

Juegos, naturaleza y experimentos

Ordenar, reciclar, repetir

Tiempo estimado: 10-20 minutos (por día, indefinidamente)

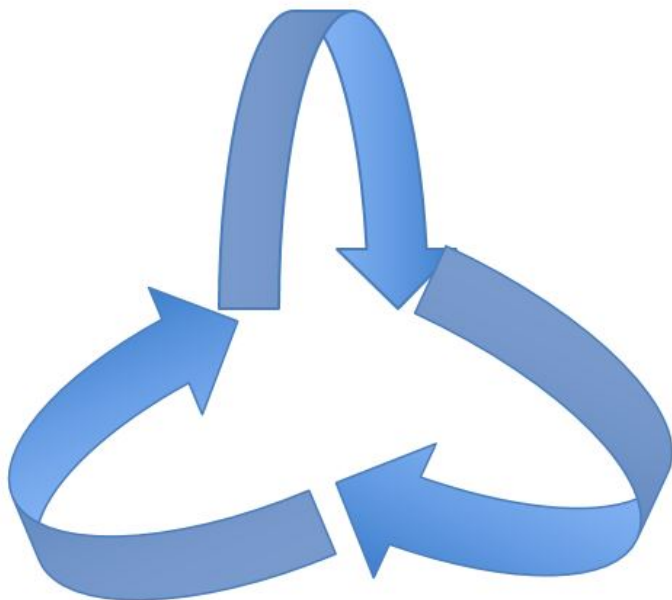
Rango de edad: todos los grados

Lo que necesitas: cuatro cajas grandes o contenedores, guantes

Información básica:

hoy vamos a clasificar vidrio, plástico, aluminio y cartón. ¡No dudes en echar un vistazo a nuestras 7 lecciones de **Principio LNT** antes de comenzar! ¡Esta actividad le mostrará una de las muchas maneras de desechar los desechos de manera adecuada!

Comience colocando sus cuatro contenedores o cajas de lado a lado. Asigna una letra a cada casilla. Cada una de estas letras representará un elemento de reciclaje correspondiente. Mire a través de su papelera de reciclaje y encuentre cada uno de los cuatro elementos enumerados anteriormente. Póngase los guantes y coloque los artículos en el contenedor / caja correctos.

**¿Qué es el reciclaje?**

El **reciclaje** es el proceso de producir nuevos productos a partir de materiales usados.

¿Por qué reciclar?

Reciclamos para reducir el desperdicio y conservar **los recursos naturales** .

El reciclaje ahorra energía y dinero porque no es necesaria la **extracción** de nuevos recursos .

También reduce nuestra **huella de carbono** .

Palabras nuevas o consejos para adultos

La clasificación de reciclaje se aplica solo a aquellos que llevan su reciclaje a un centro de reciclaje.

Cada centro de reciclaje tiene una lista de artículos que se pueden reciclar. ¡Asegúrese de comunicarse con sus centros de reciclaje locales antes de comenzar!

Los Principios LNT están compuestos de 7 pautas que podemos seguir para mantener nuestros espacios al aire libre, y los animales y plantas dentro de ellos, ¡tanto sanos como limpios!

El reciclaje es el proceso de producir nuevos productos a partir de nuevos materiales.

Los recursos naturales son materiales que ocurren en la naturaleza y que podemos usar para nuestro beneficio.

La extracción es el proceso de tomar algo de su entorno natural.

Una **huella de carbono** refleja la cantidad de dióxido de carbono y otros compuestos de carbono liberados en nuestro medio ambiente (áreas naturales circundantes) a través de la quema de combustibles fósiles (fuentes de energía naturales como el carbón y el gas).

La administración ambiental se refiere al uso responsable y la protección de nuestros recursos naturales y los entornos (entornos naturales) en los que se encuentran. ¡Esto incluye cuidar también las plantas, los animales y la tierra dentro de nuestros entornos!

Ejemplo de material reciclado

¡El vidrio reciclado a menudo se reutiliza en el asfalto para pavimentar carreteras!

Los metales se pueden reutilizar y convertir en clavos y otros materiales de construcción.

Cuestiones

Desafortunadamente, no todos los artículos reciclables son reciclados. Algunos artículos reciclables son arrojados al vertedero.

Sin embargo, aún podemos hacer nuestra parte reciclando materiales apropiados en los centros locales de reciclaje.

Siga los pasos en la página siguiente para comenzar.

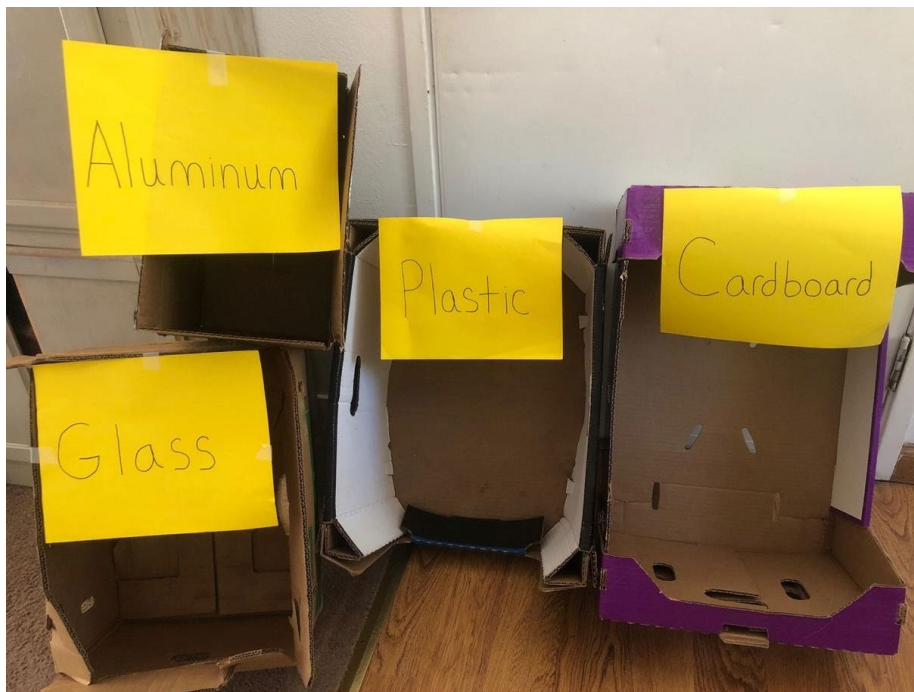
Actividad de reciclaje

Instrucciones:

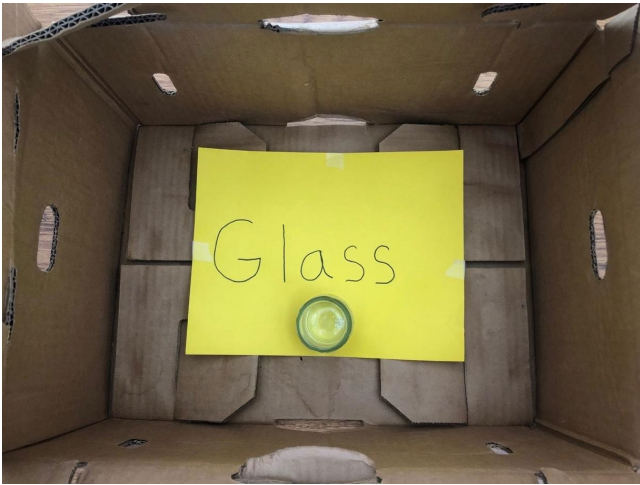
Paso 1: hurgue en su papelera de reciclaje (con guantes) y encuentre vidrio, plástico, aluminio y cartón



Paso 2: Encuentra tus cuatro contenedores o cajas y etiquétalos.



Paso 3: Coloque los artículos reciclables en los contenedores / cajas apropiados.



No todos los plásticos son reciclados. Si aún no lo ha hecho, conéctese en línea o comuníquese con su centro de reciclaje local para averiguar qué plásticos pueden reciclarse en ese lugar.

Incluso puede notar un número en cada artículo de plástico. Este número corresponde con los artículos que se reciclan en su área (en un momento determinado).



Una vez que haya hecho esto, coloque sus contenedores / cajas en un espacio seco. ¡Este sistema le ahorra tiempo a usted y a los centros de reciclaje! También reduce la posibilidad de que el cartón se moje o se contamine debido a fugas en los contenedores. Esta es una manera rápida y fácil de marcar la diferencia en su comunidad. Al hacer esto, estás practicando **la administración ambiental** y haciendo del mundo un lugar mejor.

¡Ahora es el momento de jugar un juego!

Juego ' Plasticball '

"Plasticball" es un juego divertido que puedes jugar con tus amigos y familiares. Siempre que tengas algunos artículos de plástico para reciclar, ¡agarra a alguien y ten una competencia amistosa de plasticball! Al igual que el baloncesto, la caja de reciclaje de plástico es el aro y el artículo de plástico es tu pelota. Puedes llevar la cuenta a lo largo del tiempo para ver quién es el jugador de plástico más preciso. Sea creativo y haga trucos o tiros de larga distancia. Asegúrate de que todos los artículos de plástico que utilices estén bien limpios antes de jugar. ¡Que te diviertas!

Si desea obtener más información sobre el reciclaje, visite

<https://www.epa.gov/recycle/how-do-i-recycle-common-recyclables>