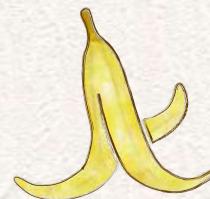




# Mini libro DE JUEGOS

## #YoReciclOrganicos



Programa impulsado por:



Environment and  
Climate Change Canada

Environnement et  
Changement climatique Canada

Programa gestionado por:





## Introducción

El 58% de los desechos generados en los hogares del país corresponden a residuos orgánicos que terminan en rellenos sanitarios emitiendo Gas Metano, un Gas de Efecto Invernadero (GEI) altamente contaminante para el medio ambiente. Por el contrario, si estos residuos se gestionan de forma sustentable, se contribuye a la reducción de las emisiones de GEI, mitigando así el Cambio Climático.

Por otra parte, mientras que 820 millones de personas pasan hambre, cada año 1.300 millones de toneladas de comida acaban en la basura, así lo afirma la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO)

A través de este compilado de juegos, queremos invitar a nuestros niños y niñas a cambiar esta realidad, evitando el desperdicio de alimentos, escogiendo frutas y verduras de la estación y reciclando los residuos orgánicos para, así, contribuir a combatir el Cambio Climático.

¡Te invitamos a jugar y decir **#YoReciclOrganicos!**



# Índice

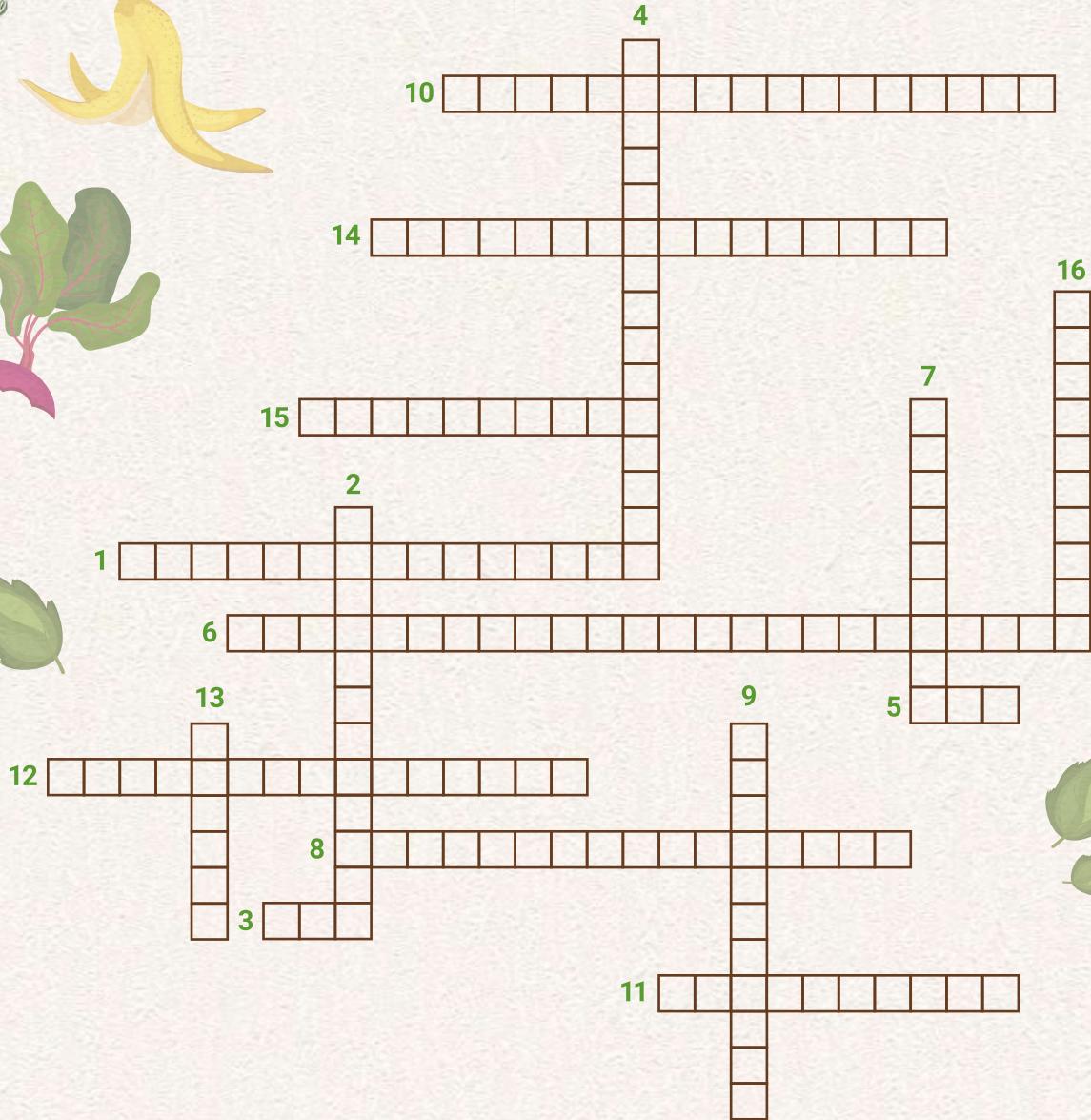
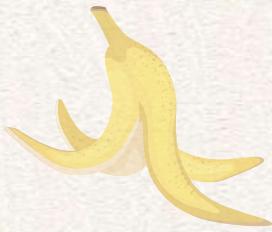
Crucigrama	.....	4
Mandala	.....	8
7 Diferencias	.....	12
Encuentra	.....	14
Puzzle	.....	16

+12  
años

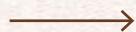
# CRUCI- GRAMA

## INSTRUCCIONES

Asocia el número y la descripción de cada casilla para adivinar el concepto correspondiente.



Conoce las pistas y conceptos en la página siguiente





## Conceptos

1. Variación que se está registrando en el clima del planeta y que también se manifiesta en un aumento de las temperaturas.
2. Acuerdo que establece medidas para la reducción de las emisiones de Gases de Efecto Invernadero, con el compromiso de los países de mantener el aumento de la temperatura mundial por debajo de 2 °C y esforzarse por lograr que no sea superior a 1,5 °C.
3. Sigla con la cual se conocen los 17 objetivos de la ONU con medidas para poner fin a la pobreza, proteger el planeta y garantizar que todas las personas gocen de paz y prosperidad.
4. Medida que permite cuantificar las emisiones de dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>) y por tanto conocer un indicador del impacto que tiene una acción, actividad u objeto de estudio.
5. Organismo internacional que toma medidas sobre los problemas que enfrenta la humanidad como la paz y la seguridad, el cambio climático, el desarrollo sostenible, los derechos humanos, y mucho más.
6. Gases contaminantes de la atmosfera y que contribuyen al cambio climático.
7. Gas generado por la descomposición de residuos orgánicos en ambientes anaeróbicos, es decir, sin oxígeno.
8. Instalación que recibe residuos para su disposición final legal en rellenos sanitarios.



9. Instalaciones que cuentan con contenedores, donde se reciben y acumulan selectivamente residuos entregados por la comunidad, para su posterior valorización.
10. Restos de origen vegetal como frutas y verduras.
11. Proceso de degradación controlada de los residuos orgánicos a través del cual es posible generar compost, un excelente abono para plantas y árboles.
12. Proceso que, mediante la ayuda de la lombriz californiana, transforma los residuos orgánicos en humus (abono).
13. Gas combustible formado por la descomposición de los residuos orgánicos.
14. Ciclo continuo que conserva y optimiza el uso de los recursos utilizados a lo largo de un proceso productivo, recuperando los residuos generados y reinsertándolos en nuevos procesos de producción.
15. Prolongar la vida útil de productos, dándole un uso nuevo y distinto para el cual fue creado.
16. Concepto, movimiento y estilo de vida que busca asegurar que todos los residuos de un producto o servicio puedan ser recuperados, eliminando la necesidad de enviarlos a disposición final en rellenos sanitarios.



# MAN- DALA

## INSTRUCCIONES

Descubre las escenas ocultas. Fíjate bien en el número que aparece en cada zona y píntala del color que te indica la paleta. ¡Prepara tu paleta de colores y a pintar!

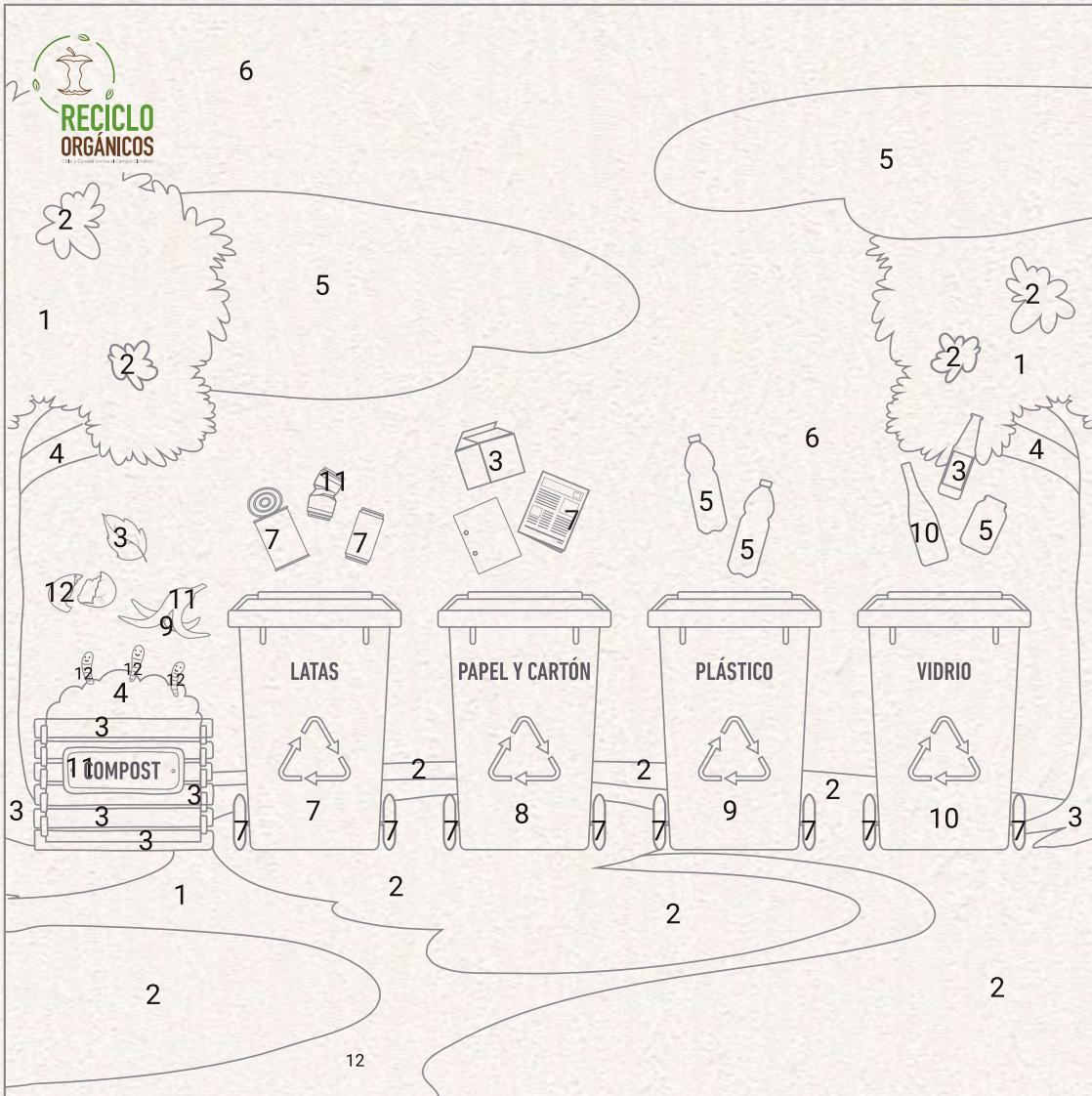
Recuerda que puedes colgar tus mandalas en el refrigerador con un imán o en tu pieza, así siempre sabrás lo importante que es reciclar tus residuos orgánicos.



- |   |              |   |             |   |                |  |                 |
|---|--------------|---|-------------|---|----------------|--|-----------------|
| 1  | Verde claro  | 4  | Café medio  | 7  | Celeste claro  | 10  | Rosado          |
| 2  | Verde oscuro | 5  | Café oscuro | 8  | Celeste oscuro | 11  | Rojo            |
| 3  | Café claro   | 6  | Gris        | 9  | Morado         | 12  | Amarillo oscuro |



- |   |  |   |  |
|---|--|---|--|
| 1  Verde claro | 4  Café medio     | 7  Amarillo oscuro | 10  Rojo oscuro |
| 2  Verde medio | 5  Celeste claro  | 8  Salmón          |  |
| 3  Café claro  | 6  Celeste oscuro | 9  Gris            |  |



- |   |   |   |  |
|---|---|---|--|
| 1  | 4  | 7  | 10  |
| 2  | 5  | 8  | 11  |
| 3  | 6  | 9  | 12  |



# 7 DIFE- RENCIAS

## INSTRUCCIONES

Encuentra las siete diferencias de residuos orgánicos en la vermicompostera.





# EN- CUENTRA

## INSTRUCCIONES

Encuentra los residuos orgánicos dentro del grupo de materiales reciclables.





# PUZZLE

## INSTRUCCIONES

1. Imprime las láminas.
2. Pinta los dibujos.
3. Pega el dibujo en un cartón que tengas en tu casa. Puedes reutilizar envases como por ejemplo, de cereal.
4. Recorta las líneas punteadas.
5. Ahora tienes 16 piezas para armar el rompecabezas.



A la lombriz californiana le gusta comer restos de fruta o verdura y los transforma en humus, un excelente abono para las plantas y jardín.

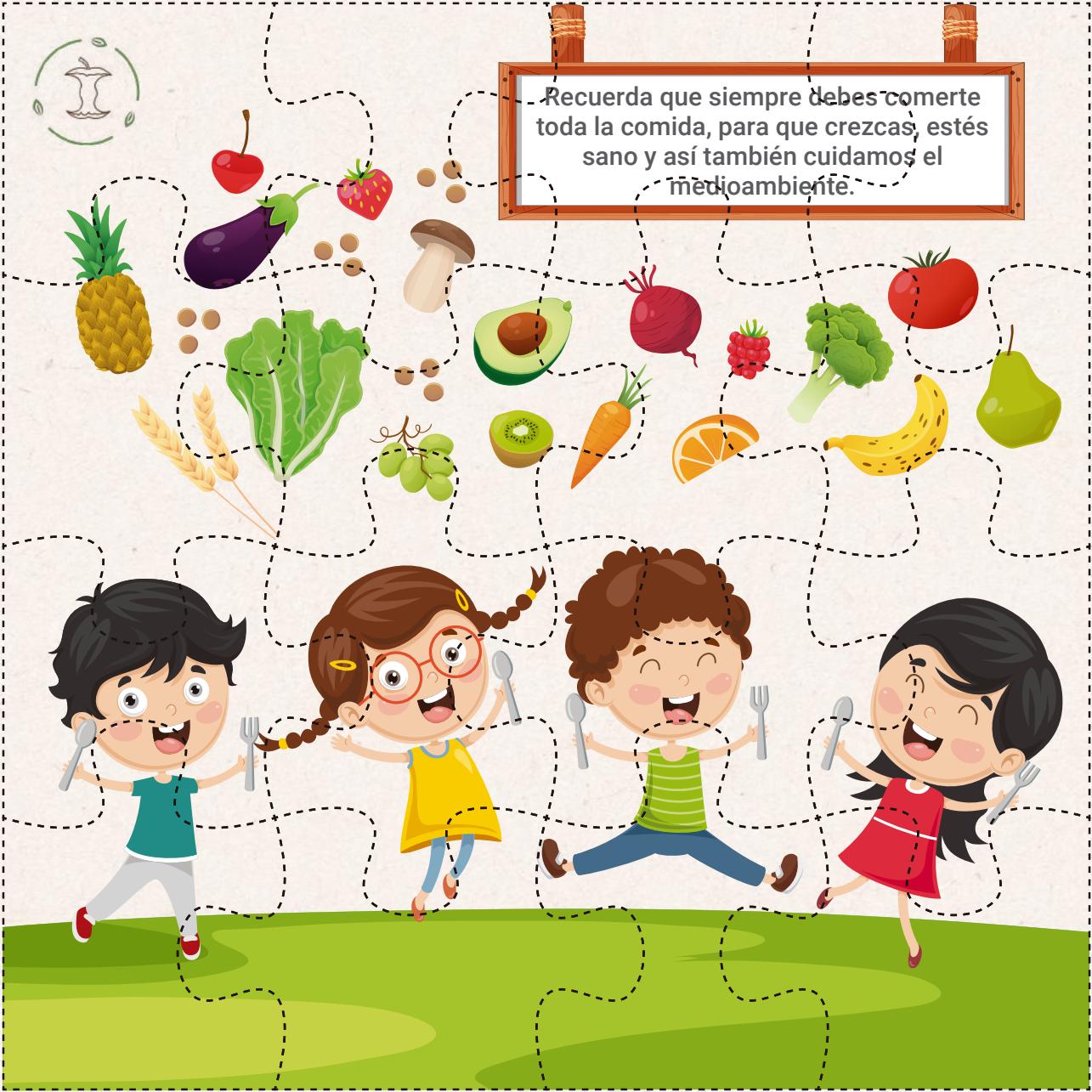




Los residuos orgánicos son restos de frutas o verduras, también cáscaras de huevos, cuecos de palta, entre otros. Esos residuos se pueden reciclar a través del compostaje o vermicompostaje.



Recuerda que siempre debes comer  
toda la comida, para que crezcas, estés  
sano y así también cuidamos el  
medioambiente.





## Resultados del Crucigrama

**1.** Cambio Climático **2.** Acuerdo París **3.** ODS **4.** Huella de Carbono **5.** ONU **6.** Gases de Efecto Invernadero **7.** Gas Metano, **8.** Relleno Sanitario **9.** Punto Limpio **10.** Residuos Orgánicos **11.** Compostaje **12.** Vermicompostaje **13.** Biogás, **14.** Economía Circular **15.** Reutilizar **16.** Basura Cero

## Resultados de las 7 diferencias

**1.** Pimentón amarillo **2.** Manzana verde comida **3.** Clavel rojo **4.** Sandía comida **5.** Guindas **6.** Rama **7.** Maqui

## Resultados de las 7 diferencias

**1.** Zanahoria **2.** Cáscara de huevo **3.** Hoja **4.** Cáscara de plátano **5.** Manzana roja



**#YoReciclOrganicos**

[www.reciclorganicos.com](http://www.reciclorganicos.com)

