “residuo” como sinónimos. Pero tienen un significado diferente. Se llama basura a aquellos materiales que no sirven para darles un uso y, por lo tanto, debemos desecharlos. Por ejemplo, restos de comida, papeles sucios y pañales. En cambio un **residuo** es un material que podemos reciclar o darle un nuevo uso, por lo que todavía podemos aprovecharlo. Por ejemplo, latas de aluminio, envases de plástico y botellas de vidrio.

- ❖ Lee atentamente la información brindada:

### **Separación de residuos**

Los residuos deben **separarse** de la basura para **evitar su contaminación**. De esta manera, pueden reciclarse y reutilizarse. Por ello, no deben tirarse todos juntos. La basura debe colocarse en lugares especiales llamados *rellenos sanitarios*, donde se acumula y se degrada muy lentamente, sin afectar el ambiente. En ocasiones, se acumula en un *basural a cielo abierto* que contamina el aire, la tierra e, incluso, el agua subterránea, y trae muchas enfermedades.

Si los residuos no se separaran de la basura, acabarían todos en un relleno sanitario o basural. Así, muchos materiales útiles (metales, cerámicos, plásticos, papeles, telas, etcétera) se perderían y se acumularían debido a que tardan mucho tiempo en degradarse. Para evitarlo, es importante tener en cuenta la **regla de las R**.

- Investiga como es la separación de residuos en la ciudad y qué tachos o contenedores se utilizan.

**Para conocer las características de los residuos hogareños...**

- Observen el contenido del cesto de su casa y confeccionen una lista de los residuos que hayan encontrado en él. En caso de tener que tocar la basura, deben usar guantes descartables..
  - Responder:
    - a) ¿Que cosas de las que encontraron se pueden volver a usar?
    - b) ¿Cuáles, según su opinión, no sirven para nada?
    - c) ¿Qué objetos o materiales podrían ser reciclados por ustedes o ser llevados a algún lugar donde puedan hacerlo?
    - d) ¿Qué objetos se podrían reparar?

*ESPERO POR MAIL LAS ACTIVIDADES RESUELTAS PARA EL  
DÍA MIÉRCOLES 24/06. GRACIAS.*

*¡LES MANDO UN ABRAZO! MORÁ CARO*