

PARA
TERMINAR

¡ Cuánta basura !

Cada español genera al día aproximadamente un kilo de basura al día.

¿Te imaginas cuántas toneladas de basura producimos entre todos los españoles en un año?; ¿ y en varios años?; ¿ y todos los que habitamos el planeta?.

Debemos actuar con rapidez si no queremos convertir la Tierra en un enorme basurero.



Pero, es que, además, al arrojar todo lo que usamos a la basura, sin más, estamos derrochando las riquezas de nuestro planeta, que no vamos a poder recuperar nunca. ¿Qué hacer?. ¿Se puede evitar ese derroche sin sentido?. ¡ Ya lo creo !

Puedes evitar la tala de muchos árboles recogiendo el papel usado para reciclarlo. Cada 150 kilos de papel reciclado se salva un

Al recoger el vidrio y reciclarlo, además de combatir el incremento de basura, logramos un ahorro importante en materias primas y petróleo. Por cada 1.000 kilos de vidrio ahorramos 1200 kilos de

Las latas de refresco son de hierro, y su tapa, de aluminio. Su reciclaje ahorra energía y metales. Así, el reciclado de 15 latas de refrescos puede ahorrar 1 litro de gasolina.

Y, ¿qué me dices de la cantidad de envases y envoltorios de plástico que utilizamos? ¿sabes que nunca desaparecen por completo? Comprobando productos cuyos envases se pueden reciclar, o llevando a la compra bolsas o recipientes propios, podemos disminuir parte de esta basura.

- En España usamos 115 kilos de papel y cartón por persona y año. En casa somos 4 de familia. Según estos datos, ¿cuántos kilos de papel y cartón usamos aproximadamente al año en mi familia?
Si recogiésemos todo ese papel para reciclarlo, ¿cuántos árboles podríamos evitar que se talaran?
- Si en la campaña de recogida de papel y cartón del cole hemos conseguido este año 18.000 kilos, ¿cuántos árboles hemos salvado?

- El año pasado conseguimos salvar la vida de 85 árboles. Con este dato, ¿sabrías averiguar la cantidad de papel y cartón que recogimos?
- Si en una gran ciudad donde se arrojan cada mes a la basura 6.000.000 de kilos de vidrio se recogieran al menos la décima parte para su reciclado, ¿cuántos kilos de materia prima ahorraríamos en un mes?
- Seguramente, en tu barrio habrá algún contenedor de recogida de vidrio. Supongamos que en un mes se recogen 8.500 kilos de vidrio. ¿Qué ahorro implica ello al año en materias primas?
- ¿Cuántas latas van a la basura cada semana en tu casa? ¿No lo sabes? No obstante, lo podrías averiguar contando las que compraréis la próxima semana, ¿no te parece?. Supón que son 17 las latas que habéis utilizado en una semana. A este ritmo, ¿cuántas serán en un año?. Si se reciclaran todas, ¿qué ahorro aproximado supondría en litros de gasolina?
- El otro día, a uno de los compañeros se les ocurrió preparar en el colegio este mensaje para colocarlo en las tiendas del barrio que quisieron aceptarlo:

**NO UTILICE BOLSAS DE PLÁSTICO.
EMPLEE SUS PROPIAS BOLSAS.
ENTRE TODOS PRODUCIREMOS MENOS BASURA.**

En un supermercado donde el dueño accedió a colocarlos, en una semana ha disminuido el consumo de envoltorios de plástico en 2.630 bolsas. Si 200 bolsas suponen un kilo de plástico, ¿cuántos kilos de plástico, aproximadamente se consiguieron eliminar?

¿Se te ocurre alguna otra medida para mantener nuestro hogar, la Tierra, más limpia, menos contaminada, y, a la vez, no empobrecerla? ¿Cuál? ¿Qué podrías hacer tú? ¿ y con tu familia o tus amigos y amigas? ¿ Y en el colegio?

TU	TU FAMILIA Y/O AMIGOS	TU COLEGIO

Investiga qué ahorro de energía o qué mejora ambiental suponen estas medidas al cabo de un año. Con el esfuerzo de todos podemos conseguir que la tierra sea un lugar saludable y hermoso.

