

# Proyectos de arte reciclado

Diviértase en su aula creando arte reutilizable mientras les enseña a sus estudiantes sobre la reducción de desechos. Incorpore estos proyectos artísticos en actividades temporales, o intégrelos con unidades del plan de estudios.

## ¿Por qué crear arte reciclado? Porque...

- Más de la mitad de lo que se encuentra en un relleno sanitario es reciclable o reutilizable.
- Reutilizar es una forma simple de ahorrar recursos naturales antes de reciclar.
- A más uso le demos a un pedazo de papel, un contenedor de plástico o una caja de leche, menos tendremos que comprar.



## CONTENIDO

Carpetas de cajas de cereal	2
Aros sujetadores de servilletas	3
Porta-lápices de cajas de leche	4
Mosaicos geométricos	5
Diarios con ramitas	6
Sobres de tarjetas	7
Plantilla de sobre de tarjetas	8
Manteles individuales para fiestas	9
Macetas de cajas de leche	10
Bolsas de compras del Día de la Tierra	11
Bichos de cajas de huevos	12
Marcos para fotos	13

# Carpetas de cajas de cereal

Reutilice coloridas cajas de cereal y cree carpetas que los estudiantes puedan usar para estar organizados en la escuela y en casa.



## Materiales

- Dos cajas de cereales del mismo tamaño (haga que los estudiantes traigan sus cajas favoritas).
- Regla.
- Tijeras.
- Cinta de embalaje.

## CONEXIÓN CON EL AULA

¡Haga carpetas de cajas de cereales en septiembre para ayudar a los estudiantes a mantener sus pupitres organizados y empezar un año escolar ecológico!

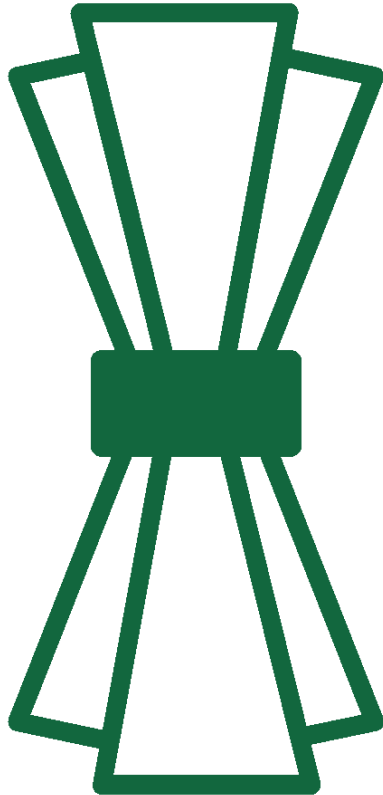


## CÓMO HACER

1. Abra una caja de cereales. Deslice su dedo a través de las lengüetas pegadas para separarlas.
2. Recueste la caja plana sobre la mesa.
3. Corte 2 plg de la parte inferior y superior de la caja de cereales. Retire las lengüetas superior e inferior.
4. Retire una de las lengüetas del lado izquierdo o derecho de la caja de cereales.
5. Doble la caja de cereales a la mitad, en el centro. La caja ahora parece una carpeta sin bolsillos.
6. Corte el frente de otra caja de cereales a la mitad, de forma horizontal.
7. Revista una mitad del frente de la caja de cereales a lo largo del interior de un lado de la caja plegada. Recorte el frente de la caja de cereales verticalmente para que encaje dentro de la caja plegada. Haga lo mismo con el otro lado.
8. Alinee el frente de la caja de cereales con la parte inferior y el borde del lado abierto de la caja plegada. Haga lo mismo para el otro lado.
9. Use cinta de embalaje transparente para asegurar las mitades de la caja de cereal a la caja plegada.

# Aros sujetadores de servilletas

¡A decorar la mesa de Día de Acción de Gracias con estos aros sujetadores de servilletas!



## Materiales

- Tubos de cartón de papel higiénico o toallas de papel (haga que los maestros recolecten los tubos durante un mes, o haga que los estudiantes traigan uno o dos de casa).
- Tijeras.
- Papel borrador, revistas y calendarios viejos
- Marcadores y crayolas.
- Pegamento.

## CONEXIÓN CON LA TEMPORADA

Produzca estos al aproximarse el Día de Acción de Gracias para que los estudiantes se los lleven a casa y los usen en dicho día.

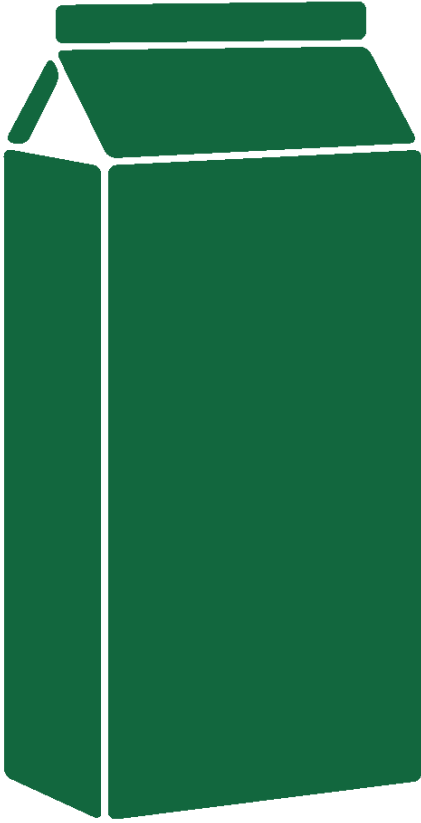


## CÓMO HACER

- Haga que los estudiantes corten secciones de 1 plg de sus tubos de cartón.
- Si los estudiantes desean tener una temática de pavos para sus sujetadores de servilletas, haga que tracen sus manos sobre un pedazo de papel colorido para crear un pavo de mano. Pueden decorar sus pavos y luego adherirlos con pegamento a los aros.
- Si los estudiantes desean decorar sus aros sujetadores de servilletas con algo que no sea un pavo, use revistas y calendarios viejos para encontrar fotos pequeñas y pegarlas a los aros.
- Agregue decoración adicional con los marcadores y crayolas.

# Porta-lápices de cajas de leche

Reutilice cajas de leche para guardar lápices y bolígrafos en su escritorio.



## Materiales

- Una caja de leche vacía por niño (recoléctelas de la cafetería).
- Tijeras.
- Papel borrador, revistas y calendarios viejos.
- Pegamento.

## CONEXIÓN CON EL AULA

Use cajas de leche para hacer divertidos recipientes para toda la clase. Guarde recortes de papel, cuentas, lápices, u otros artículos pequeños en recipientes hechos de cajas de leche.



## CÓMO HACER

1. Corte la parte superior en ángulo de cada caja de cartón.
2. Los estudiantes pueden decorar sus porta-lápices con papel de colores, o revistas y calendarios viejos.
3. Meta lápices y bolígrafos en el porta-lápices, y colóquelo sobre el escritorio.

# Mosaicos geométricos

Reutilice papel borrador para aprender geometría y hacer regalos o tarjetas de felicitación.



## Materiales

- Pedazos de cartulina, revistas o calendarios viejos, papel de regalo o cualquier otro papel colorido.
- Tijeras.
- Pegamento.

## CONEXIÓN CON EL PLAN DE ESTUDIOS

Los estudiantes aprenden sobre formas, mediciones, ángulos y otras actividades relacionadas con la geometría.



## CÓMO HACER

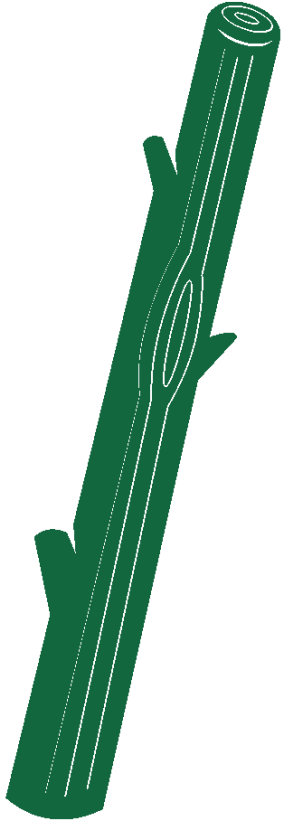
1. Haga que los estudiantes tracen triángulos, cuadrados, rectángulos, pentágonos u otras formas geométricas con el papel de su elección.
2. Haga que los estudiantes los recorten.

3. Pegue las formas en diseños de mosaicos en una tarjeta de regalo o felicitación.

**Extensión:** use otra hoja o página para crear el sobre de la tarjeta.

# Diarios con ramitas

No hay necesidad de usar papel nuevo para diarios, listas y notas. ¡Use papel borrador para crear atractivos cuadernos y blocs de notas!



## Materiales

- Papel usado en un lado.
- Revistas, calendarios, mapas y pósters viejos; bolsas de papel, cartulina, papel de regalo o cualquier otro papel colorido (envíe un e-mail a los padres y/o maestros para recolectar revistas y calendarios. Pídale a los maestros guardar pedazos grandes de cartulina).
- Perforadora.
- Ramita (una por cuaderno, haga que los estudiantes las recojan afuera).
- Banda elástica (una por estudiante, reutilice las bandas elásticas de verduras de supermercado, periódicos, etc.)

## CONEXIÓN CON EL PLAN DE ESTUDIOS

Este diario puede ser usado como parte de una unidad de escritura o ciencia. Los estudiantes pueden usarlo para anotar información.



## CÓMO HACER

1. Use un calendario viejo para hacer una cubierta dura del cuaderno.
2. Inserte papel usado en un lado para hacer las páginas del diario.
3. Haga dos orificios en el lado izquierdo del diario, un poco más corto que la longitud de la rama.
4. Inserte los extremos de la banda elástica a través de los orificios.
5. Deslice la rama dentro de los bucles en cada lado de la banda elástica para sujetarlo.

# Sobres de tarjetas

Haga sobres con calendarios antiguos. Los estudiantes eligen una imagen de su elección y usan plantillas para trazar los sobres.



## Materiales

- Revistas, calendarios, mapas y pósters viejos; bolsas de papel, cartulina, papel de regalo o cualquier otro papel colorido (envíe un e-mail a los padres y/o maestros para recolectar revistas y calendarios. Pídale a los maestros guardar pedazos grandes de cartulina).
- Plantilla de sobre.
- Tijeras.
- Regla.
- Lápiz.
- Engrapadora.
- Sujetapapeles grande.
- Pegamento en barra.
- Perforadora.

## CONEXIÓN CON EL AULA

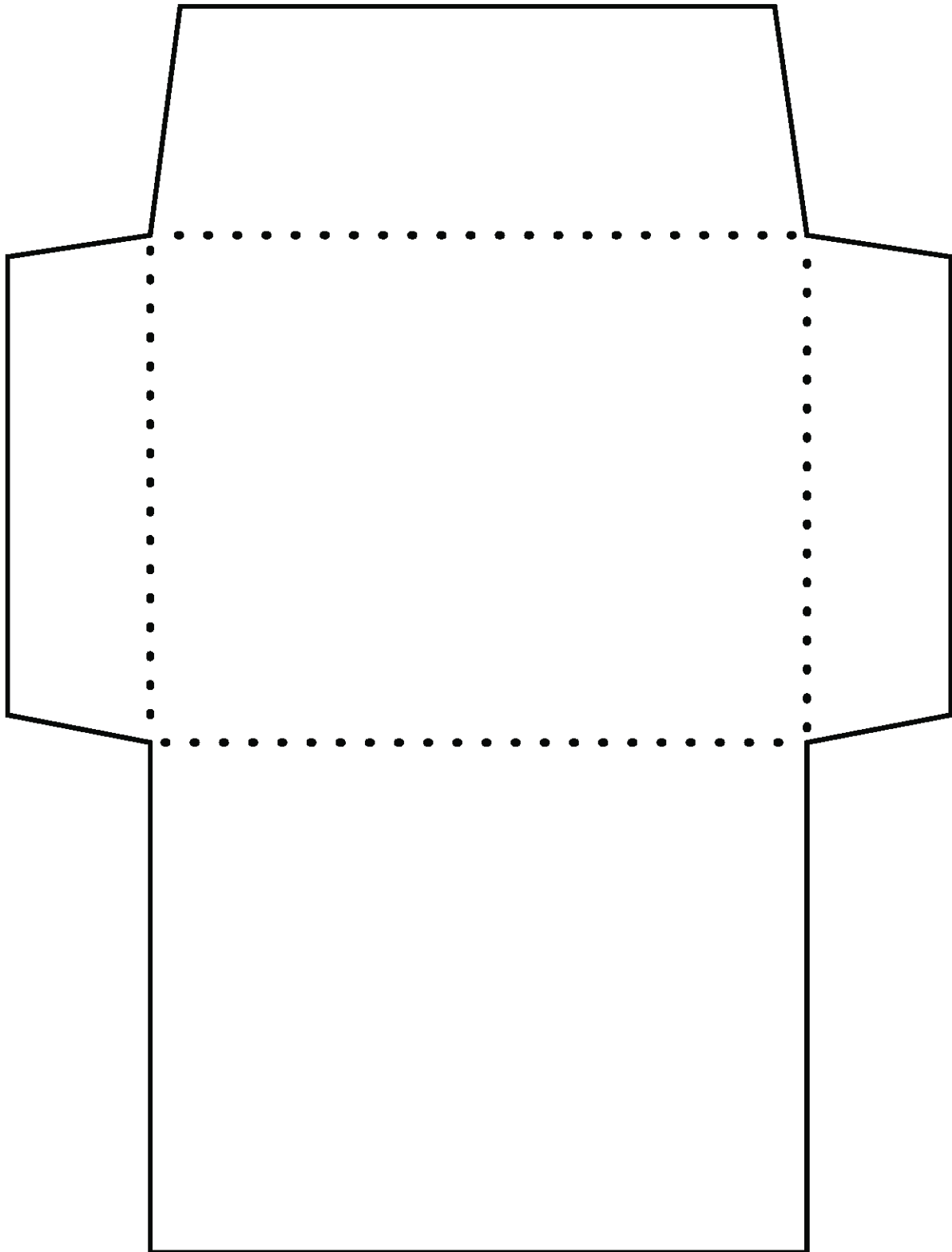
Use los sobres para meter cartas de agradecimiento o tareas de escritura de cartas.



## CÓMO HACER

1. Trace la plantilla de sobre (página siguiente) sobre el papel para el sobre.
2. Con una regla y un sujetapapeles grande, marque y doble en la línea punteada.
3. Decida si la parte de arriba o la de abajo será la lengüeta del sobre.
4. Si la parte frontal del sobre está oscura o tiene muchos elementos, pegue una "etiqueta postal" hecha de un pedazo de papel de color claro.

# Plantilla de sobre de tarjetas



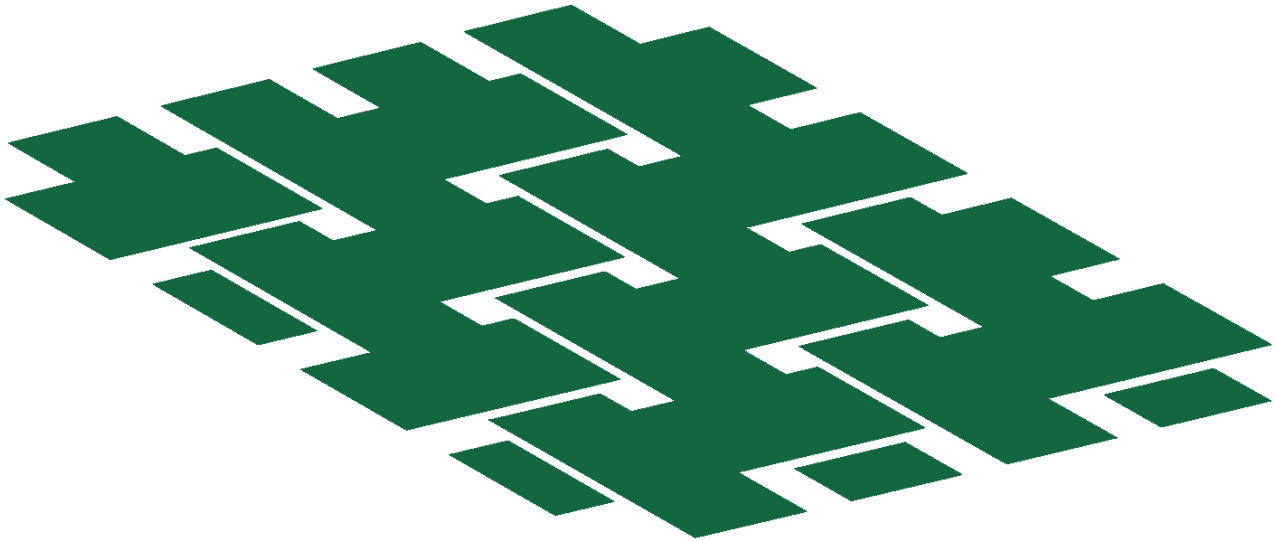


# Manteles individuales para fiestas

Corte cajas de leche y jugo de naranja o cereales en tiras, y los estudiantes pueden entretejerlas para formar coloridos manteles individuales que mantendrán limpios sus pupitres durante fiestas de clase.

## Materiales

- Cajas de leche o jugo de naranja o cereales (las cajas de bebidas son más resistentes al agua y se pueden limpiar fácilmente).
- Pegamento o hilo dental.

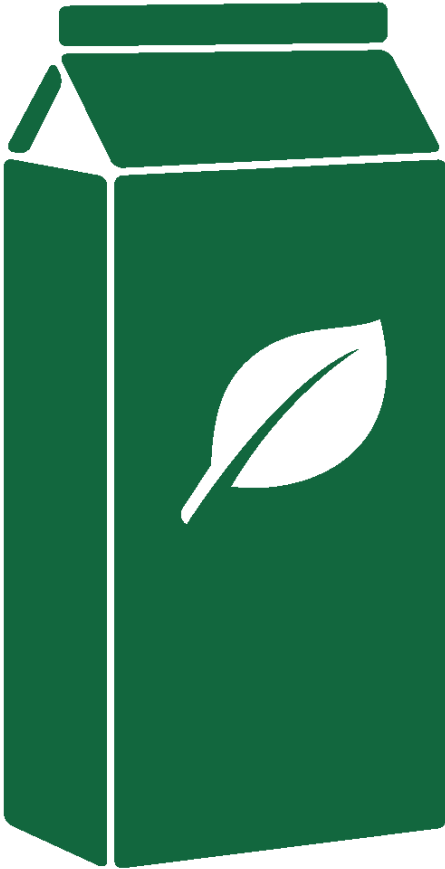


## CÓMO HACER

1. Corte las cajas de leche, jugo de naranja, o cereales, en tiras de media pulgada.
2. Haga que los estudiantes las entretejan para formar un mantel individual.
3. Pegue los extremos para mantenerlas unidas, o teja hilo dental.

# Macetas de cajas de leche

¡Use cajas de leche para hacer crecer plantas con sus estudiantes! Hagan macetas con cajas de leche, llénenlas con tierra, planten semillas y véanlas crecer.



## Materiales

- ❑ Una caja de leche por estudiante (que los estudiantes las recolecten del comedor).
- ❑ Suelo.
- ❑ Semillas (se pueden conseguir semillas de flores gratis).

## CONEXIÓN CON EL PLAN DE ESTUDIOS

Los estudiantes aprenden qué es lo que una planta necesita para crecer, las etapas del crecimiento de una planta, y las partes de una planta.



## ¿TIENES MÁS CAJAS? ¡HAZ UN COMEDERO DE PÁJAROS!

Adjunta un pedazo de cuerda en la parte de arriba, corta el segmento intermedio creando un orificio lo suficientemente grande para que un pájaro pequeño coma las semillas en la base. Usa un diario para anotar los diferentes tipos de vida silvestre que tu comedero atrae.



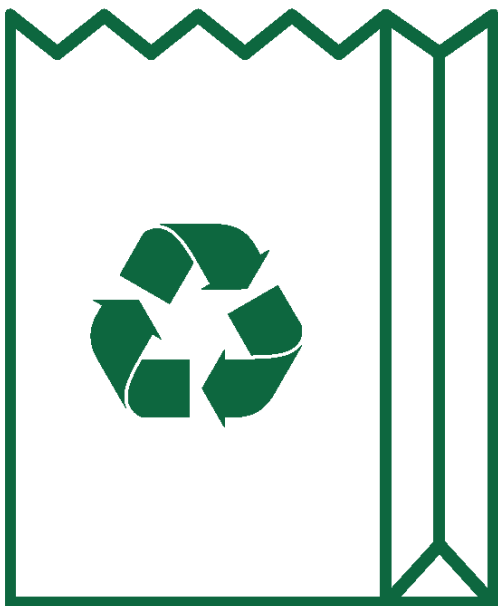
## CÓMO HACER

1. Corte partes inclinadas de la parte de arriba de la caja de manera que quede con un contenedor cúbico de lados rectos.
2. Haga que los estudiantes escriban su nombre en un lado de la maceta.
3. Llene 3/4 de la caja con suelo.
4. Rocíe unas cuantas semillas de su elección encima del suelo.
5. Agregue un pequeño puñado de suelo para cubrir las semillas.
6. Coloque la maceta en un lugar donde reciba sol.
7. Riegue regularmente.
8. ¡Vea la planta crecer!

**Extensión:** haga que los estudiantes registren sus observaciones en sus diarios mientras ven crecer la planta.

# Bolsas de compras del Día de la Tierra

Celebremos el día de la tierra decorando y reutilizando bolsas de papel de supermercado con mensajes de ahorro y reutilización de papel.



## Materiales

- Bolsas de papel para supermercado (haga que cada estudiante traiga una de casa o pídale a los maestros traer varias).
- Crayolas, marcadores y sellos.

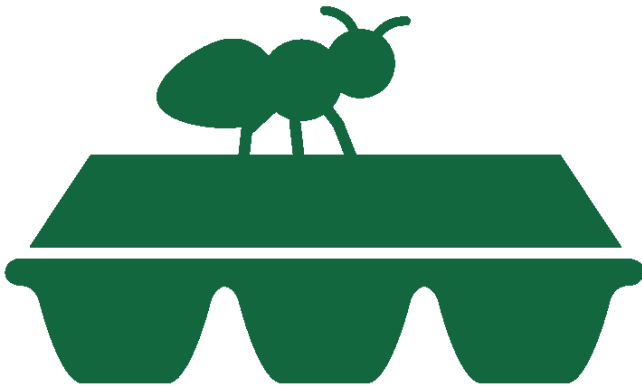
Muchos supermercados alientan a los estudiantes a decorar bolsas y devolverlas a la tienda para compartir con la comunidad. ¡Haga un concurso para ver cuántas veces se puede una bolsa antes de que se rompa!

## CÓMO HACER

1. Haga que los estudiantes piensen y discutan formas en la que puedan actuar de forma ecológica.
2. Los estudiantes pueden ilustrar ideas y acciones ecológicas en sus bolsas de supermercado.
3. Use bolsas para decorar el aula o la escuela, haga que los estudiantes se las lleven a casa para usar o reutilizar.

# Bichos de cajas de huevos

¡Construyamos bichos con cajas de huevos! Haga que los estudiantes recreen de forma precisa el insecto o araña de su elección.



## Materiales

- Cajas de huevos (haga que los estudiantes o los maestros las traigan de sus casas).
- Tijeras.
- Pegamento.
- Ramitas y/o sujetapapeles.



## CONEXIÓN CON EL PLAN DE ESTUDIOS

Los estudiantes aprenden acerca de los insectos y arácnidos, y las partes de sus cuerpos.



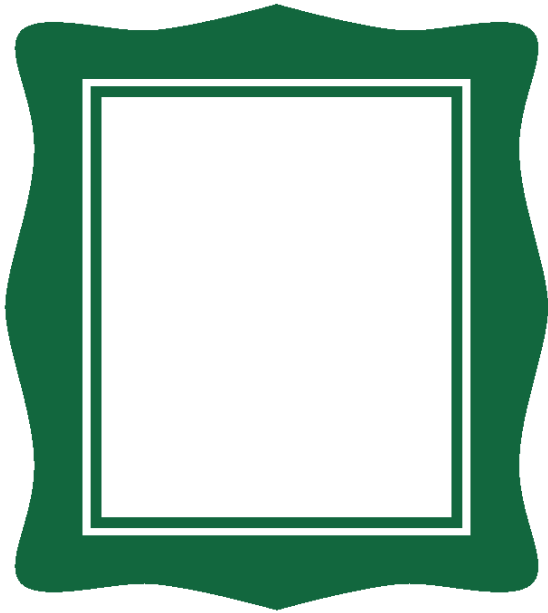
## CÓMO HACER

- Haga que los estudiantes corten los segmentos de los insectos de las ranuras de las cajas de cartón (p. ej., si un insecto tiene tres segmentos, corte una fila de tres sujetadores de huevos). Los estudiantes pueden también cortar secciones individuales y usar ramitas o sujetapapeles para conectarlas.
- A continuación los estudiantes deben agregar las partes apropiadas del cuerpo al insecto de cartón. Use ramitas y marcadores o crayolas para agregar patas, ojos, antenas y demás partes del cuerpo.

**Extensión:** haga que los estudiantes creen un insecto y un arácnido para explorar las diferencias entre los dos.

# Marcos para fotos

¡Reutilice cajas de zapatos u otras para crear imaginativos marcos para las fotos de las familias, compañeros y amigos de los estudiantes!



## Materiales

- Cartón (recolecte cajas de zapatos o cajas para envíos de los hogares de los estudiantes o maestros).
- Revistas y calendarios viejos, papel de regalo u otro papel de borrador.
- Pegamento.
- Tijeras.

## CÓMO HACER

1. Corte un marco de foto para cada estudiante con un ancho de 2 plg (para una foto de 4 x 6 plg, corte un pedazo de cartón de 6 x 8 plg y corte una sección de 4 x 6 plg en el medio).
2. Corte la parte trasera del marco para cada estudiante (del mismo tamaño que el marco original, 6 x 8 plg para una foto de 4 x 6 plg).
3. Déles a los estudiantes revistas y calendarios viejos, calendarios, papel de regalo y otro papel borrador para decorar sus marcos.
4. Aplique pegamento en tres lados del marco y adhiéralo a la parte trasera del marco. El cuarto lado es por donde las fotos se pueden meter y sacar del marco.