

Medio Ambiente

Descubriendo nuestro entorno



Red de Centros de Formación para el Consumo

**¿Serías capaz de
indicar qué residuos
u objetos no
encajan en esa
imagen?**



Observa detenidamente y **arrastra hasta el círculo central** con la **ayuda de tu ratón**, aquel objeto que creas que **no comparte características** con el resto de objetos de ese grupo.

Recuerda hacer **click sobre la imagen y el círculo central** para poder **comprobar** y avanzar.

Descubrirás muchas cosas sobre Medio Ambiente.

Empezar

¡Suerte!



Red de Centros de Formación para el Consumo



Box



Plastic bottle



Newspaper

¡¡Correcto!!

A diferencia de los otros dos residuos, éste es de plástico.

[Explicación](#)

Siguiente



Red de Centros de Formación para el Consumo



¡Buen trabajo!

El plástico con el que se ha fabricado esas botellas representadas en la imagen sí han de depositarse en el contenedor amarillo, a diferencia de los otros dos residuos que deben de ir al contenedor azul. El plástico es un material que utiliza diferentes materias primas para su fabricación: desde la celulosa, al carbón, gas y petróleo. Es un material moldeable que ha adquirido gran popularidad. Existen 7 grupos de plásticos, representados con un número en el etiquetado.

Continuar



Red de Centros de Formación para el Consumo

Inténtalo de nuevo

El cartón es un material formado por **varias capas** superpuestas de **papel, prensadas**, a base de materia o fibra virgen o incluso **papel reciclado** (surge en la **década de los 60**). Para favorecer su reciclaje es preciso depositarlo en el contenedor azul.

[volver](#)



Red de Centros de Formación para el Consumo

Inténtalo de nuevo

El papel es un material u hoja delgada, formado a partir de **pulpa de celulosa extraída de la corteza de la madera**. Para favorecer su reciclaje es preciso depositarlo en el **contenedor azul**. En este contenedor únicamente se tira el papel y el cartón, nunca pañuelos, que aunque sean de papel puedan tener restos orgánicos.

volver



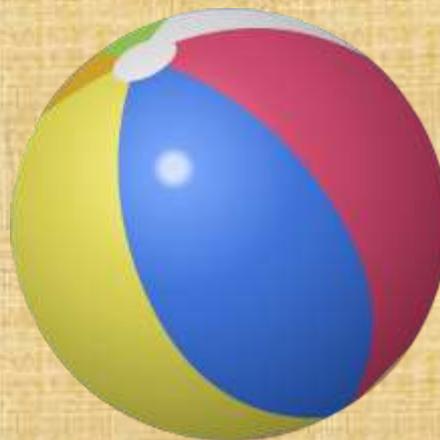
Red de Centros de Formación para el Consumo



Beach bucket



glass



Beach ball



Tire

¡¡Correcto!!

En este caso esta botella es de un material que comienza con la letra V... Vidrio.

[Explicación](#)

Siguiente



Red de Centros de Formación para el Consumo



¡Buen trabajo!

El vidrio es un material que ha de ir depositado al **contenedor verde**. Generalmente hablamos de **vidrio y cristal como términos sinónimos, pero no son exactamente lo mismo, aunque mantienen una composición similar**. La principal diferencia radica en el tratamiento de los materiales. Mientras *“el cristal es un sólido perfecto, con una estructura regular, el vidrio presenta una estructura irregular.”* Socialmente está aceptado la utilización de los dos términos de manera indistinta.

Continuar



Red de Centros de Formación para el Consumo

Inténtalo de nuevo

El **plástico** es un material que utiliza como materias primas la **celulosa**, el **carbón**, el **gas natural**, el **petróleo**. Éste último **altamente contaminante**. El término proviene de la palabra griega «plastikos» que significa que se puede moldear.

[volver](#)



Red de Centros de Formación para el Consumo

Inténtalo de nuevo

Este tipo de objeto, como las pelotas para jugar en la playa, están fabricadas con **PVC** u otros plásticos ligeros. Pero recuerda, **no debemos de tirarlos en el contenedor amarillo**, sino llevarlo a un punto de recogida de residuos.

volver



Red de Centros de Formación para el Consumo

Inténtalo de nuevo

Los neumáticos se hacen con caucho natural y sintético. La materia prima de este último es el petróleo.

volver



Red de Centros de Formación para el Consumo



medicine Yellow container Plastic bottle Tetra brik

¡¡correcto!!

Los restos de
medicamentos
han de
depositarse
siempre en el
PUNTO SIGRE (en
farmacias)

[Explicación](#)

Siguiente



Red de Centros de Formación para el Consumo



¡Buen trabajo!

Punto SIGRE. Contenedor **ubicado en todas las farmacias**, donde las personas consumidoras pueden **depositar en él**: restos de medicamentos caducados, medicamentos que ya no se necesiten, cajas de medicamentos y envases vacíos con restos. **NUNCA** se ha de depositar: agujas, termómetros, radiografías, productos químicos, pilas y gasas

Continuar



Red de Centros de Formación para el Consumo

Inténtalo de nuevo

En este contenedor amarillo de reciclaje únicamente se depositan los envases de plástico, latas y Tetra brik, NUNCA los medicamentos o alguno de sus envases (blíster, caja...)

volver



Red de Centros de Formación para el Consumo

Inténtalo de nuevo

Las botellas de plástico **si son depositadas en el contenedor amarillo**. Recuerda que no se han de reutilizar en excesivas ocasiones.

volver



Red de Centros de Formación para el Consumo

Inténtalo de nuevo

Los envases denominados **Tetra brik** están conformados por **tres materiales distintos: cartón, plástico y aluminio**; esto obliga a que una vez que lo vayamos a depositar en un **contenedor** tengamos que escoger el **amarillo**.

volver



Red de Centros de Formación para el Consumo



Food



Organic container



tea



cigarette

¡¡correcto!!

Las colillas nunca
tiene que ser
depositadas en el
contenedor
marrón o de
restos orgánicos.

[Explicación](#)

Siguiente





¡Buen trabajo!

Las colillas suponen un riesgo no sólo para la salud de las personas, sino también de la naturaleza. Es un residuo **fotodegradable**. **En caso de tirarlo inadecuadamente, tardaría aproximadamente de unos 2 a 10 años en descomponerse.** Han de tirarse al contenedor gris (a veces es verde oscuro), el denominado contenedor de restos.

Continuar



Red de Centros de Formación para el Consumo

Inténtalo de nuevo

Los restos de comida son considerados **basura orgánica**, por lo que deben de ser depositados en el **contenedor** de orgánico, que suele ser de **color marrón**. Con estos residuos se puede **hacer compost**, para así abonar la tierra (**biorresiduo** que puede aprovecharse como fertilizante)

volver



Red de Centros de Formación para el Consumo

Inténtalo de nuevo

El contenedor marrón ha de **acoger únicamente** restos de comida, cáscaras de huevo, restos de comida cocinada, posos de café y de té, bolsitas de infusiones... **Nunca** se han de depositar en él chicles, pañales, toallitas húmedas, arena de mascotas...

volver



Red de Centros de Formación para el Consumo

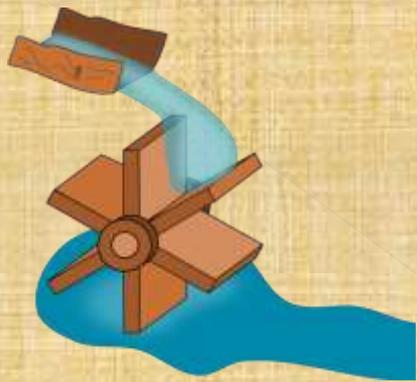
Inténtalo de nuevo

Las bolsitas de té o de infusión que podamos utilizar para tomárnoslas pueden ser **utilizadas también** en la **elaboración del compost**, por lo que pueden ser depositadas en el contenedor marrón.

volver



Red de Centros de Formación para el Consumo



Water mill



Car



Solar panel



Wind turbine

¡¡correcto!!

Los vehículos a motor
(tradicionales, no eléctricos) son los más contaminantes.

[Explicación](#)

Finalizar



Red de Centros de Formación para el Consumo



¡Buen trabajo!

La utilización de una gran cantidad de vehículos a motor tiene un gran impacto ambiental debido a las altas emisiones de **CO2 a la atmósfera**. Son varios los tipos de combustibles que utilizamos: gasoil, gasolina, pero cada vez adquieren mas relevancia los vehículos eléctricos. Hablamos por lo tanto de **energías renovables y energías no renovables**.

Finalizar



Red de Centros de Formación para el Consumo

Inténtalo de nuevo

Molinos de agua (energía hidráulica) Se trata de generar energía a partir del movimiento del agua (**energía cinética**) Se trata de un tipo de energía renovable, no contaminante, que aprovecha la energía cinética para mover una turbina y transformar esa energía en **energía eléctrica**.

volver



Red de Centros de Formación para el Consumo

Inténtalo de nuevo

Energía solar, fotovoltaica. Se trata de un tipo de energía renovable. La energía solar se puede aprovechar en forma de **energía térmica o energía eléctrica** para su posterior consumo. Los paneles solares pueden ser entendidos como el medio utilizado para el almacenamiento y el mejor aprovechamiento de la energía solar.

volver



Red de Centros de Formación para el Consumo

Inténtalo de nuevo

Energía eólica. Se trata de aquella que se obtiene del viento. Es otro tipo de energía renovable, de las más eficiente. A partir del movimiento de las aspas de un aerogenerador (que son movidas e impulsadas por el viento) se produce **energía eléctrica**.

volver



Red de Centros de Formación para el Consumo

Medio Ambiente

Descubriendo nuestro entorno



¡Buen Trabajo!



Red de Centros de Formación para el Consumo