



Plan piloto del proyecto de aula para el  
aprovechamiento adecuado de los residuos orgánicos  
empleando el compostaje



UNIVERSIDAD  
DE ANTIOQUIA

Facultad Nacional de Salud Pública

Nombre: Luciana Aradx Franco Fecha: \_\_\_\_\_

Revisión de los conocimientos adquiridos por los estudiantes del grado cuarto de la I.E. Manuel  
José Caicedo, durante el desarrollo de las actividades del proyecto

Revisión de los conocimientos adquiridos por parte de los estudiantes del grado cuarto durante el  
desarrollo del plan piloto del proyecto de aula, con el objetivo de tener una medición de las actividades  
desarrolladas durante el desarrollo del proyecto.

1. ¿Qué son los residuos sólidos?

R// el vidrio

2. ¿Cuáles son los residuos sólidos que se  
pueden reciclar?

R// botellas  
plástico  
vidrio

3. Marca con una X las opciones correctas. Un manejo adecuado de los residuos sólidos significa  
que:

<input checked="" type="checkbox"/>	Se separan los residuos sólidos, seleccionándolos y clasificándolos en aprovechables, no aprovechable y orgánicos utilizando recipientes de fácil limpieza.
<input checked="" type="checkbox"/>	La selección de los residuos puede ayudar a un aprovechamiento de los residuos que se pueden volver a utilizar como, por ejemplo: papel, envases o residuos vegetales que resulten de preparar los alimentos.
<input type="checkbox"/>	La separación de los residuos sólidos es solo deber de los profesores y directivos del colegio.
<input checked="" type="checkbox"/>	El manejo adecuado de los residuos sólidos es un trabajo de todos y así contribuir a la protección y cuidado de nuestro entorno y del medio ambiente.

4. ¿Cuál crees que es el tipo más común  
de residuos generados en tu colegio?

R// la envoltura papas  
las cascarras  
las botellita

5. Los residuos se deben separar en tres  
contenedores cada uno de diferente  
color (Según la Resolución 2184 de  
2019). Éstos son:

- a. Verde, azul y gris
- b. Verde, blanco y rojo
- Verde, blanco y negro



Plan piloto del proyecto de aula para el  
aprovechamiento adecuado de los residuos orgánicos  
empleando el compostaje



UNIVERSIDAD  
DE ANTIOQUIA

Facultad Nacional de Salud Pública

6. Explica con tus propias palabras ¿por qué es importante la separación de los residuos?:

R// Para no provocar incendios

8. El compostaje es una práctica que se utiliza para el aprovechamiento de los residuos como cascaras de frutas, verduras, residuos de jardín, entre otros. Estos residuos son considerados como:

- a. Residuos aprovechables
- Residuos orgánicos
- c. Residuos no aprovechables
- d. Residuos peligrosos

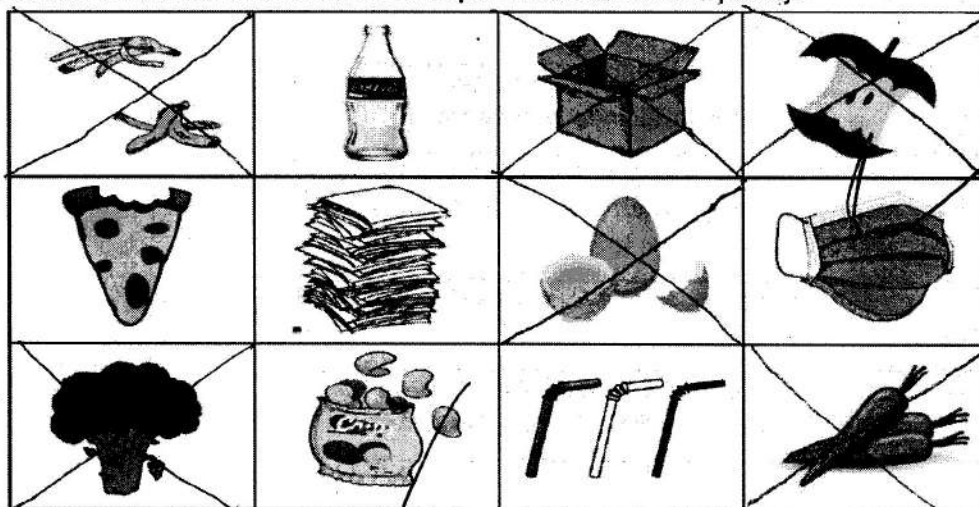
7. ¿Qué beneficios se logran cuando se manejan adecuadamente los residuos?

R// no alia tanto relleno del sanitario

9. El resultado de hacer compostaje es:

- Tierra rica en nutrientes que puede ser utilizada como abono orgánico
- b. Residuos en descomposición que traen malos olores y moscas
- c. Gran cantidad de residuos orgánicos

10. Marca con una X los materiales con los que se elabora el compostaje



11. Menciona cuáles son los beneficios que traen las lombrices en la actividad del compostaje:

R// el humo

12. ¿Qué beneficios para el medio ambiente y el entorno trae realizar el compostaje?

R// beneficia la tierra

13. Menciona tres actividades o proyectos que se realizan en el colegio que favorecen y cuidan al medio ambiente

R// el jardín  
cojer las tapitas



Plan piloto del proyecto de aula para el  
aprovechamiento adecuado de los residuos orgánicos  
empleando el compostaje



UNIVERSIDAD  
DE ANTIOQUIA

Facultad Nacional de Salud Pública

Nombre: Emiliano Betavano

Fecha: 15 Noviembre

Revisión de los conocimientos adquiridos por los estudiantes del grado cuarto de la I.E. Manuel  
José Caicedo, durante el desarrollo de las actividades del proyecto

Revisión de los conocimientos adquiridos por parte de los estudiantes del grado cuarto durante el  
desarrollo del plan piloto del proyecto de aula, con el objetivo de tener una medición de las actividades  
desarrolladas durante el desarrollo del proyecto.

1. ¿Qué son los residuos sólidos?

botellas, bidón y sinta

2. ¿Cuáles son los residuos sólidos que se  
pueden reciclar?

botellas, papel de  
aulas y sinta

3. Marca con una X las opciones correctas. Un manejo adecuado de los residuos sólidos significa  
que:

<input checked="" type="checkbox"/>	Se separan los residuos sólidos, seleccionándolos y clasificándolos en aprovechables, no aprovechable y orgánicos utilizando recipientes de fácil limpieza.
<input checked="" type="checkbox"/>	La selección de los residuos puede ayudar a un aprovechamiento de los residuos que se pueden volver a utilizar como, por ejemplo: papel, envases o residuos vegetales que resulten de preparar los alimentos.
<input type="checkbox"/>	La separación de los residuos sólidos es solo deber de los profesores y directivos del colegio.
<input checked="" type="checkbox"/>	El manejo adecuado de los residuos sólidos es un trabajo de todos y así contribuir a la protección y cuidado de nuestro entorno y del medio ambiente.

4. ¿Cuál crees que es el tipo más común  
de residuos generados en tu colegio?

Papel, latrines, basura  
de papas y basura de botis

5. Los residuos se deben separar en tres  
contenedores cada uno de diferente  
color (Según la Resolución 2184 de  
2019). Éstos son:

- a. Verde, azul y gris  
b. Verde, blanco y rojo  
☒ Verde, blanco y negro



Plan piloto del proyecto de aula para el  
aprovechamiento adecuado de los residuos orgánicos  
empleando el compostaje



UNIVERSIDAD  
DE ANTIOQUIA

Facultad Nacional de Salud Pública

6. Explica con tus propias palabras ¿por qué es importante la separación de los residuos?: *Porque para el medio ambiente es para cuidarlo*

7. ¿Qué beneficios se logran cuando se manejan adecuadamente los residuos? *No reponer a los con basura con y no daña mos el medio ambiente*

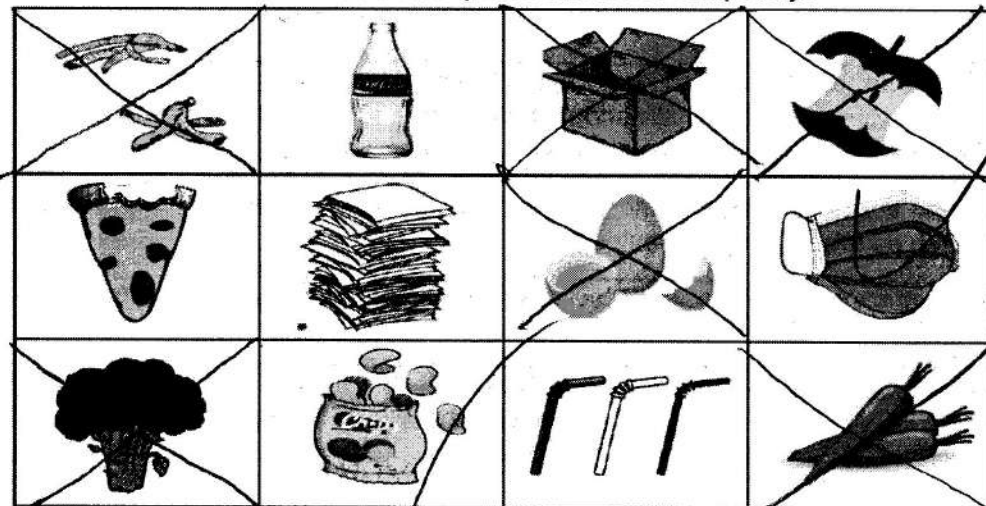
8. El compostaje es una práctica que se utiliza para el aprovechamiento de los residuos como cascaras de frutas, verduras, residuos de jardín, entre otros. Estos residuos son considerados como:

- a. Residuos aprovechables
- ☒ b. Residuos orgánicos
- c. Residuos no aprovechables
- d. Residuos peligrosos

9. El resultado de hacer compostaje es:

- ☒ a. Tierra rica en nutrientes que puede ser utilizada como abono orgánico
- b. Residuos en descomposición que traen malos olores y moscas
- c. Gran cantidad de residuos orgánicos

10. Marca con una X los materiales con los que se elabora el compostaje



11. Menciona cuáles son los beneficios que traen las lombrices en la actividad del compostaje: *La sana vida la mansana la cascara de huevo y la tierra el humos*

12. ¿Qué beneficios para el medio ambiente y el entorno trae realizar el compostaje? *Cuidar el planeta por el bien el suelo*

13. Menciona tres actividades o proyectos que se realizan en el colegio que favorecen y cuidan al medio ambiente *No tirar basura de ser el compostaje y cuidar el planeta*





Plan piloto del proyecto de aula para el  
aprovechamiento adecuado de los residuos orgánicos  
empleando el compostaje



UNIVERSIDAD  
DE ANTIOQUIA  
Facultad Nacional de Salud Pública

Nombre: Matiangel Valencia Fecha: 15 de 11

Revisión de los conocimientos adquiridos por los estudiantes del grado cuarto de la I.E. Manuel  
José Caicedo, durante el desarrollo de las actividades del proyecto

Revisión de los conocimientos adquiridos por parte de los estudiantes del grado cuarto durante el  
desarrollo del plan piloto del proyecto de aula, con el objetivo de tener una medición de las actividades  
desarrolladas durante el desarrollo del proyecto.

1. ¿Qué son los residuos sólidos?

Cascara de ~~fruta~~  
Vidrios Plástico  
cartón bolsas

2. ¿Cuáles son los residuos sólidos que se  
pueden reciclar?

el cartón el plástico  
el vidrio llantas

3. Marca con una X las opciones correctas. Un manejo adecuado de los residuos sólidos significa  
que:

<input checked="" type="checkbox"/>	Se separan los residuos sólidos, seleccionándolos y clasificándolos en aprovechables, no aprovechable y orgánicos utilizando recipientes de fácil limpieza.
<input checked="" type="checkbox"/>	La selección de los residuos puede ayudar a un aprovechamiento de los residuos que se pueden volver a utilizar como, por ejemplo: papel, envases o residuos vegetales que resulten de preparar los alimentos.
<input type="checkbox"/>	La separación de los residuos sólidos es solo deber de los profesores y directivos del colegio.
<input checked="" type="checkbox"/>	El manejo adecuado de los residuos sólidos es un trabajo de todos y así contribuir a la protección y cuidado de nuestro entorno y del medio ambiente.

4. ¿Cuál crees que es el tipo más común  
de residuos generados en tu colegio?

Papeles de popitas  
botellas de gaseosa  
servilletas

5. Los residuos se deben separar en tres  
contenedores cada uno de diferente  
color (Según la Resolución 2184 de  
2019). Estos son:

- a. Verde, azul y gris
- b. Verde, blanco y rojo
- c. Verde, blanco y negro



Plan piloto del proyecto de aula para el  
aprovechamiento adecuado de los residuos orgánicos  
empleando el compostaje



UNIVERSIDAD  
DE ANTIOQUIA

Facultad Nacional de Salud Pública

6. Explica con tus propias palabras ¿por qué es importante la separación de los residuos?:

para el medio Ambiente  
para que los rios estén limpios

7. ¿Qué beneficios se logran cuando se manejan adecuadamente los residuos?

limplesa y buen obr  
y cuidar el Ambiente

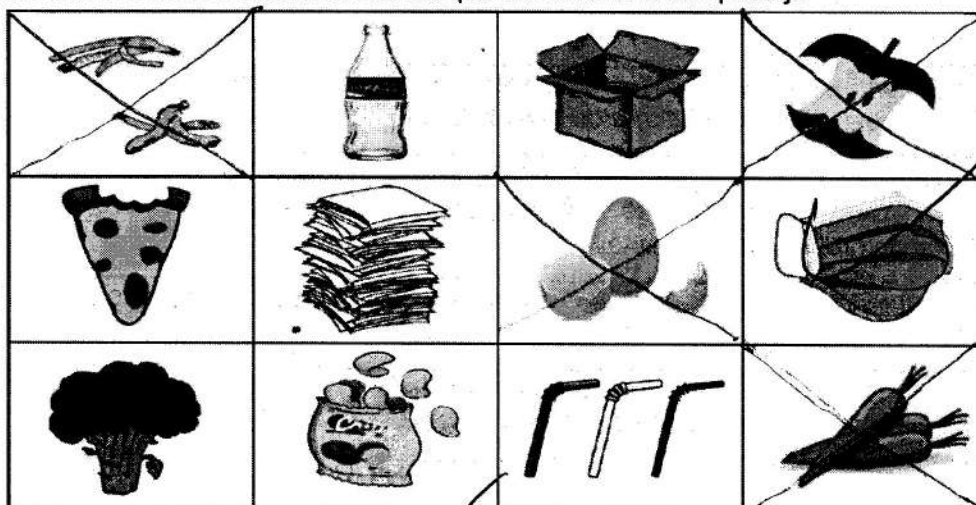
8. El compostaje es una práctica que se utiliza para el aprovechamiento de los residuos como cascaras de frutas, verduras, residuos de jardín, entre otros. Estos residuos son considerados como:

- a. Residuos aprovechables  
☒ b. Residuos orgánicos  
c. Residuos no aprovechables  
d. Residuos peligrosos

9. El resultado de hacer compostaje es:

- ☒ a. Tierra rica en nutrientes que puede ser utilizada como abono orgánico  
b. Residuos en descomposición que traen malos olores y moscas  
c. Gran cantidad de residuos orgánicos

10. Marca con una X los materiales con los que se elabora el compostaje



11. Menciona cuáles son los beneficios que traen las lombrices en la actividad del compostaje:

ellas le aportan  
nutrientes al compos-  
taje

12. ¿Qué beneficios para el medio ambiente y el entorno trae realizar el compostaje?

reducimos la carga  
de los residuos  
organicos

13. Menciona tres actividades o proyectos que se realizan en el colegio que favorecen y cuidan al medio ambiente

recorjer Basuras, limpiar las Ltrabonas,  
Barrer el salón



Plan piloto del proyecto de aula para el  
aprovechamiento adecuado de los residuos orgánicos  
empleando el compostaje



UNIVERSIDAD  
DE ANTIOQUIA

Facultad Nacional de Salud Pública

Nombre: Maite Vanegas tepias Fecha: 15/11/2023

Revisión de los conocimientos adquiridos por los estudiantes del grado cuarto de la I.E. Manuel José Caicedo, durante el desarrollo de las actividades del proyecto

Revisión de los conocimientos adquiridos por parte de los estudiantes del grado cuarto durante el desarrollo del plan piloto del proyecto de aula, con el objetivo de tener una medición de las actividades desarrolladas durante el desarrollo del proyecto.

1. ¿Qué son los residuos sólidos?

los residuos sólidos  
son todos los residuos  
que no se pueden botar

2. ¿Cuáles son los residuos sólidos que se pueden reciclar?

cartón, plástico y Vidrio

3. Marca con una X las opciones correctas. Un manejo adecuado de los residuos sólidos significa que:

<input checked="" type="checkbox"/>	Se separan los residuos sólidos, seleccionándolos y clasificándolos en aprovechables, no aprovechable y orgánicos utilizando recipientes de fácil limpieza.
<input checked="" type="checkbox"/>	La selección de los residuos puede ayudar a un aprovechamiento de los residuos que se pueden volver a utilizar como, por ejemplo: papel, envases o residuos vegetales que resulten de preparar los alimentos.
<input type="checkbox"/>	La separación de los residuos sólidos es solo deber de los profesores y directivos del colegio.
<input checked="" type="checkbox"/>	El manejo adecuado de los residuos sólidos es un trabajo de todos y así contribuir a la protección y cuidado de nuestro entorno y del medio ambiente.

4. ¿Cuál crees que es el tipo más común de residuos generados en tu colegio?

Plástico

5. Los residuos se deben separar en tres contenedores cada uno de diferente color (Según la Resolución 2184 de 2019). Estos son:

- a. Verde, azul y gris
- b. Verde, blanco y rojo
- c. Verde, blanco y negro



Plan piloto del proyecto de aula para el  
aprovechamiento adecuado de los residuos orgánicos  
empleando el compostaje



UNIVERSIDAD  
DE ANTIOQUIA

Facultad Nacional de Salud Pública

6. Explica con tus propias palabras ¿por qué es importante la separación de los residuos?: *Porque poder ayudar a disminuir las basuras*

7. ¿Qué beneficios se logran cuando se manejan adecuadamente los residuos?

*Ayudar al medio ambiente*

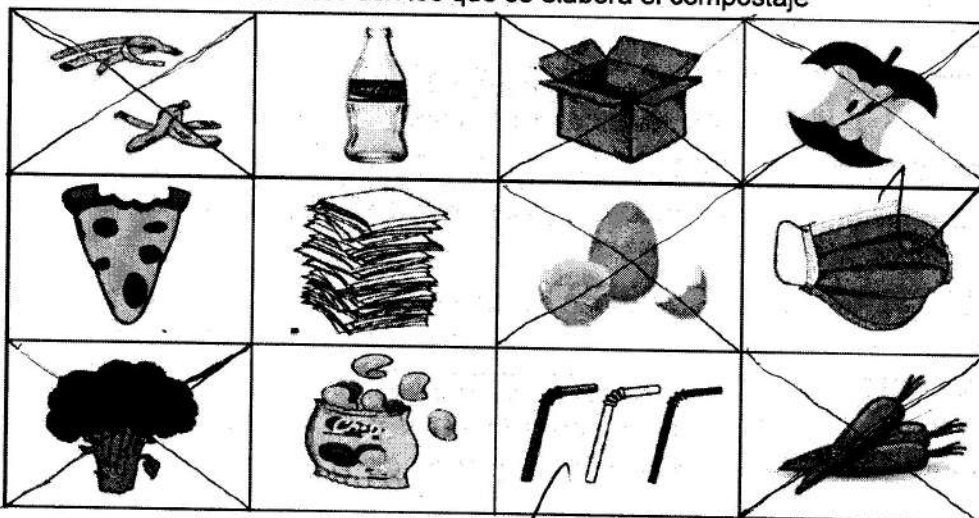
8. El compostaje es una práctica que se utiliza para el aprovechamiento de los residuos como cascaras de frutas, verduras, residuos de jardín entre otros. Estos residuos son considerados como:

- a. Residuos aprovechables
- ☒ b. Residuos orgánicos
- c. Residuos no aprovechables
- d. Residuos peligrosos

9. El resultado de hacer compostaje es:

- ☒ a. Tierra rica en nutrientes que puede ser utilizada como abono orgánico
- b. Residuos en descomposición que traen malos olores y moscas
- c. Gran cantidad de residuos orgánicos

10. Marca con una X los materiales con los que se elabora el compostaje



11. Menciona cuáles son los beneficios que traen las lombrices en la actividad del compostaje:

*comer los residuos y la materia fecal de ellas queda con nutrientes*

12. ¿Qué beneficios para el medio ambiente y el entorno trae realizar el compostaje?

*Fertiliza la tierra*

13. Menciona tres actividades o proyectos que se realizan en el colegio que favorecen y cuidan al medio ambiente

*Separación de residuos, reciclar y ya*



Plan piloto del proyecto de aula para el  
aprovechamiento adecuado de los residuos orgánicos  
empleando el compostaje



UNIVERSIDAD  
DE ANTIOQUIA

Facultad Nacional de Salud Pública

Nombre: Maria del Carmen Londoño Fecha: 15 de noviembre

Revisión de los conocimientos adquiridos por los estudiantes del grado cuarto de la I.E. Manuel  
José Caicedo, durante el desarrollo de las actividades del proyecto

Revisión de los conocimientos adquiridos por parte de los estudiantes del grado cuarto durante el desarrollo del plan piloto del proyecto de aula, con el objetivo de tener una medición de las actividades desarrolladas durante el desarrollo del proyecto.

1. ¿Qué son los residuos sólidos?

son los residuos  
que no podemos  
volver a usar

2. ¿Cuáles son los residuos sólidos que se  
pueden reciclar?

3. Marca con una X las opciones correctas. Un manejo adecuado de los residuos sólidos significa que:

<input checked="" type="checkbox"/>	Se separan los residuos sólidos, seleccionándolos y clasificándolos en aprovechables, no aprovechable y orgánicos utilizando recipientes de fácil limpieza.
<input checked="" type="checkbox"/>	La selección de los residuos puede ayudar a un aprovechamiento de los residuos que se pueden volver a utilizar como, por ejemplo: papel, envases o residuos vegetales que resulten de preparar los alimentos.
<input type="checkbox"/>	La separación de los residuos sólidos es solo deber de los profesores y directivos del colegio.
<input checked="" type="checkbox"/>	El manejo adecuado de los residuos sólidos es un trabajo de todos y así contribuir a la protección y cuidado de nuestro entorno y del medio ambiente.

4. ¿Cuál crees que es el tipo más común  
de residuos generados en tu colegio?

Plástico

5. Los residuos se deben separar en tres  
contenedores cada uno de diferente  
color (Según la Resolución 2184 de  
2019). Éstos son:

a. Verde, azul y gris

b. Verde, blanco y rojo

c. Verde, blanco y negro





Plan piloto del proyecto de aula para el  
aprovechamiento adecuado de los residuos orgánicos  
empleando el compostaje



UNIVERSIDAD  
DE ANTIOQUIA

Facultad Nacional de Salud Pública

6. Explica con tus propias palabras ¿por qué es importante la separación de los residuos?:

para reciclar

7. ¿Qué beneficios se logran cuando se manejan adecuadamente los residuos?

cuidamos el medio ambiente



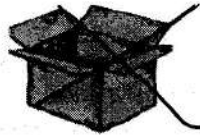




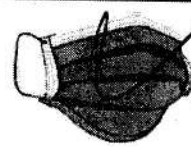




8. El compostaje es una práctica que se utiliza para el aprovechamiento de los residuos como cascara de frutas, verduras, residuos de jardín, entre otros. Estos residuos son considerados como:

- a. Residuos aprovechables  
b. Residuos orgánicos  
c. Residuos no aprovechables  
d. Residuos peligrosos

9. El resultado de hacer compostaje es:

- a. Tierra rica en nutrientes que puede ser utilizada como abono orgánico  
b. Residuos en descomposición que traen malos olores y moscas  
c. Gran cantidad de residuos orgánicos

10. Marca con una X los materiales con los que se elabora el compostaje

11. Menciona cuáles son los beneficios que traen las lombrices en la actividad del compostaje:

Comerse los residuos  
y el pozo de ellas  
tiene vitaminas  
para las plantas

12. ¿Qué beneficios para el medio ambiente y el entorno trae realizar el compostaje?

reduce el desperdicio  
de los residuos  
organicos

13. Menciona tres actividades o proyectos que se realizan en el colegio que favorecen y cuidan al medio ambiente

ninguno



Plan piloto del proyecto de aula para el  
aprovechamiento adecuado de los residuos orgánicos  
empleando el compostaje



UNIVERSIDAD  
DE ANTIOQUIA

Facultad Nacional de Salud Pública

Nombre: BRUNO ANTONIO Fecha: NOVIEMBRE 15 2023

Revisión de los conocimientos adquiridos por los estudiantes del grado cuarto de la I.E. Manuel José Caicedo, durante el desarrollo de las actividades del proyecto

Revisión de los conocimientos adquiridos por parte de los estudiantes del grado cuarto durante el desarrollo del plan piloto del proyecto de aula, con el objetivo de tener una medición de las actividades desarrolladas durante el desarrollo del proyecto.

1. ¿Qué son los residuos sólidos?

es lo que

2. ¿Cuáles son los residuos sólidos que se pueden reciclar?

X

3. Marca con una X las opciones correctas. Un manejo adecuado de los residuos sólidos significa que:

<input checked="" type="checkbox"/>	Se separan los residuos sólidos, seleccionándolos y clasificándolos en aprovechables, no aprovechable y orgánicos utilizando recipientes de fácil limpieza.
<input checked="" type="checkbox"/>	La selección de los residuos puede ayudar a un aprovechamiento de los residuos que se pueden volver a utilizar como, por ejemplo: papel, envases o residuos vegetales que resulten de preparar los alimentos.
<input type="checkbox"/>	La separación de los residuos sólidos es solo deber de los profesores y directivos del colegio.
<input checked="" type="checkbox"/>	El manejo adecuado de los residuos sólidos es un trabajo de todos y así contribuir a la protección y cuidado de nuestro entorno y del medio ambiente.

4. ¿Cuál crees que es el tipo más común de residuos generados en tu colegio?

papel botellas

5. Los residuos se deben separar en tres contenedores cada uno de diferente color. (Según la Resolución 2184 de 2019). Estos son:

- a. Verde, azul y gris  
b. Verde, blanco y rojo  
c. Verde, blanco y negro



Plan piloto del proyecto de aula para el  
aprovechamiento adecuado de los residuos orgánicos  
empleando el compostaje



UNIVERSIDAD  
DE ANTIOQUIA

Facultad Nacional de Salud Pública

6. Explica con tus propias palabras ¿por qué es importante la separación de los residuos?:

Para cuidar el medio ambiente  
1056111111

7. ¿Qué beneficios se logran cuando se manejan adecuadamente los residuos?

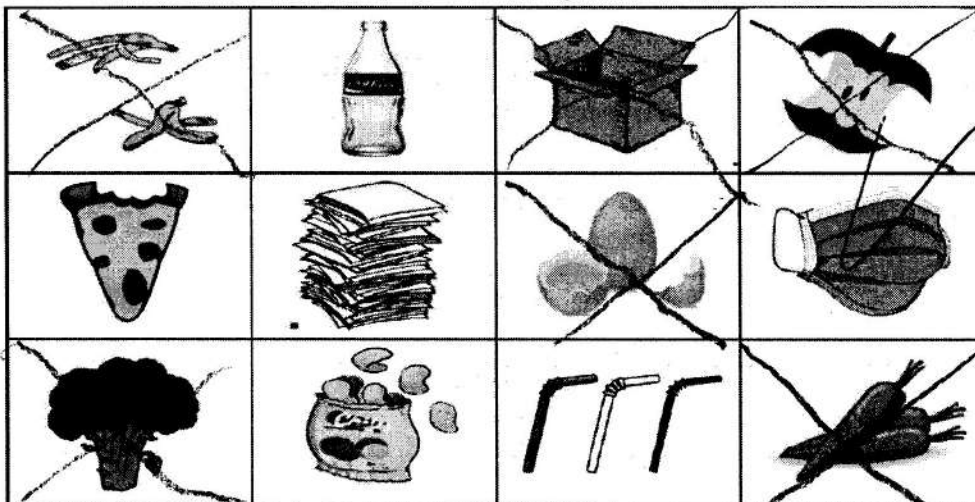
8. El compostaje es una práctica que se utiliza para el aprovechamiento de los residuos como cáscaras de frutas, verduras, residuos de jardín, entre otros. Estos residuos son considerados como:

- a. Residuos aprovechables
- ☒ b. Residuos orgánicos
- c. Residuos no aprovechables
- d. Residuos peligrosos

9. El resultado de hacer compostaje es:

- ☒ a. Tierra rica en nutrientes que puede ser utilizada como abono orgánico
- b. Residuos en descomposición que traen malos olores y moscas
- c. Gran cantidad de residuos orgánicos

10. Marca con una X los materiales con los que se elabora el compostaje



11. Menciona cuáles son los beneficios que traen las lombrices en la actividad del compostaje:

115644445

12. ¿Qué beneficios para el medio ambiente y el entorno trae realizar el compostaje?

115644445

13. Menciona tres actividades o proyectos que se realizan en el colegio que favorecen y cuidan al medio ambiente

Cuidar el medio ambiente



Plan piloto del proyecto de aula para el  
aprovechamiento adecuado de los residuos orgánicos  
empleando el compostaje



UNIVERSIDAD  
DE ANTIOQUIA

Facultad Nacional de Salud Pública

Nombre: Anilexg lista viloria Fecha: Noviembre 15

Revisión de los conocimientos adquiridos por los estudiantes del grado cuarto de la I.E. Manuel  
José Calcedo, durante el desarrollo de las actividades del proyecto

Revisión de los conocimientos adquiridos por parte de los estudiantes del grado cuarto durante el  
desarrollo del plan piloto del proyecto de aula, con el objetivo de tener una medición de las actividades  
desarrolladas durante el desarrollo del proyecto.

1. ¿Qué son los residuos sólidos?

es los bñdios las  
latas

2. ¿Cuáles son los residuos sólidos que se  
pueden reciclar?

el carton los resibos  
de los cosas porcosina porcosina  
las cacaras de el platano

3. Marca con una X las opciones correctas. Un manejo adecuado de los residuos sólidos significa  
que:

<input checked="" type="checkbox"/>	Se separan los residuos sólidos, seleccionándolos y clasificándolos en aprovechables, no aprovechable y orgánicos utilizando recipientes de fácil limpieza.
<input checked="" type="checkbox"/>	La selección de los residuos puede ayudar a un aprovechamiento de los residuos que se pueden volver a utilizar como, por ejemplo: papel, envases o residuos vegetales que resulten de preparar los alimentos.
<input type="checkbox"/>	La separación de los residuos sólidos es solo deber de los profesores y directivos del colegio.
<input checked="" type="checkbox"/>	El manejo adecuado de los residuos sólidos es un trabajo de todos y así contribuir a la protección y cuidado de nuestro entorno y del medio ambiente.

4. ¿Cuál crees que es el tipo más común  
de residuos generados en tu colegio?

basa blanca las  
bade la negra  
en cada una  
ba un resibo  
organico o no  
organicos

5. Los residuos se deben separar en tres  
contenedores cada uno de diferente  
color (Según la Resolución 2184 de  
2019). Éstos son:

- a. Verde, azul y gris  
b. Verde, blanco y rojo  
c. Verde, blanco y negro



Plan piloto del proyecto de aula para el  
aprovechamiento adecuado de los residuos orgánicos  
empleando el compostaje



UNIVERSIDAD  
DE ANTIOQUIA

Facultad Nacional de Salud Pública

6. Explica con tus propias palabras ¿por qué es importante la separación de los residuos?:

para el medio  
Ambien y para no  
contaminar

7. ¿Qué beneficios se logran cuando se manejan adecuadamente los residuos?

Generamos no contaminación  
y estamos cuidando el medio  
Ambiente

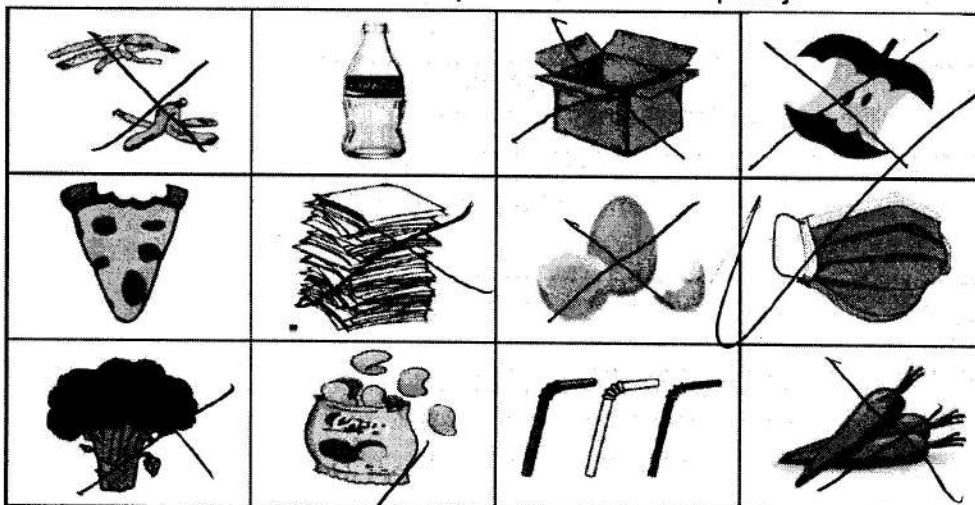
8. El compostaje es una práctica que se utiliza para el aprovechamiento de los residuos como cascara de frutas, verduras, residuos de jardín, entre otros. Estos residuos son considerados como:

- a. Residuos aprovechables
- ☒ b. Residuos orgánicos
- c. Residuos no aprovechables
- d. Residuos peligrosos

9. El resultado de hacer compostaje es:

- ☒ a. Tierra rica en nutrientes que puede ser utilizada como abono orgánico
- b. Residuos en descomposición que traen malos olores y moscas
- c. Gran cantidad de residuos orgánicos

10. Marca con una X los materiales con los que se elabora el compostaje



11. Menciona cuáles son los beneficios que traen las lombrices en la actividad del compostaje:

a ser el  
compostaje fue es  
su muh

12. ¿Qué beneficios para el medio ambiente y el entorno trae realizar el compostaje?

la realiza el compostaje  
a así lo realizamos

13. Menciona tres actividades o proyectos que se realizan en el colegio que favorecen y cuidan al medio ambiente

la canecos no tiran las basuras no dañar  
la matas





Plan piloto del proyecto de aula para el aprovechamiento adecuado de los residuos orgánicos empleando el compostaje



UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA

Facultad Nacional de Salud Pública

Nombre: Elizabeth Domínguez Restrepo Fecha: Noviembre 15/2023

Revisión de los conocimientos adquiridos por los estudiantes del grado cuarto de la I.E. Manuel José Caicedo, durante el desarrollo de las actividades del proyecto

Revisión de los conocimientos adquiridos por parte de los estudiantes del grado cuarto durante el desarrollo del plan piloto del proyecto de aula, con el objetivo de tener una medición de las actividades desarrolladas durante el desarrollo del proyecto.

1. ¿Qué son los residuos sólidos?

R= los reciclables que van en la bolsa blanca

2. ¿Cuáles son los residuos sólidos que se pueden reciclar?

R= el vidrio Plástico carton

3. Marca con una X las opciones correctas. Un manejo adecuado de los residuos sólidos significa que:

<input checked="" type="checkbox"/>	Se separan los residuos sólidos, seleccionándolos y clasificándolos en aprovechables, no aprovechable y orgánicos utilizando recipientes de fácil limpieza.
<input type="checkbox"/>	La selección de los residuos puede ayudar a un aprovechamiento de los residuos que se pueden volver a utilizar como, por ejemplo: papel, envases o residuos vegetales que resulten de preparar los alimentos.
<input type="checkbox"/>	La separación de los residuos sólidos es solo deber de los profesores y directivos del colegio.
<input checked="" type="checkbox"/>	El manejo adecuado de los residuos sólidos es un trabajo de todos y así contribuir a la protección y cuidado de nuestro entorno y del medio ambiente.

4. ¿Cuál crees que es el tipo más común de residuos generados en tu colegio?

R= Carton  
papel

5. Los residuos se deben separar en tres contenedores cada uno de diferente color (Según la Resolución 2184 de 2019). Éstos son:

- a. Verde, azul y gris  
b. Verde, blanco y rojo  
c. Verde, blanco y negro



Plan piloto del proyecto de aula para el  
aprovechamiento adecuado de los residuos orgánicos  
empleando el compostaje



UNIVERSIDAD  
DE ANTIOQUIA

Facultad Nacional de Salud Pública

6. Explica con tus propias palabras ¿por qué es importante la separación de los residuos?: *buscando papel vidrios y muchas cosas mas*

7. ¿Qué beneficios se logran cuando se manejan adecuadamente los residuos?

*que se reduzca la contaminación*

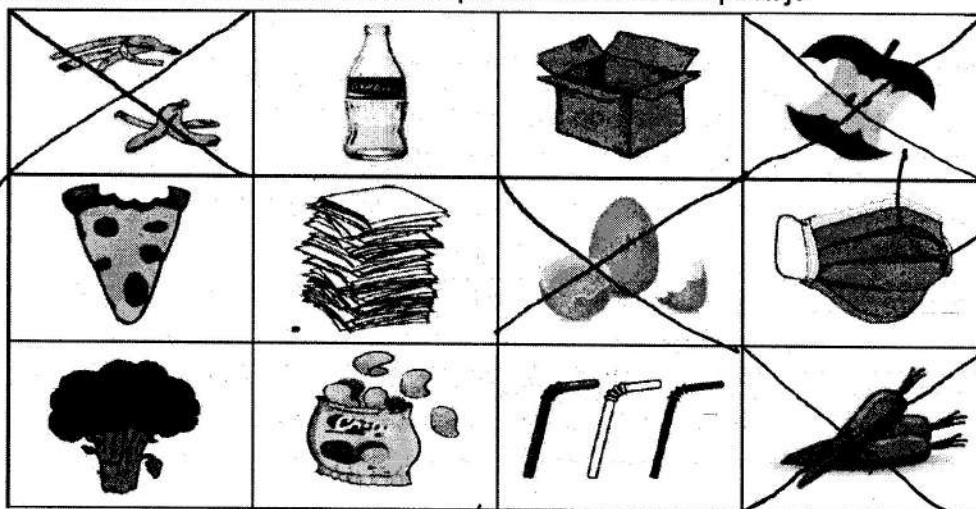
8. El compostaje es una práctica que se utiliza para el aprovechamiento de los residuos como cascara de frutas, verduras, residuos de jardín, entre otros. Estos residuos son considerados como:

- a. Residuos aprovechables
- ☒ b. Residuos orgánicos
- c. Residuos no aprovechables
- d. Residuos peligrosos

9. El resultado de hacer compostaje es:

- a. Tierra rica en nutrientes que puede ser utilizada como abono orgánico
- ☒ b. Residuos en descomposición que traen malos olores y moscas
- c. Gran cantidad de residuos orgánicos

10. Marca con una X los materiales con los que se elabora el compostaje



11. Menciona cuáles son los beneficios que traen las lombrices en la actividad del compostaje:

*es un abono natural y el compostaje*

12. ¿Qué beneficios para el medio ambiente y el entorno trae realizar el compostaje?

*la tierra es un abono natural*

13. Menciona tres actividades o proyectos que se realizan en el colegio que favorecen y cuidan al medio ambiente

*asei compostaje con las cascara de huevo de manzana entre otros*



Plan piloto del proyecto de aula para el  
aprovechamiento adecuado de los residuos orgánicos  
empleando el compostaje



UNIVERSIDAD  
DE ANTIOQUIA

Facultad Nacional de Salud Pública

Nombre: Zfara Luciana 412 Fecha: novi

Revisión de los conocimientos adquiridos por los estudiantes del grado cuarto de la I.E. Manuel  
José Caicedo, durante el desarrollo de las actividades del proyecto

Revisión de los conocimientos adquiridos por parte de los estudiantes del grado cuarto durante el  
desarrollo del plan piloto del proyecto de aula, con el objetivo de tener una medición de las actividades  
desarrolladas durante el desarrollo del proyecto.

1. ¿Qué son los residuos sólidos?

que se pueden cojer  
y no se puede cojer

2. ¿Cuáles son los residuos sólidos que se  
pueden reciclar?

plástico, botellas

3. Marca con una X las opciones correctas. Un manejo adecuado de los residuos sólidos significa  
que:

<input checked="" type="checkbox"/>	Se separan los residuos sólidos, seleccionándolos y clasificándolos en aprovechables, no aprovechable y orgánicos utilizando recipientes de fácil limpieza.
<input checked="" type="checkbox"/>	La selección de los residuos puede ayudar a un aprovechamiento de los residuos que se pueden volver a utilizar como, por ejemplo: papel, envases o residuos vegetales que resulten de preparar los alimentos.
<input type="checkbox"/>	La separación de los residuos sólidos es solo deber de los profesores y directivos del colegio.
<input checked="" type="checkbox"/>	El manejo adecuado de los residuos sólidos es un trabajo de todos y así contribuir a la protección y cuidado de nuestro entorno y del medio ambiente.

4. ¿Cuál crees que es el tipo más común  
de residuos generados en tu colegio?

plástico

5. Los residuos se deben separar en tres  
contenedores cada uno de diferente  
color (Según la Resolución 2184 de  
2019). Estos son:

a. Verde, azul y gris

b. Verde, blanco y rojo

c. Verde, blanco y negro



**Plan piloto del proyecto de aula para el  
aprovechamiento adecuado de los residuos orgánicos  
empleando el compostaje**



**UNIVERSIDAD  
DE ANTIOQUIA**

Facultad Nacional de Salud Pública

6. Explica con tus propias palabras ¿por qué es importante la separación de los residuos?:

*Como reciclar*

7. ¿Qué beneficios se logran cuando se manejan adecuadamente los residuos?

*se evita la contaminación*

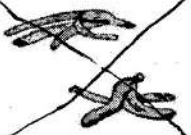

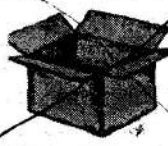



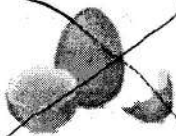
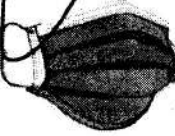


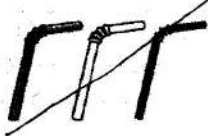

8. El compostaje es una práctica que se utiliza para el aprovechamiento de los residuos como cascara de frutas, verduras, residuos de jardín, entre otros. Estos residuos son considerados como:

- a) Residuos aprovechables
- b. Residuos orgánicos
- c. Residuos no aprovechables
- d. Residuos peligrosos

9. El resultado de hacer compostaje es:

- a) Tierra rica en nutrientes que puede ser utilizada como abono orgánico
- b. Residuos en descomposición que traen malos olores y moscas
- c. Gran cantidad de residuos orgánicos

10. Marca con una X los materiales con los que se elabora el compostaje

11. Menciona cuáles son los beneficios que traen las lombrices en la actividad del compostaje:

*la tierra*

12. ¿Qué beneficios para el medio ambiente y el entorno trae realizar el compostaje?

*ayudar al ambiente*

13. Menciona tres actividades o proyectos que se realizan en el colegio que favorecen y cuidan al medio ambiente

*el ninguno*



Plan piloto del proyecto de aula para el  
aprovechamiento adecuado de los residuos orgánicos  
empleando el compostaje



UNIVERSIDAD  
DE ANTIOQUIA

Facultad Nacional de Salud Pública

Nombre: Jehyson Franco Mejia

Fecha: NOVIEMBRE 15

Revisión de los conocimientos adquiridos por los estudiantes del grado cuarto de la I.E. Manuel  
José Caicedo, durante el desarrollo de las actividades del proyecto

Revisión de los conocimientos adquiridos por parte de los estudiantes del grado cuarto durante el  
desarrollo del plan piloto del proyecto de aula, con el objetivo de tener una medición de las actividades  
desarrolladas durante el desarrollo del proyecto.

1. ¿Qué son los residuos sólidos?

El vidrio y meta

2. ¿Cuáles son los residuos sólidos que se  
pueden reciclar?

Plástico  
cartón

3. Marca con una X las opciones correctas. Un manejo adecuado de los residuos sólidos significa  
que:

<input type="checkbox"/>	Se separan los residuos sólidos, seleccionándolos y clasificándolos en aprovechables, no aprovechable y orgánicos utilizando recipientes de fácil limpieza.
<input type="checkbox"/>	La selección de los residuos puede ayudar a un aprovechamiento de los residuos que se pueden volver a utilizar como, por ejemplo: papel, envases o residuos vegetales que resulten de preparar los alimentos.
<input type="checkbox"/>	La separación de los residuos sólidos es solo deber de los profesores y directivos del colegio.
<input checked="" type="checkbox"/>	El manejo adecuado de los residuos sólidos es un trabajo de todos y así contribuir a la protección y cuidado de nuestro entorno y del medio ambiente.

4. ¿Cuál crees que es el tipo más común  
de residuos generados en tu colegio?

botellas botas

5. Los residuos se deben separar en tres  
contenedores cada uno de diferente  
color (Según la Resolución 2184 de  
2019). Estos son:

a. Verde, azul y gris

b. Verde, blanco y rojo

c. Verde, blanco y negro





Plan piloto del proyecto de aula para el  
aprovechamiento adecuado de los residuos orgánicos  
empleando el compostaje



UNIVERSIDAD  
DE ANTIOQUIA

Facultad Nacional de Salud Pública

6. Explica con tus propias palabras ¿por qué es importante la separación de los residuos?:

Por que se puede  
oler Food contamin

7. ¿Qué beneficios se logran cuando se manejan adecuadamente los residuos?

Menos contaminación

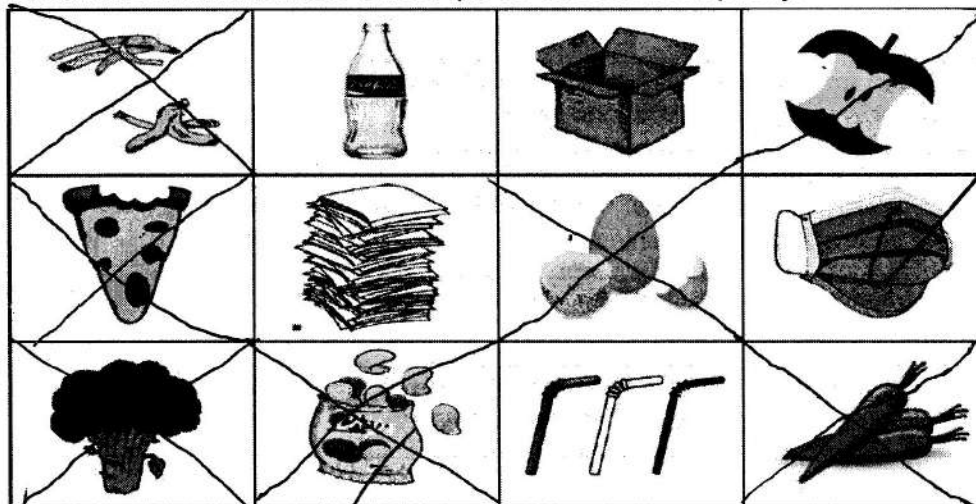
8. El compostaje es una práctica que se utiliza para el aprovechamiento de los residuos como cáscaras de frutas, verduras, residuos de jardín, entre otros. Estos residuos son considerados como:

- a. Residuos aprovechables  
b. Residuos orgánicos  
c. Residuos no aprovechables  
d. Residuos peligrosos

9. El resultado de hacer compostaje es:

- a. Tierra rica en nutrientes que puede ser utilizada como abono orgánico  
b. Residuos en descomposición que traen malos olores y moscas  
c. Gran cantidad de residuos orgánicos

10. Marca con una X los materiales con los que se elabora el compostaje



11. Menciona cuáles son los beneficios que traen las lombrices en la actividad del compostaje:

Quese buen abono

12. ¿Qué beneficios para el medio ambiente y el entorno trae realizar el compostaje?

abono

13. Menciona tres actividades o proyectos que se realizan en el colegio que favorecen y cuidan al medio ambiente

Siembran plantas

No tirar basura



Plan piloto del proyecto de aula para el  
aprovechamiento adecuado de los residuos orgánicos  
empleando el compostaje



UNIVERSIDAD  
DE ANTIOQUIA  
Facultad Nacional de Salud Pública

Nombre: maria Karolina Jimenez Suarez Fecha: \_\_\_\_\_

Revisión de los conocimientos adquiridos por los estudiantes del grado cuarto de la I.E. Manuel  
José Caicedo, durante el desarrollo de las actividades del proyecto

Revisión de los conocimientos adquiridos por parte de los estudiantes del grado cuarto durante el  
desarrollo del plan piloto del proyecto de aula con el objetivo de tener una medición de las actividades  
desarrolladas durante el desarrollo del proyecto.

1. ¿Qué son los residuos sólidos?

son los que no se  
pueden volver a  
utilizar

2. ¿Cuáles son los residuos sólidos que se  
pueden reciclar?

vidrio plástico  
cajas.

3. Marca con una X las opciones correctas. Un manejo adecuado de los residuos sólidos significa  
que:

<input checked="" type="checkbox"/>	Se separan los residuos sólidos, seleccionándolos y clasificándolos en aprovechables, no aprovechable y orgánicos utilizando recipientes de fácil limpieza.
<input checked="" type="checkbox"/>	La selección de los residuos puede ayudar a un aprovechamiento de los residuos que se pueden volver a utilizar como, por ejemplo: papel, envases o residuos vegetales que resulten de preparar los alimentos.
<input type="checkbox"/>	La separación de los residuos sólidos es solo deber de los profesores y directivos del colegio.
<input checked="" type="checkbox"/>	El manejo adecuado de los residuos sólidos es un trabajo de todos y así contribuir a la protección y cuidado de nuestro entorno y del medio ambiente.

4. ¿Cuál crees que es el tipo más común  
de residuos generados en tu colegio?

bolsitas de papitas  
de limos y botellas

5. Los residuos se deben separar en tres  
contenedores cada uno de diferente  
color (Según la Resolución 2184 de  
2019). Éstos son:

- a. Verde, azul y gris
- b. Verde, blanco y rojo
- c. Verde, blanco y negro



Plan piloto del proyecto de aula para el aprovechamiento adecuado de los residuos orgánicos empleando el compostaje



UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA

Facultad Nacional de Salud Pública

6. Explica con tus propias palabras ¿por qué es importante la separación de los residuos?:

Para cuidar el medio ambiente y proteger el mundo

7. ¿Qué beneficios se logran cuando se manejan adecuadamente los residuos?

Cuidar el medio ambiente y no tirar basuras

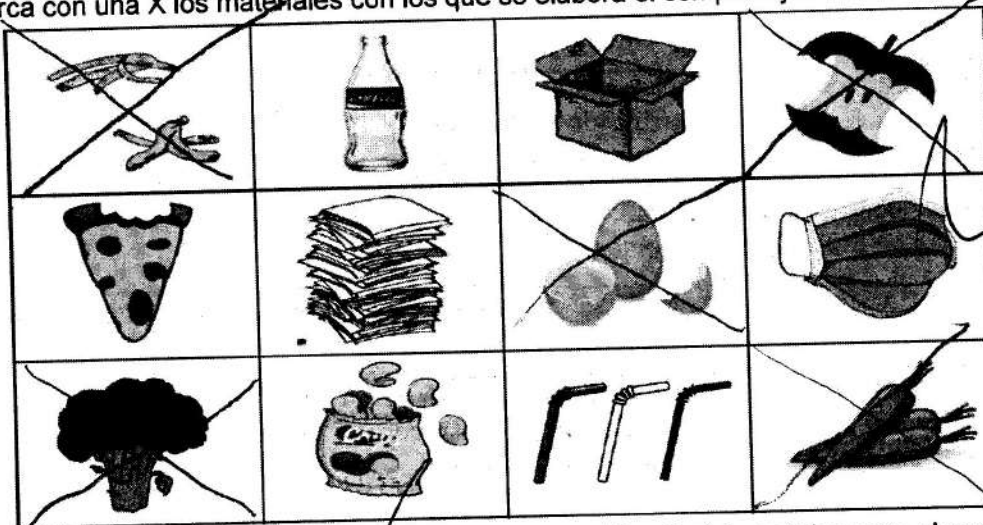
8. El compostaje es una práctica que se utiliza para el aprovechamiento de los residuos como cascara de frutas, verduras, residuos de jardín, entre otros. Estos residuos son considerados como:

- a. Residuos aprovechables
- ☒ b. Residuos orgánicos
- c. Residuos no aprovechables
- d. Residuos peligrosos

9. El resultado de hacer compostaje es:

- ☒ a. Tierra rica en nutrientes que puede ser utilizada como abono orgánico
- b. Residuos en descomposición que traen malos olores y moscas
- c. Gran cantidad de residuos orgánicos

10. Marca con una X los materiales con los que se elabora el compostaje



11. Menciona cuáles son los beneficios que traen las lombrices en la actividad del compostaje:

la tierra

12. ¿Qué beneficios para el medio ambiente y el entorno trae realizar el compostaje?

residuos

13. Menciona tres actividades o proyectos que se realizan en el colegio que favorecen y cuidan al medio ambiente

No tirar basuras cuidar el colegio  
Respetar el medio ambiente.



Plan piloto del proyecto de aula para el  
aprovechamiento adecuado de los residuos orgánicos  
empleando el compostaje



UNIVERSIDAD  
DE ANTIOQUIA

Facultad Nacional de Salud Pública

Nombre: Laura Salome Mila Sosa Fecha: 15 noviembre 2023

Revisión de los conocimientos adquiridos por los estudiantes del grado cuarto de la I.E. Manuel  
José Caicedo, durante el desarrollo de las actividades del proyecto

Revisión de los conocimientos adquiridos por parte de los estudiantes del grado cuarto durante el  
desarrollo del plan piloto del proyecto de aula, con el objetivo de tener una medición de las actividades  
desarrolladas durante el desarrollo del proyecto.

1. ¿Qué son los residuos sólidos?

Son objetos duros

2. ¿Cuáles son los residuos sólidos que se  
pueden reciclar?

oídos, paños  
cascos de bicicleta

3. Marca con una X las opciones correctas. Un manejo adecuado de los residuos sólidos significa  
que:

<input checked="" type="checkbox"/>	Se separan los residuos sólidos, seleccionándolos y clasificándolos en aprovechables, no aprovechable y orgánicos utilizando recipientes de fácil limpieza.
<input checked="" type="checkbox"/>	La selección de los residuos puede ayudar a un aprovechamiento de los residuos que se pueden volver a utilizar como, por ejemplo: papel, envases o residuos vegetales que resulten de preparar los alimentos.
<input type="checkbox"/>	La separación de los residuos sólidos es solo deber de los profesores y directivos del colegio.
<input checked="" type="checkbox"/>	El manejo adecuado de los residuos sólidos es un trabajo de todos y así contribuir a la protección y cuidado de nuestro entorno y del medio ambiente.

4. ¿Cuál crees que es el tipo más común  
de residuos generados en tu colegio?

agua y plantas

5. Los residuos se deben separar en tres  
contenedores cada uno de diferente  
color (Según la Resolución 2184 de  
2019). Estos son:

- a. Verde, azul y gris
- ☒ b. Verde, blanco y rojo
- c. Verde, blanco y negro



**Plan piloto del proyecto de aula para el  
aprovechamiento adecuado de los residuos orgánicos  
empleando el compostaje**



**UNIVERSIDAD  
DE ANTIOQUIA**

Facultad Nacional de Salud Pública

6. Explica con tus propias palabras por qué es importante la separación de los residuos?:

Para aprovecharlos  
para contruir cosas y algunos  
residuos para la compostaja

7. ¿Qué beneficios se logran cuando se manejan adecuadamente los residuos?

que el medio ambiente  
este mas limpio

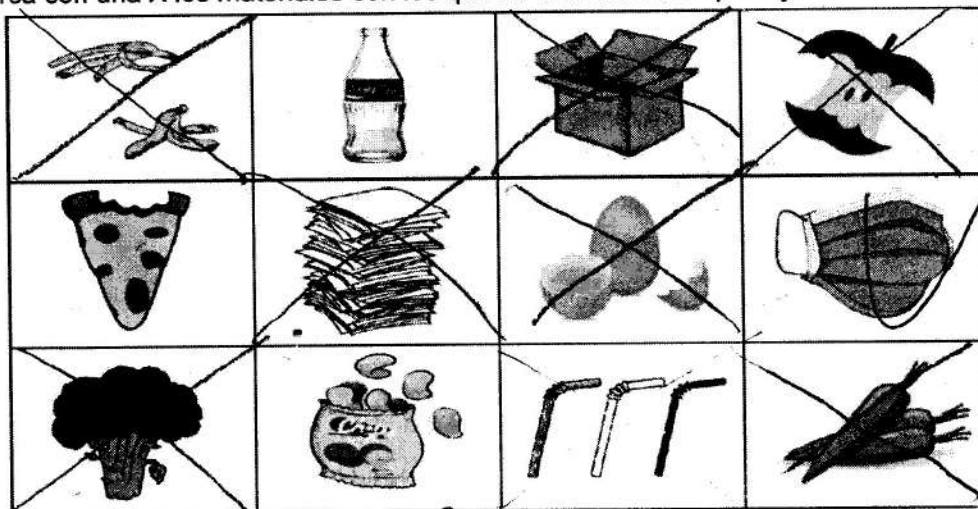
8. El compostaje es una práctica que se utiliza para el aprovechamiento de los residuos como: cáscaras de frutas, verduras, residuos de jardín, entre otros. Estos residuos son considerados como:

- a. Residuos aprovechables
- b. Residuos orgánicos
- c. Residuos no aprovechables
- d. Residuos peligrosos

9. El resultado de hacer compostaje es:

- a. Tierra rica en nutrientes que puede ser utilizada como abono orgánico
- b. Residuos en descomposición que traen malos olores y moscas
- c. Gran cantidad de residuos orgánicos

10. Marca con una X los materiales con los que se elabora el compostaje



11. Menciona cuáles son los beneficios que traen las lombrices en la actividad del compostaje:

Buena tierra  
para que crezcan las plantas  
para fortalecer el medio ambiente

12. ¿Qué beneficios para el medio ambiente y el entorno trae realizar el compostaje?

Plantas fuertes

13. Menciona tres actividades o proyectos que se realizan en el colegio que favorecen y cuidan al medio ambiente

Plantar plantas y botar las basuras y  
no quemarlas





Plan piloto del proyecto de aula para el  
aprovechamiento adecuado de los residuos orgánicos  
empleando el compostaje



UNIVERSIDAD  
DE ANTIOQUIA  
Facultad Nacional de Salud Pública

Nombre: Miguel Angel Londoño Taborda Fecha: 15/11/2013 422

Revisión de los conocimientos adquiridos por los estudiantes del grado cuarto de la I.E. Manuel  
José Caicedo, durante el desarrollo de las actividades del proyecto

Revisión de los conocimientos adquiridos por parte de los estudiantes del grado cuarto durante el  
desarrollo del plan piloto del proyecto de aula, con el objetivo de tener una medición de las actividades  
desarrolladas durante el desarrollo del proyecto.

1. ¿Qué son los residuos sólidos?

Residuos sólidos

2. ¿Cuáles son los residuos sólidos que se  
pueden reciclar?

plástico  
botellas vidrio

3. Marca con una X las opciones correctas. Un manejo adecuado de los residuos sólidos significa  
que:

<input type="checkbox"/>	Se separan los residuos sólidos, seleccionándolos y clasificándolos en aprovechables, no aprovechable y orgánicos utilizando recipientes de fácil limpieza.
<input type="checkbox"/>	La selección de los residuos puede ayudar a un aprovechamiento de los residuos que se pueden volver a utilizar como, por ejemplo: papel, envases o residuos vegetales que resulten de preparar los alimentos.
<input checked="" type="checkbox"/>	La separación de los residuos sólidos es solo deber de los profesores y directivos del colegio.
<input type="checkbox"/>	El manejo adecuado de los residuos sólidos es un trabajo de todos y así contribuir a la protección y cuidado de nuestro entorno y del medio ambiente.

4. ¿Cuál crees que es el tipo más común  
de residuos generados en tu colegio?

Papas

5. Los residuos se deben separar en tres  
contenedores cada uno de diferente  
color (Según la Resolución 2184 de  
2019). Estos son:

- a. Verde, azul y gris
- b. Verde, blanco y rojo
- c. Verde, blanco y negro



Plan piloto del proyecto de aula para el  
aprovechamiento adecuado de los residuos orgánicos  
empleando el compostaje



UNIVERSIDAD  
DE ANTIOQUIA

Facultad Nacional de Salud Pública

6. Explica con tus propias palabras ¿por qué es importante la separación de los residuos?:

Para las lombrices

7. ¿Qué beneficios se logran cuando se manejan adecuadamente los residuos?

Con la frías

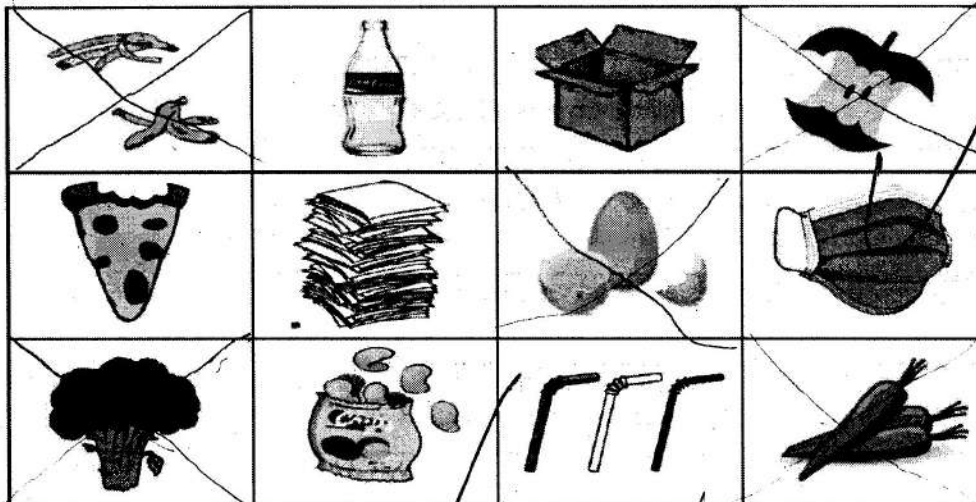
8. El compostaje es una práctica que se utiliza para el aprovechamiento de los residuos como cáscaras de frutas, verduras, residuos de jardín, entre otros. Estos residuos son considerados como:

- a. Residuos aprovechables
- b. Residuos orgánicos
- c. Residuos no aprovechables
- d. Residuos peligrosos

9. El resultado de hacer compostaje es:

- a. Tierra rica en nutrientes que puede ser utilizada como abono orgánico
- b. Residuos en descomposición que traen malos olores y moscas
- c. Gran cantidad de residuos orgánicos

10. Marca con una X los materiales con los que se elabora el compostaje



11. Menciona cuáles son los beneficios que traen las lombrices en la actividad del compostaje:

Compostaje

12. ¿Qué beneficios para el medio ambiente y el entorno trae realizar el compostaje?

Reducir la contaminación

13. Menciona tres actividades o proyectos que se realizan en el colegio que favorecen y cuidan al medio ambiente

Cuidar el agua



Plan piloto del proyecto de aula para el  
aprovechamiento adecuado de los residuos orgánicos  
empleando el compostaje



UNIVERSIDAD  
DE ANTIOQUIA

Facultad Nacional de Salud Pública

Nombre: Samantha Arango Garcia Fecha: \_\_\_\_\_

Revisión de los conocimientos adquiridos por los estudiantes del grado cuarto de la I.E. Manuel  
José Caicedo, durante el desarrollo de las actividades del proyecto

Revisión de los conocimientos adquiridos por parte de los estudiantes del grado cuarto durante el  
desarrollo del plan piloto del proyecto de aula, con el objetivo de tener una medición de las actividades  
desarrolladas durante el desarrollo del proyecto.

1. ¿Qué son los residuos sólidos?

lo que no se  
puede reciclar

2. ¿Cuáles son los residuos sólidos que se  
pueden reciclar?

papel cartón vidrio

3. Marca con una X las opciones correctas. Un manejo adecuado de los residuos sólidos significa  
que:

<input checked="" type="checkbox"/>	Se separan los residuos sólidos, seleccionándolos y clasificándolos en aprovechables, no aprovechable y orgánicos utilizando recipientes de fácil limpieza.
<input type="checkbox"/>	La selección de los residuos puede ayudar a un aprovechamiento de los residuos que se pueden volver a utilizar como, por ejemplo: papel, envases o residuos vegetales que resulten de preparar los alimentos.
<input type="checkbox"/>	La separación de los residuos sólidos es solo deber de los profesores y directivos del colegio.
<input checked="" type="checkbox"/>	El manejo adecuado de los residuos sólidos es un trabajo de todos y así contribuir a la protección y cuidado de nuestro entorno y del medio ambiente.

4. ¿Cuál crees que es el tipo más común  
de residuos generados en tu colegio?

basuras de dulces

5. Los residuos se deben separar en tres  
contenedores cada uno de diferente  
color (Según la Resolución 2184 de  
2019). Estos son:

a. Verde, azul y gris

b. Verde, blanco y rojo

Verde, blanco y negro



Plan piloto del proyecto de aula para el  
aprovechamiento adecuado de los residuos orgánicos  
empleando el compostaje



UNIVERSIDAD  
DE ANTIOQUIA

Facultad Nacional de Salud Pública

6. Explica con tus propias palabras ¿por qué es importante la separación de los residuos?:

Por el medio ambiente

7. ¿Qué beneficios se logran cuando se manejan adecuadamente los residuos?

Que no este sucio  
y sin contaminación

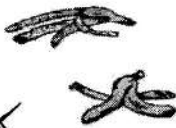






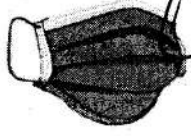




8. El compostaje es una práctica que se utiliza para el aprovechamiento de los residuos como cáscaras de frutas, verduras, residuos de jardín, entre otros. Estos residuos son considerados como:

- a. Residuos aprovechables
- ☒ b. Residuos orgánicos
- c. Residuos no aprovechables
- d. Residuos peligrosos

9. El resultado de hacer compostaje es:

- ☒ a. Tierra rica en nutrientes que puede ser utilizada como abono orgánico
- b. Residuos en descomposición que traen malos olores y moscas
- c. Gran cantidad de residuos orgánicos

10. Marca con una X los materiales con los que se elabora el compostaje

 <input checked="" type="checkbox"/>	 <input type="checkbox"/>	 <input checked="" type="checkbox"/>	 <input checked="" type="checkbox"/>
 <input checked="" type="checkbox"/>	 <input type="checkbox"/>	 <input checked="" type="checkbox"/>	 <input checked="" type="checkbox"/>
 <input checked="" type="checkbox"/>	 <input checked="" type="checkbox"/>	 <input type="checkbox"/>	 <input checked="" type="checkbox"/>

11. Menciona cuáles son los beneficios que traen las lombrices en la actividad del compostaje: no sirve su excremento y son los amigos de las plantas

12. ¿Qué beneficios para el medio ambiente y el entorno trae realizar el compostaje?  
hace crecer las plantas

13. Menciona tres actividades o proyectos que se realizan en el colegio que favorecen y cuidan al medio ambiente

limpiando las tribunas y mantener limpia la pesisna



Plan piloto del proyecto de aula para el  
aprovechamiento adecuado de los residuos orgánicos  
empleando el compostaje



UNIVERSIDAD  
DE ANTIOQUIA

Facultad Nacional de Salud Pública

Nombre: Lisder Paola Chabarrin Fecha: 15 de Noviembre

Revisión de los conocimientos adquiridos por los estudiantes del grado cuarto de la I.E. Manuel José Caicedo, durante el desarrollo de las actividades del proyecto

Revisión de los conocimientos adquiridos por parte de los estudiantes del grado cuarto durante el desarrollo del plan piloto del proyecto de aula, con el objetivo de tener una medición de las actividades desarrolladas durante el desarrollo del proyecto.

1. ¿Qué son los residuos sólidos?

R/ = cartón, guavas, frutas, plástico, caja, papel, comida, y a veces cosas que se sabían...

2. ¿Cuáles son los residuos sólidos que se pueden reciclar?

3. Marca con una X las opciones correctas. Un manejo adecuado de los residuos sólidos significa que:

<input checked="" type="checkbox"/>	Se separan los residuos sólidos, seleccionándolos y clasificándolos en aprovechables, no aprovechable y orgánicos utilizando recipientes de fácil limpieza.
<input type="checkbox"/>	La selección de los residuos puede ayudar a un aprovechamiento de los residuos que se pueden volver a utilizar como, por ejemplo: papel, envases o residuos vegetales que resulten de preparar los alimentos.
<input type="checkbox"/>	La separación de los residuos sólidos es solo deber de los profesores y directivos del colegio.
<input checked="" type="checkbox"/>	El manejo adecuado de los residuos sólidos es un trabajo de todos y así contribuir a la protección y cuidado de nuestro entorno y del medio ambiente.

4. ¿Cuál crees que es el tipo más común de residuos generados en tu colegio?

Vidrio, otros, plástico

5. Los residuos se deben separar en tres contenedores cada uno de diferente color (Según la Resolución 2184 de 2019). Estos son:

- a. Verde, azul y gris
- b. Verde, blanco y rojo
- c. Verde, blanco y negro





Plan piloto del proyecto de aula para el  
aprovechamiento adecuado de los residuos orgánicos  
empleando el compostaje



UNIVERSIDAD  
DE ANTIOQUIA

Facultad Nacional de Salud Pública

6. Explica con tus propias palabras ¿por qué es importante la separación de los residuos?:

basura pues la tenemos que res. perar el planeta y cosas pel. grasas

7. ¿Qué beneficios se logran cuando se manejan adecuadamente los residuos?

Plastico / papel  
verduras / hojas

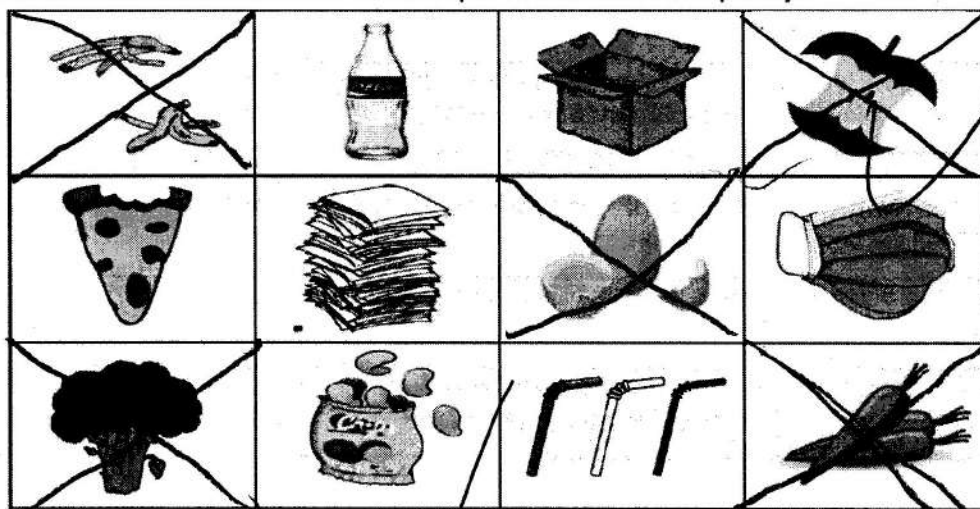
8. El compostaje es una práctica que se utiliza para el aprovechamiento de los residuos como cascaras de frutas, verduras, residuos de jardín, entre otros. Estos residuos son considerados como:

- a. Residuos aprovechables  
☒ b. Residuos orgánicos  
c. Residuos no aprovechables  
d. Residuos peligrosos

9. El resultado de hacer compostaje es:

- ☒ a. Tierra rica en nutrientes que puede ser utilizada como abono orgánico  
b. Residuos en descomposición que traen malos olores y moscas  
☒ c. Gran cantidad de residuos orgánicos

10. Marca con una X los materiales con los que se elabora el compostaje



11. Menciona cuáles son los beneficios que traen las lombrices en la actividad del compostaje:

Con compostaje  
ves un abono

12. ¿Qué beneficios para el medio ambiente y el entorno trae realizar el compostaje?

la tierra es un abono natural

13. Menciona tres actividades o proyectos que se realizan en el colegio que favorecen y cuidan al medio ambiente

reñemos que cuidar el  
planeta x tenemos que recogerla



Plan piloto del proyecto de aula para el  
aprovechamiento adecuado de los residuos orgánicos  
empleando el compostaje



UNIVERSIDAD  
DE ANTIOQUIA

Facultad Nacional de Salud Pública

Nombre: eliana Paola Fecha: 15 2023

Revisión de los conocimientos adquiridos por los estudiantes del grado cuarto de la I.E. Manuel José Caicedo, durante el desarrollo de las actividades del proyecto

Revisión de los conocimientos adquiridos por parte de los estudiantes del grado cuarto durante el desarrollo del plan piloto del proyecto de aula, con el objetivo de tener una medición de las actividades desarrolladas durante el desarrollo del proyecto.

1. ¿Qué son los residuos sólidos?

X

2. ¿Cuáles son los residuos sólidos que se pueden reciclar?

X

3. Marca con una X las opciones correctas. Un manejo adecuado de los residuos sólidos significa que:

X	Se separan los residuos sólidos, seleccionándolos y clasificándolos en aprovechables, no aprovechable y orgánicos utilizando recipientes de fácil limpieza.
X	La selección de los residuos puede ayudar a un aprovechamiento de los residuos que se pueden volver a utilizar como, por ejemplo: papel, envases o residuos vegetales que resulten de preparar los alimentos.
	La separación de los residuos sólidos es solo deber de los profesores y directivos del colegio.
X	El manejo adecuado de los residuos sólidos es un trabajo de todos y así contribuir a la protección y cuidado de nuestro entorno y del medio ambiente.

4. ¿Cuál crees que es el tipo más común de residuos generados en tu colegio?

las bolsas de los  
dulces

5. Los residuos se deben separar en tres contenedores cada uno de diferente color (Según la Resolución 2184 de 2019). Éstos son:

- a. Verde, azul y gris
- b. Verde, blanco y rojo
- c. Verde, blanco y negro

✓



Plan piloto del proyecto de aula para el  
aprovechamiento adecuado de los residuos orgánicos  
empleando el compostaje



UNIVERSIDAD  
DE ANTIOQUIA

Facultad Nacional de Salud Pública

6. Explica con tus propias palabras ¿por qué es importante la separación de los residuos?:

Para no contaminar  
al Planeta

7. ¿Qué beneficios se logran cuando se manejan adecuadamente los residuos?

ayudamos a reciclar

8. El compostaje es una práctica que se utiliza para el aprovechamiento de los residuos como cascaras de frutas, verduras, residuos de jardín, entre otros. Estos residuos son considerados como:

- a. Residuos aprovechables  
b. Residuos orgánicos  
c. Residuos no aprovechables  
d. Residuos peligrosos

X

9. El resultado de hacer compostaje es:

- a. Tierra rica en nutrientes que puede ser utilizada como abono orgánico  
b. Residuos en descomposición que traen malos olores y moscas  
c. Gran cantidad de residuos orgánicos

X

10. Marca con una X los materiales con los que se elabora el compostaje


✓

11. Menciona cuáles son los beneficios que traen las lombrices en la actividad del compostaje:

X

12. ¿Qué beneficios para el medio ambiente y el entorno trae realizar el compostaje?

X

13. Menciona tres actividades o proyectos que se realizan en el colegio que favorecen y cuidan al medio ambiente

X



Plan piloto del proyecto de aula para el  
aprovechamiento adecuado de los residuos orgánicos  
empleando el compostaje



UNIVERSIDAD  
DE ANTIOQUIA

Facultad Nacional de Salud Pública

Nombre: Maria Jose Pulgarin S. Fecha: 15/2023

Revisión de los conocimientos adquiridos por los estudiantes del grado cuarto de la I.E. Manuel  
José Caicedo, durante el desarrollo de las actividades del proyecto

Revisión de los conocimientos adquiridos por parte de los estudiantes del grado cuarto durante el  
desarrollo del plan piloto del proyecto de aula, con el objetivo de tener una medición de las actividades  
desarrolladas durante el desarrollo del proyecto.

1. ¿Qué son los residuos sólidos?

vidrio  
papel

✓

2. ¿Cuáles son los residuos sólidos que se  
pueden reciclar?

plástico  
vidrio  
cartón

✓

3. Marca con una X las opciones correctas. Un manejo adecuado de los residuos sólidos significa  
que:

<input type="checkbox"/>	Se separan los residuos sólidos, seleccionándolos y clasificándolos en aprovechables, no aprovechable y orgánicos utilizando recipientes de fácil limpieza.
<input type="checkbox"/>	La selección de los residuos puede ayudar a un aprovechamiento de los residuos que se pueden volver a utilizar como, por ejemplo: papel, envases o residuos vegetales que resulten de preparar los alimentos. <input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	La separación de los residuos sólidos es solo deber de los profesores y directivos del colegio.
<input checked="" type="checkbox"/>	El manejo adecuado de los residuos sólidos es un trabajo de todos y así contribuir a la protección y cuidado de nuestro entorno y del medio ambiente.

4. ¿Cuál crees que es el tipo más común  
de residuos generados en tu colegio?

botellas  
papel

✓

5. Los residuos se deben separar en tres  
contenedores cada uno de diferente  
color (Según la Resolución 2184 de  
2019). Éstos son:

- a. Verde, azul y gris
- b. Verde, blanco y rojo
- c. Verde, blanco y negro

✓



**Plan piloto del proyecto de aula para el  
aprovechamiento adecuado de los residuos orgánicos  
empleando el compostaje**



**UNIVERSIDAD  
DE ANTIOQUIA**  
Facultad Nacional de Salud Pública

6. Explica con tus propias palabras ¿por qué es importante la separación de los residuos?:

por que puede ser  
reco

7. ¿Qué beneficios se logran cuando se manejan adecuadamente los residuos?

la tierra X

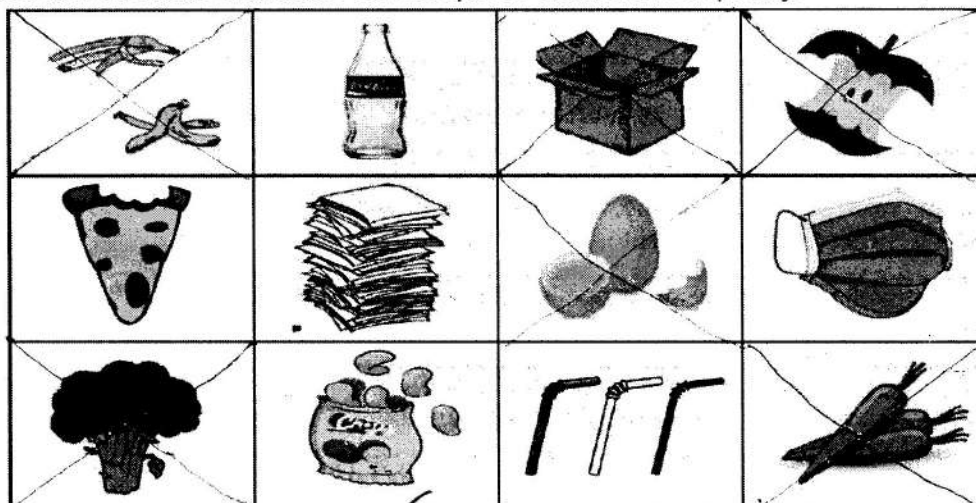
8. El compostaje es una práctica que se utiliza para el aprovechamiento de los residuos como cascara de frutas, verduras, residuos de jardín, entre otros. Estos residuos son considerados como:

- a. Residuos aprovechables
- ☒ b. Residuos orgánicos
- c. Residuos no aprovechables
- d. Residuos peligrosos

9. El resultado de hacer compostaje es:

- ☒ a. Tierra rica en nutrientes que puede ser utilizada como abono orgánico
- b. Residuos en descomposición que traen malos olores y moscas
- c. Gran cantidad de residuos orgánicos

10. Marca con una X los materiales con los que se elabora el compostaje



11. Menciona cuáles son los beneficios que traen las lombrices en la actividad del compostaje:

el suelo

12. ¿Qué beneficios para el medio ambiente y el entorno trae realizar el compostaje?

ayuda a

13. Menciona tres actividades o proyectos que se realizan en el colegio que favorecen y cuidan al medio ambiente

Plantas





Plan piloto del proyecto de aula para el  
aprovechamiento adecuado de los residuos orgánicos  
empleando el compostaje



UNIVERSIDAD  
DE ANTIOQUIA

Facultad Nacional de Salud Pública

30  
Nombre: Darwin E.R Fecha: \_\_\_\_\_

Revisión de los conocimientos adquiridos por los estudiantes del grado cuarto de la I.E. Manuel  
José Caicedo, durante el desarrollo de las actividades del proyecto

Revisión de los conocimientos adquiridos por parte de los estudiantes del grado cuarto durante el  
desarrollo del plan piloto del proyecto de aula, con el objetivo de tener una medición de las actividades  
desarrolladas durante el desarrollo del proyecto.

1. ¿Qué son los residuos sólidos?

los residuos de la  
cocina

2. ¿Cuáles son los residuos sólidos que se  
pueden reciclar?

cartón  
vidrio

3. Marca con una X las opciones correctas. Un manejo adecuado de los residuos sólidos significa  
que:

<input checked="" type="checkbox"/>	Se separan los residuos sólidos, seleccionándolos y clasificándolos en aprovechables, no aprovechable y orgánicos utilizando recipientes de fácil limpieza.
<input checked="" type="checkbox"/>	La selección de los residuos puede ayudar a un aprovechamiento de los residuos que se pueden volver a utilizar como, por ejemplo: papel, envases o residuos vegetales que resulten de preparar los alimentos.
<input type="checkbox"/>	La separación de los residuos sólidos es solo deber de los profesores y directivos del colegio.
<input type="checkbox"/>	El manejo adecuado de los residuos sólidos es un trabajo de todos y así contribuir a la protección y cuidado de nuestro entorno y del medio ambiente.

4. ¿Cuál crees que es el tipo más común  
de residuos generados en tu colegio?

los botella  
basura

5. Los residuos se deben separar en tres  
contenedores cada uno de diferente  
color (Según la Resolución 2184 de  
2019). Éstos son:

- a. Verde, azul y gris  
b. Verde, blanco y rojo  
● Verde, blanco y negro



Plan piloto del proyecto de aula para el  
aprovechamiento adecuado de los residuos orgánicos  
empleando el compostaje



UNIVERSIDAD  
DE ANTIOQUIA

Facultad Nacional de Salud Pública

6. Explica con tus propias palabras ¿por qué es importante la separación de los residuos?:

*cuidar el medio ambiente*

7. ¿Qué beneficios se logran cuando se manejan adecuadamente los residuos?

*mejor salud*







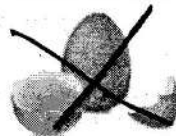
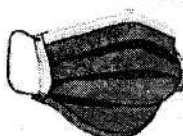


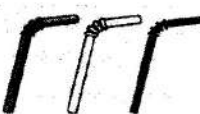

8. El compostaje es una práctica que se utiliza para el aprovechamiento de los residuos como cascaras de frutas, verduras, residuos de jardín, entre otros. Estos residuos son considerados como:

- ☐ a. Residuos aprovechables  
☒ b. Residuos orgánicos  
☐ c. Residuos no aprovechables  
☐ d. Residuos peligrosos

9. El resultado de hacer compostaje es:

- ☒ a. Tierra rica en nutrientes que puede ser utilizada como abono orgánico  
☐ b. Residuos en descomposición que traen malos olores y moscas  
☐ c. Gran cantidad de residuos orgánicos

10. Marca con una X los materiales con los que se elabora el compostaje

11. Menciona cuáles son los beneficios que traen las lombrices en la actividad del compostaje:

*los orgánicos*

12. ¿Qué beneficios para el medio ambiente y el entorno trae realizar el compostaje?

*X*

13. Menciona tres actividades o proyectos que se realizan en el colegio que favorecen y cuidan al medio ambiente

*el mundo*



Plan piloto del proyecto de aula para el  
aprovechamiento adecuado de los residuos orgánicos  
empleando el compostaje



Nombre: Emiliano Gaviria Bedo y Fecha: Noviembre 15/2023

Revisión de los conocimientos adquiridos por los estudiantes del grado cuarto de la I.E. Manuel José Caicedo, durante el desarrollo de las actividades del proyecto

Revisión de los conocimientos adquiridos por parte de los estudiantes del grado cuarto durante el desarrollo del plan piloto del proyecto de aula, con el objetivo de tener una medición de las actividades desarrolladas durante el desarrollo del proyecto.

1. ¿Qué son los residuos sólidos?

los residuos son los que  
no se vuelven a utilizar

2. ¿Cuáles son los residuos sólidos que se pueden reciclar?

cartón, latas,  
botellas

3. Marca con una X las opciones correctas. Un manejo adecuado de los residuos sólidos significa que:

<input checked="" type="checkbox"/>	Se separan los residuos sólidos, seleccionándolos y clasificándolos en aprovechables, no aprovechable y orgánicos utilizando recipientes de fácil limpieza.
<input checked="" type="checkbox"/>	La selección de los residuos puede ayudar a un aprovechamiento de los residuos que se pueden volver a utilizar como, por ejemplo: papel, envases o residuos vegetales que resulten de preparar los alimentos.
<input type="checkbox"/>	La separación de los residuos sólidos es solo deber de los profesores y directivos del colegio.
<input checked="" type="checkbox"/>	El manejo adecuado de los residuos sólidos es un trabajo de todos y así contribuir a la protección y cuidado de nuestro entorno y del medio ambiente.

4. ¿Cuál crees que es el tipo más común de residuos generados en tu colegio?

botella las bolsas de  
papel

5. Los residuos se deben separar en tres contenedores cada uno de diferente color (Según la Resolución 2184 de 2019). Estos son:

- a. Verde, azul y gris  
b. Verde, blanco y rojo  
c. Verde, blanco y negro



Plan piloto del proyecto de aula para el  
aprovechamiento adecuado de los residuos orgánicos  
empleando el compostaje



UNIVERSIDAD  
DE ANTIOQUIA

Facultad Nacional de Salud Pública

6. Explica con tus propias palabras ¿por qué es importante la separación de los residuos?:

ayudar al medio ambiente

7. ¿Qué beneficios se logran cuando se manejan adecuadamente los residuos?

ayudar al sistema sanitario

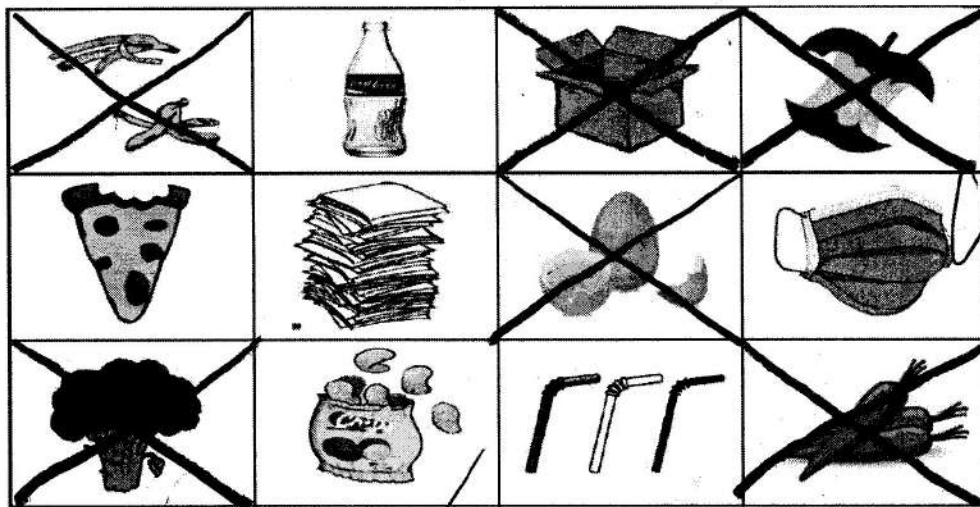
8. El compostaje es una práctica que se utiliza para el aprovechamiento de los residuos como cascara de frutas, verduras, residuos de jardín, entre otros. Estos residuos son considerados como:

- a. Residuos aprovechables
- ☒ b. Residuos orgánicos
- c. Residuos no aprovechables
- d. Residuos peligrosos

9. El resultado de hacer compostaje es:

- ☒ a. Tierra rica en nutrientes que puede ser utilizada como abono orgánico
- b. Residuos en descomposición que traen malos olores y moscas
- c. Gran cantidad de residuos orgánicos

10. Marca con una X los materiales con los que se elabora el compostaje



11. Menciona cuáles son los beneficios que traen las lombrices en la actividad del compostaje:

ayuda a descomponer los residuos

12. ¿Qué beneficios para el medio ambiente y el entorno trae realizar el compostaje?

tierra que se pueda echar a las plantas

13. Menciona tres actividades o proyectos que se realizan en el colegio que favorecen y cuidan al medio ambiente

el arte, el reciclaje y el juego



Plan piloto del proyecto de aula para el  
aprovechamiento adecuado de los residuos orgánicos  
empleando el compostaje



UNIVERSIDAD  
DE ANTIOQUIA

Facultad Nacional de Salud Pública

Nombre: Dylan Hernandez Aguila Fecha: 15 de 2023

Revisión de los conocimientos adquiridos por los estudiantes del grado cuarto de la I.E. Manuel José Calcedo, durante el desarrollo de las actividades del proyecto

Revisión de los conocimientos adquiridos por parte de los estudiantes del grado cuarto durante el desarrollo del plan piloto del proyecto de aula, con el objetivo de tener una medición de las actividades desarrolladas durante el desarrollo del proyecto.

1. ¿Qué son los residuos sólidos?

los residuos sólidos  
que no volverán  
a utilizar.

2. ¿Cuáles son los residuos sólidos que se pueden reciclar?

botella bidriof  
papel

3. Marca con una X las opciones correctas. Un manejo adecuado de los residuos sólidos significa que:

<input checked="" type="checkbox"/>	Se separan los residuos sólidos, seleccionándolos y clasificándolos en aprovechables, no aprovechable y orgánicos utilizando recipientes de fácil limpieza.
<input checked="" type="checkbox"/>	La selección de los residuos puede ayudar a un aprovechamiento de los residuos que se pueden volver a utilizar como, por ejemplo: papel, envases o residuos vegetales que resulten de preparar los alimentos.
<input type="checkbox"/>	La separación de los residuos sólidos es solo deber de los profesores y directivos del colegio.
<input checked="" type="checkbox"/>	El manejo adecuado de los residuos sólidos es un trabajo de todos y así contribuir a la protección y cuidado de nuestro entorno y del medio ambiente.

4. ¿Cuál crees que es el tipo más común de residuos generados en tu colegio?

las botellas las  
bolsas de plástico.

5. Los residuos se deben separar en tres contenedores cada uno de diferente color (Según la Resolución 2184 de 2019). Estos son:

- a. Verde, azul y gris  
b. Verde, blanco y rojo

Verde, blanco y negro





**Plan piloto del proyecto de aula para el  
aprovechamiento adecuado de los residuos orgánicos  
empleando el compostaje**



**UNIVERSIDAD  
DE ANTIOQUIA**

Facultad Nacional de Salud Pública

6. Explica con tus propias palabras ¿por qué es importante la separación de los residuos?:

para no contaminar el ambiente.

7. ¿Qué beneficios se logran cuando se manejan adecuadamente los residuos?

que podemos reciclar al mismo tiempo.







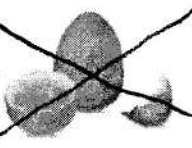
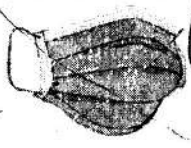



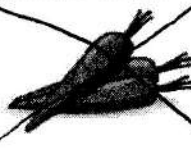
8. El compostaje es una práctica que se utiliza para el aprovechamiento de los residuos como cascara de frutas, verduras, residuos de jardín, entre otros. Estos residuos son considerados como:

- a. Residuos aprovechables
- ☒ b. Residuos orgánicos
- c. Residuos no aprovechables
- d. Residuos peligrosos

9. El resultado de hacer compostaje es:

- ☒ a. Tierra rica en nutrientes que puede ser utilizada como abono orgánico
- b. Residuos en descomposición que traen malos olores y moscas
- c. Gran cantidad de residuos orgánicos

10. Marca con una X los materiales con los que se elabora el compostaje

11. Menciona cuáles son los beneficios que traen las lombrices en la actividad del compostaje:

las cascara y frutas y verduras.

12. ¿Qué beneficios para el medio ambiente y el entorno trae realizar el compostaje?

podemos disminuir los residuos.

13. Menciona tres actividades o proyectos que se realizan en el colegio que favorecen y cuidan al medio ambiente

reciclamos.

X



Plan piloto del proyecto de aula para el  
aprovechamiento adecuado de los residuos orgánicos  
empleando el compostaje



UNIVERSIDAD  
DE ANTIOQUIA

Facultad Nacional de Salud Pública

Nombre: Diana Alexander Henao Henao Fecha: noviembre 15

Revisión de los conocimientos adquiridos por los estudiantes del grado cuarto de la I.E. Manuel José Caicedo, durante el desarrollo de las actividades del proyecto

Revisión de los conocimientos adquiridos por parte de los estudiantes del grado cuarto durante el desarrollo del plan piloto del proyecto de aula, con el objetivo de tener una medición de las actividades desarrolladas durante el desarrollo del proyecto.

1. ¿Qué son los residuos sólidos?

residuos de paperos

2. ¿Cuáles son los residuos sólidos que se pueden reciclar?

el plástico  
el cartón y los vidrios

3. Marca con una X las opciones correctas. Un manejo adecuado de los residuos sólidos significa que:

<input checked="" type="checkbox"/>	Se separan los residuos sólidos, seleccionándolos y clasificándolos en aprovechables, no aprovechable y orgánicos utilizando recipientes de fácil limpieza.
<input checked="" type="checkbox"/>	La selección de los residuos puede ayudar a un aprovechamiento de los residuos que se pueden volver a utilizar como, por ejemplo: papel, envases o residuos vegetales que resulten de preparar los alimentos.
<input type="checkbox"/>	La separación de los residuos sólidos es solo deber de los profesores y directivos del colegio.
<input checked="" type="checkbox"/>	El manejo adecuado de los residuos sólidos es un trabajo de todos y así contribuir a la protección y cuidado de nuestro entorno y del medio ambiente.

4. ¿Cuál crees que es el tipo más común de residuos generados en tu colegio?

botella de plástico

5. Los residuos se deben separar en tres contenedores cada uno de diferente color (Según la Resolución 2184 de 2019). Éstos son:

- a. Verde, azul y gris
- b. Verde, blanco y rojo
- Verde, blanco y negro



Plan piloto del proyecto de aula para el  
aprovechamiento adecuado de los residuos orgánicos  
empleando el compostaje



UNIVERSIDAD  
DE ANTIOQUIA  
Facultad Nacional de Salud Pública

6. Explica con tus propias palabras ¿por qué es importante la separación de los residuos?:

porque así podemos cuidar el medio ambiente

7. ¿Qué beneficios se logran cuando se manejan adecuadamente los residuos?

podemos usarlos

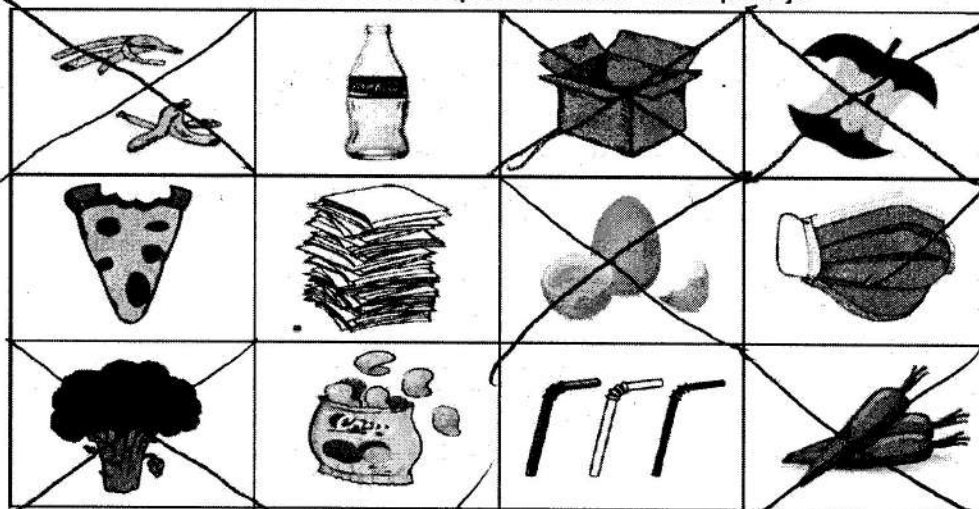
8. El compostaje es una práctica que se utiliza para el aprovechamiento de los residuos como cascara de frutas, verduras, residuos de jardín, entre otros. Estos residuos son considerados como:

- a. Residuos aprovechables
- Residuos orgánicos
- c. Residuos no aprovechables
- d. Residuos peligrosos

9. El resultado de hacer compostaje es:

- Tierra rica en nutrientes que puede ser utilizada como abono orgánico
- b. Residuos en descomposición que traen malos olores y moscas
- c. Gran cantidad de residuos orgánicos

10. Marca con una X los materiales con los que se elabora el compostaje



11. Menciona cuáles son los beneficios que traen las lombrices en la actividad del compostaje:

carro de cascara de frutas, cartón, cascara de huesos

12. ¿Qué beneficios para el medio ambiente y el entorno trae realizar el compostaje?

abono más sano y natural a la tierra

13. Menciona tres actividades o proyectos que se realizan en el colegio que favorecen y cuidan al medio ambiente

no botar basura en el piso, botar la en la caneca



Plan piloto del proyecto de aula para el  
aprovechamiento adecuado de los residuos orgánicos  
empleando el compostaje



UNIVERSIDAD  
DE ANTIOQUIA

Facultad Nacional de Salud Pública

Nombre: Catalina Tobón

Fecha: 15/11/2023

Revisión de los conocimientos adquiridos por los estudiantes del grado cuarto de la I.E. Manuel José Caicedo, durante el desarrollo de las actividades del proyecto

Revisión de los conocimientos adquiridos por parte de los estudiantes del grado cuarto durante el desarrollo del plan piloto del proyecto de aula, con el objetivo de tener una medición de las actividades desarrolladas durante el desarrollo del proyecto.

1. ¿Qué son los residuos sólidos?

metal TAPAS

2. ¿Cuáles son los residuos sólidos que se pueden reciclar?

carton TAPAS

3. Marca con una X las opciones correctas. Un manejo adecuado de los residuos sólidos significa que:

<input checked="" type="checkbox"/>	Se separan los residuos sólidos, seleccionándolos y clasificándolos en aprovechables, no aprovechable y orgánicos utilizando recipientes de fácil limpieza.
<input checked="" type="checkbox"/>	La selección de los residuos puede ayudar a un aprovechamiento de los residuos que se pueden volver a utilizar como, por ejemplo: papel, envases o residuos vegetales que resulten de preparar los alimentos.
<input type="checkbox"/>	La separación de los residuos sólidos es solo deber de los profesores y directivos del colegio.
<input checked="" type="checkbox"/>	El manejo adecuado de los residuos sólidos es un trabajo de todos y así contribuir a la protección y cuidado de nuestro entorno y del medio ambiente.

4. ¿Cuál crees que es el tipo más común de residuos generados en tu colegio?

Papel carton  
Plásticos papeles  
de mecatro

5. Los residuos se deben separar en tres contenedores cada uno de diferente color (Según la Resolución 2184 de 2019). Éstos son:

- a. Verde, azul y gris
- b. Verde, blanco y rojo
- c. Verde, blanco y negro



Plan piloto del proyecto de aula para el aprovechamiento adecuado de los residuos orgánicos empleando el compostaje



UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA

Facultad Nacional de Salud Pública

6. Explica con tus propias palabras ¿por qué es importante la separación de los residuos?:

Para que no tirar basuras

7. ¿Qué beneficios se logran cuando se manejan adecuadamente los residuos?

Para no tener contaminación

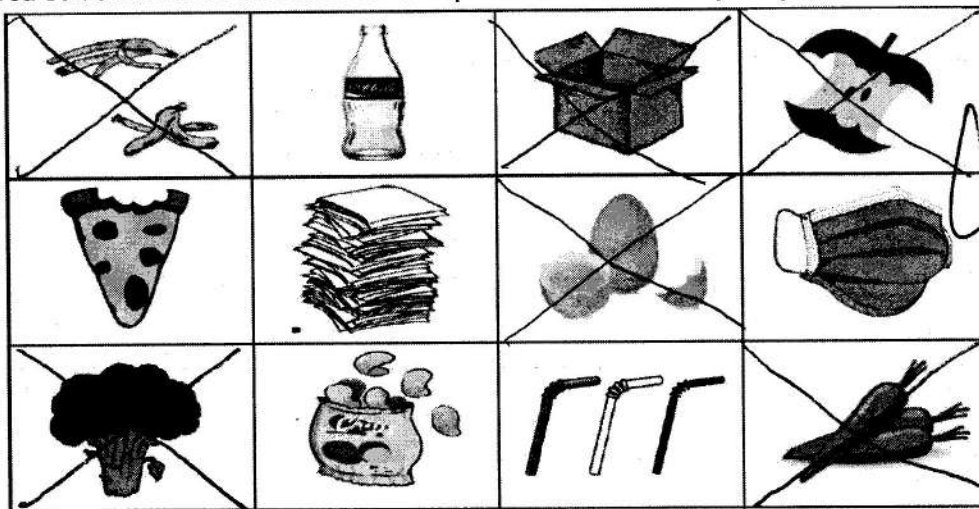
8. El compostaje es una práctica que se utiliza para el aprovechamiento de los residuos como cascara de frutas, verduras, residuos de jardín, entre otros. Estos residuos son considerados como:

- a. Residuos aprovechables
- ☒ b. Residuos orgánicos
- c. Residuos no aprovechables
- d. Residuos peligrosos

9. El resultado de hacer compostaje es:

- ☒ a. Tierra rica en nutrientes que puede ser utilizada como abono orgánico
- b. Residuos en descomposición que traen malos olores y moscas
- c. Gran cantidad de residuos orgánicos

10. Marca con una X los materiales con los que se elabora el compostaje



11. Menciona cuáles son los beneficios que traen las lombrices en la actividad del compostaje:

la tierra

12. ¿Qué beneficios para el medio ambiente y el entorno trae realizar el compostaje?

Tierra abono

13. Menciona tres actividades o proyectos que se realizan en el colegio que favorecen y cuidan al medio ambiente

NO tirar basura, NO arrancar plantas  
NO cortar árboles





Plan piloto del proyecto de aula para el  
aprovechamiento adecuado de los residuos orgánicos  
empleando el compostaje



UNIVERSIDAD  
DE ANTIOQUIA

Facultad Nacional de Salud Pública

Nombre: Jeha Alejaño Fecha: \_\_\_\_\_

Revisión de los conocimientos adquiridos por los estudiantes del grado cuarto de la I.E. Manuel  
José Caicedo, durante el desarrollo de las actividades del proyecto

Revisión de los conocimientos adquiridos por parte de los estudiantes del grado cuarto durante el  
desarrollo del plan piloto del proyecto de aula, con el objetivo de tener una medición de las actividades  
desarrolladas durante el desarrollo del proyecto.

1. ¿Qué son los residuos sólidos?

metal

+ ~~plástico~~

2. ¿Cuáles son los residuos sólidos que se  
pueden reciclar?

Cartón

+ ~~plástico~~

3. Marca con una X las opciones correctas. Un manejo adecuado de los residuos sólidos significa  
que:

<input checked="" type="checkbox"/>	Se separan los residuos sólidos, seleccionándolos y clasificándolos en aprovechables, no aprovechable y orgánicos utilizando recipientes de fácil limpieza.
<input checked="" type="checkbox"/>	La selección de los residuos puede ayudar a un aprovechamiento de los residuos que se pueden volver a utilizar como, por ejemplo: papel, envases o residuos vegetales que resulten de preparar los alimentos.
<input type="checkbox"/>	La separación de los residuos sólidos es solo deber de los profesores y directivos del colegio.
<input checked="" type="checkbox"/>	El manejo adecuado de los residuos sólidos es un trabajo de todos y así contribuir a la protección y cuidado de nuestro entorno y del medio ambiente.

4. ¿Cuál crees que es el tipo más común  
de residuos generados en tu colegio?

papel

5. Los residuos se deben separar en tres  
contenedores cada uno de diferente  
color (Según la Resolución 2184 de  
2019). Éstos son:

a. Verde, azul y gris

b. Verde, blanco y rojo

c. Verde, blanco y

negro

verde AZUL negro



Plan piloto del proyecto de aula para el  
aprovechamiento adecuado de los residuos orgánicos  
empleando el compostaje



UNIVERSIDAD  
DE ANTIOQUIA

Facultad Nacional de Salud Pública

6. Explica con tus propias palabras ¿por qué es importante la separación de los residuos?:

cuidar el medio

7. ¿Qué beneficios se logran cuando se manejan adecuadamente los residuos?

para que no tengan  
contaminación

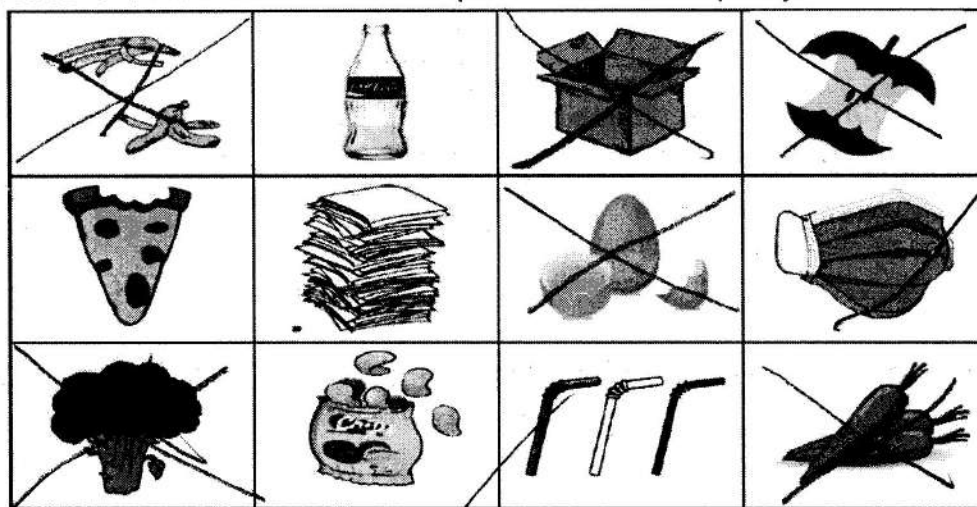
8. El compostaje es una práctica que se utiliza para el aprovechamiento de los residuos como cascara de frutas, verduras, residuos de jardín, entre otros. Estos residuos son considerados como:

- a. Residuos aprovechables
- ☒ b. Residuos orgánicos
- c. Residuos no aprovechables
- d. Residuos peligrosos

9. El resultado de hacer compostaje es:

- ☒ a. Tierra rica en nutrientes que puede ser utilizada como abono orgánico
- b. Residuos en descomposición que traen malos olores y moscas
- c. Gran cantidad de residuos orgánicos

10. Marca con una X los materiales con los que se elabora el compostaje



11. Menciona cuáles son los beneficios que traen las lombrices en la actividad del compostaje:

la tierra

12. ¿Qué beneficios para el medio ambiente y el entorno trae realizar el compostaje?

tierra y abono

13. Menciona tres actividades o proyectos que se realizan en el colegio que favorecen y cuidan al medio ambiente

no tirar las basuras



Plan piloto del proyecto de aula para el  
aprovechamiento adecuado de los residuos orgánicos  
empleando el compostaje



UNIVERSIDAD  
DE ANTIOQUIA

Facultad Nacional de Salud Pública

Nombre: SANTIAGO FRANCO HERNANDEZ Fecha: 15 de noviembre

Revisión de los conocimientos adquiridos por los estudiantes del grado cuarto de la I.E. Manuel  
José Caicedo, durante el desarrollo de las actividades del proyecto

Revisión de los conocimientos adquiridos por parte de los estudiantes del grado cuarto durante el  
desarrollo del plan piloto del proyecto de aula, con el objetivo de tener una medición de las actividades  
desarrolladas durante el desarrollo del proyecto.

1. ¿Qué son los residuos sólidos?

SON RESIDUOS  
QUE NO PODEMOS  
BOI BER O UTILIZAR

2. ¿Cuáles son los residuos sólidos que se  
pueden reciclar?

SON RESIDUOS  
QUE SE PUEDE BOI BER  
O UTILIZAR

3. Marca con una X las opciones correctas. Un manejo adecuado de los residuos sólidos significa  
que:

<input checked="" type="checkbox"/>	Se separan los residuos sólidos, seleccionándolos y clasificándolos en aprovechables, no aprovechable y orgánicos utilizando recipientes de fácil limpieza.
<input checked="" type="checkbox"/>	La selección de los residuos puede ayudar a un aprovechamiento de los residuos que se pueden volver a utilizar como, por ejemplo: papel, envases o residuos vegetales que resulten de preparar los alimentos.
<input type="checkbox"/>	La separación de los residuos sólidos es solo deber de los profesores y directivos del colegio.
<input checked="" type="checkbox"/>	El manejo adecuado de los residuos sólidos es un trabajo de todos y así contribuir a la protección y cuidado de nuestro entorno y del medio ambiente.

4. ¿Cuál crees que es el tipo más común  
de residuos generados en tu colegio?

TODOS  
LOS RESIDUOS

5. Los residuos se deben separar en tres  
contenedores cada uno de diferente  
color (Según la Resolución 2184 de  
2019). Estos son:

- a. Verde, azul y gris  
b. Verde, blanco y rojo  
c. Verde, blanco y negro



Plan piloto del proyecto de aula para el  
aprovechamiento adecuado de los residuos orgánicos  
empleando el compostaje



UNIVERSIDAD  
DE ANTIOQUIA

Facultad Nacional de Salud Pública

6. Explica con tus propias palabras ¿por qué es importante la separación de los residuos?

Porque separar los residuos malos

7. ¿Qué beneficios se logran cuando se manejan adecuadamente los residuos?

Verde y sano

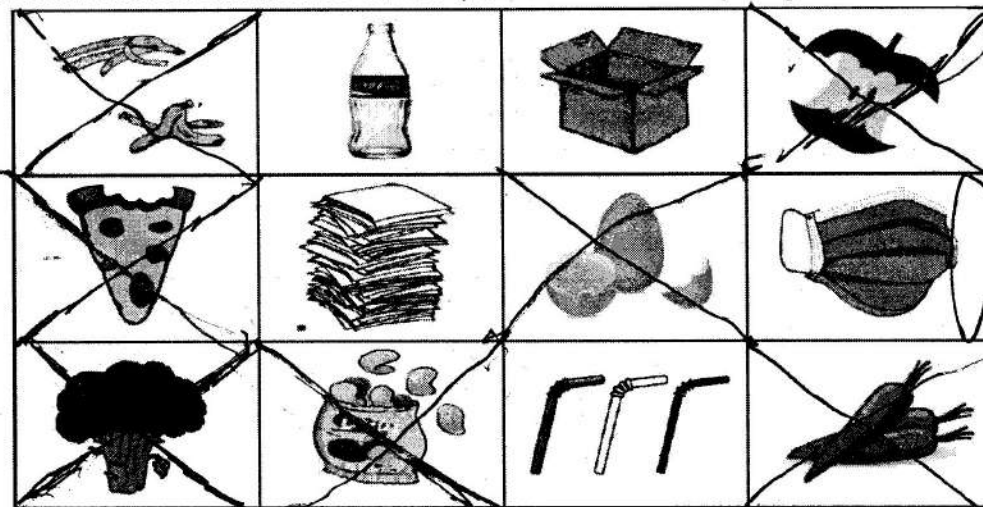
8. El compostaje es una práctica que se utiliza para el aprovechamiento de los residuos como cascara de frutas, verduras, residuos de jardín, entre otros. Estos residuos son considerados como:

- a. Residuos aprovechables
- b. Residuos orgánicos
- c. Residuos no aprovechables
- d. Residuos peligrosos

9. El resultado de hacer compostaje es:

- a. Tierra rica en nutrientes que puede ser utilizada como abono orgánico
- b. Residuos en descomposición que traen malos olores y moscas
- c. Gran cantidad de residuos orgánicos

10. Marca con una X los materiales con los que se elabora el compostaje



11. Menciona cuáles son los beneficios que traen las lombrices en la actividad del compostaje:

Para separar los residuos orgánicos

12. ¿Qué beneficios para el medio ambiente y el entorno trae realizar el compostaje?

Por crear árboles con el ayuda de las lombrices

13. Menciona tres actividades o proyectos que se realizan en el colegio que favorecen y cuidan al medio ambiente

Plantar árboles y verduras y mochar el pasto



Plan piloto del proyecto de aula para el  
aprovechamiento adecuado de los residuos orgánicos  
empleando el compostaje



UNIVERSIDAD  
DE ANTIOQUIA

Facultad Nacional de Salud Pública

Nombre: Haidy Sofia Leiva Echeverry Fecha: 15 de 2023

Revisión de los conocimientos adquiridos por los estudiantes del grado cuarto de la I.E. Manuel  
José Caicedo, durante el desarrollo de las actividades del proyecto

Revisión de los conocimientos adquiridos por parte de los estudiantes del grado cuarto durante el  
desarrollo del plan piloto del proyecto de aula, con el objetivo de tener una medición de las actividades  
desarrolladas durante el desarrollo del proyecto.

1. ¿Qué son los residuos sólidos?

RTA: las botellas los  
pitillos y los papeles

2. ¿Cuáles son los residuos sólidos que se  
pueden reciclar?

los botellas y tonos  
de uva

3. Marca con una X las opciones correctas. Un manejo adecuado de los residuos sólidos significa  
que:

<input checked="" type="checkbox"/>	Se separan los residuos sólidos, seleccionándolos y clasificándolos en aprovechables, no aprovechable y orgánicos utilizando recipientes de fácil limpieza.
<input checked="" type="checkbox"/>	La selección de los residuos puede ayudar a un aprovechamiento de los residuos que se pueden volver a utilizar como, por ejemplo: papel, envases o residuos vegetales que resulten de preparar los alimentos.
<input type="checkbox"/>	La separación de los residuos sólidos es solo deber de los profesores y directivos del colegio.
<input checked="" type="checkbox"/>	El manejo adecuado de los residuos sólidos es un trabajo de todos y así contribuir a la protección y cuidado de nuestro entorno y del medio ambiente.

4. ¿Cuál crees que es el tipo más común  
de residuos generados en tu colegio?

los envases de botellas  
y papeles de limón

5. Los residuos se deben separar en tres  
contenedores cada uno de diferente  
color (Según la Resolución 2184 de  
2019). Estos son:

- a. Verde, azul y gris
- b. Verde, blanco y rojo
- c. Verde, blanco y negro





Plan piloto del proyecto de aula para el  
aprovechamiento adecuado de los residuos orgánicos  
empleando el compostaje



UNIVERSIDAD  
DE ANTIOQUIA

Facultad Nacional de Salud Pública

6. Explica con tus propias palabras ¿por qué es importante la separación de los residuos?:

Para cuidar el medio ambiente

7. ¿Qué beneficios se logran cuando se manejan adecuadamente los residuos?

limpio

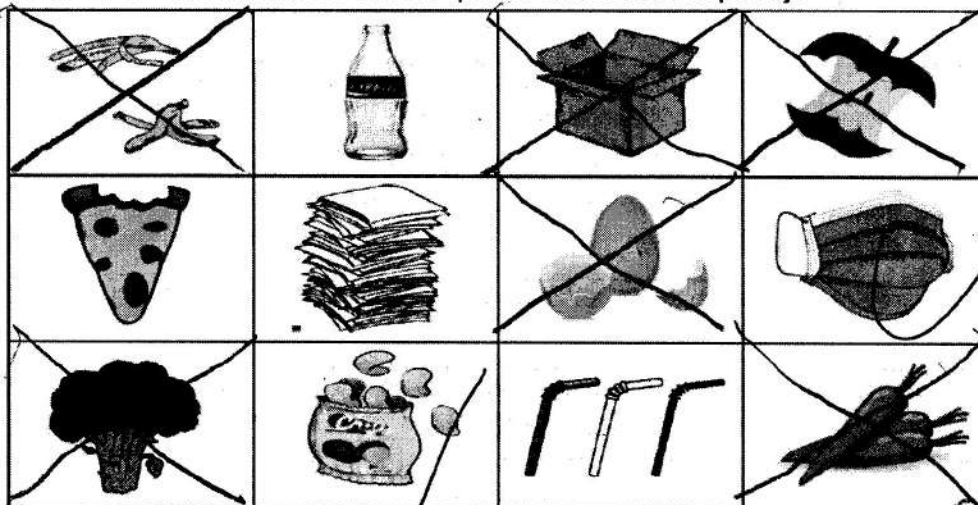
8. El compostaje es una práctica que se utiliza para el aprovechamiento de los residuos como cascara de frutas, verduras, residuos de jardín, entre otros. Estos residuos son considerados como:

- a. Residuos aprovechables
- ☒ b. Residuos orgánicos
- c. Residuos no aprovechables
- d. Residuos peligrosos

9. El resultado de hacer compostaje es:

- ☒ a. Tierra rica en nutrientes que puede ser utilizada como abono orgánico
- b. Residuos en descomposición que traen malos olores y moscas
- c. Gran cantidad de residuos orgánicos

10. Marca con una X los materiales con los que se elabora el compostaje



11. Menciona cuáles son los beneficios que traen las lombrices en la actividad del compostaje:

comer se todo

12. ¿Qué beneficios para el medio ambiente y el entorno trae realizar el compostaje?

disminuir la basura

13. Menciona tres actividades o proyectos que se realizan en el colegio que favorecen y cuidan al medio ambiente

no lo conosco



Plan piloto del proyecto de aula para el  
aprovechamiento adecuado de los residuos orgánicos  
empleando el compostaje



UNIVERSIDAD  
DE ANTIOQUIA

Facultad Nacional de Salud Pública

Nombre: Sofía Morales

Fecha: 15 de 2023

Revisión de los conocimientos adquiridos por los estudiantes del grado cuarto de la I.E. Manuel  
José Caicedo, durante el desarrollo de las actividades del proyecto

Revisión de los conocimientos adquiridos por parte de los estudiantes del grado cuarto durante el  
desarrollo del plan piloto del proyecto de aula, con el objetivo de tener una medición de las actividades  
desarrolladas durante el desarrollo del proyecto.

1. ¿Qué son los residuos sólidos?

los de las papas tipo

2. ¿Cuáles son los residuos sólidos que se  
pueden reciclar?

los de las papas tipo  
de queso

3. Marca con una X las opciones correctas. Un manejo adecuado de los residuos sólidos significa  
que:

<input checked="" type="checkbox"/>	Se separan los residuos sólidos, seleccionándolos y clasificándolos en aprovechables, no aprovechable y orgánicos utilizando recipientes de fácil limpieza.
<input checked="" type="checkbox"/>	La selección de los residuos puede ayudar a un aprovechamiento de los residuos que se pueden volver a utilizar como, por ejemplo: papel, envases o residuos vegetales que resulten de preparar los alimentos.
<input type="checkbox"/>	La separación de los residuos sólidos es solo deber de los profesores y directivos del colegio.
<input checked="" type="checkbox"/>	El manejo adecuado de los residuos sólidos es un trabajo de todos y así contribuir a la protección y cuidado de nuestro entorno y del medio ambiente.

4. ¿Cuál crees que es el tipo más común  
de residuos generados en tu colegio?

en papas tipo

5. Los residuos se deben separar en tres  
contenedores cada uno de diferente  
color (Según la Resolución 2184 de  
2019). Éstos son:

- a. Verde, azul y gris
- b. Verde, blanco y rojo
- c. Verde, blanco y negro



Plan piloto del proyecto de aula para el  
aprovechamiento adecuado de los residuos orgánicos  
empleando el compostaje



UNIVERSIDAD  
DE ANTIOQUIA

Facultad Nacional de Salud Pública

6. Explica con tus propias palabras ¿por qué es importante la separación de los residuos?:

Para cuidar el medio  
Ambiente

7. ¿Qué beneficios se logran cuando se manejan adecuadamente los residuos?

un medio ambiente  
limpio

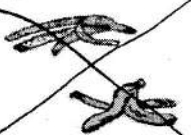

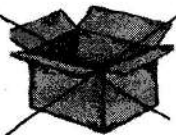
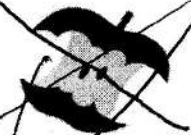



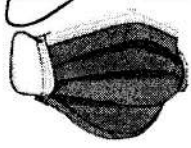




8. El compostaje es una práctica que se utiliza para el aprovechamiento de los residuos como cascara de frutas, verduras, residuos de jardín, entre otros. Estos residuos son considerados como:

- a. Residuos aprovechables
- ☒ b. Residuos orgánicos
- c. Residuos no aprovechables
- d. Residuos peligrosos

9. El resultado de hacer compostaje es:

- ☒ a. Tierra rica en nutrientes que puede ser utilizada como abono orgánico
- b. Residuos en descomposición que traen malos olores y moscas
- c. Gran cantidad de residuos orgánicos

10. Marca con una X los materiales con los que se elabora el compostaje

11. Menciona cuáles son los beneficios que traen las lombrices en la actividad del compostaje: Comer y cecado

12. ¿Qué beneficios para el medio ambiente y el entorno trae realizar el compostaje?

disminuir la basura

13. Menciona tres actividades o proyectos que se realizan en el colegio que favorecen y cuidan al medio ambiente no co no co



Plan piloto del proyecto de aula para el  
aprovechamiento adecuado de los residuos orgánicos  
empleando el compostaje



UNIVERSIDAD  
DE ANTIOQUIA

Facultad Nacional de Salud Pública

Nombre: JASUS Alexander Fecha: 15 nov

Revisión de los conocimientos adquiridos por los estudiantes del grado cuarto de la I.E. Manuel  
José Caicedo, durante el desarrollo de las actividades del proyecto

Revisión de los conocimientos adquiridos por parte de los estudiantes del grado cuarto durante el  
desarrollo del plan piloto del proyecto de aula, con el objetivo de tener una medición de las actividades  
desarrolladas durante el desarrollo del proyecto.

1. ¿Qué son los residuos sólidos?

Y: las votadoras IRS  
Pastilla y el papel

2. ¿Cuáles son los residuos sólidos que se  
pueden reciclar?

Y: las manzanas

3. Marca con una X las opciones correctas. Un manejo adecuado de los residuos sólidos significa  
que:

<input checked="" type="checkbox"/>	Se separan los residuos sólidos, seleccionándolos y clasificándolos en aprovechables, no aprovechable y orgánicos utilizando recipientes de fácil limpieza.
<input checked="" type="checkbox"/>	La selección de los residuos puede ayudar a un aprovechamiento de los residuos que se pueden volver a utilizar como, por ejemplo: papel, envases o residuos vegetales que resulten de preparar los alimentos.
<input type="checkbox"/>	La separación de los residuos sólidos es solo deber de los profesores y directivos del colegio.
<input checked="" type="checkbox"/>	El manejo adecuado de los residuos sólidos es un trabajo de todos y así contribuir a la protección y cuidado de nuestro entorno y del medio ambiente.

4. ¿Cuál crees que es el tipo más común  
de residuos generados en tu colegio?

empaques de plástico

5. Los residuos se deben separar en tres  
contenedores cada uno de diferente  
color (Según la Resolución 2184 de  
2019). Éstos son:

- a. Verde, azul y gris  
b. Verde, blanco y rojo  
c. Verde, blanco y negro



Plan piloto del proyecto de aula para el  
aprovechamiento adecuado de los residuos orgánicos  
empleando el compostaje



UNIVERSIDAD  
DE ANTIOQUIA

Facultad Nacional de Salud Pública

6. Explica con tus propias palabras ¿por qué es importante la separación de los residuos?:

Para cuidar el medio ambiente

7. ¿Qué beneficios se logran cuando se manejan adecuadamente los residuos?

un medio ambiente  
limpio

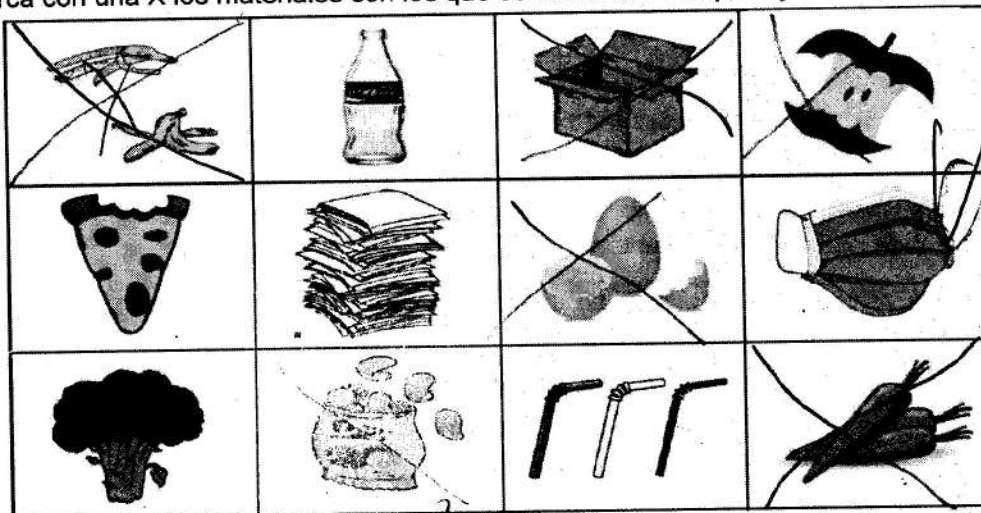
8. El compostaje es una práctica que se utiliza para el aprovechamiento de los residuos como cascaras de frutas, verduras, residuos de jardín, entre otros. Estos residuos son considerados como:

- a. Residuos aprovechables
- ☒ b. Residuos orgánicos
- c. Residuos no aprovechables
- d. Residuos peligrosos

9. El resultado de hacer compostaje es:

- ☒ a. Tierra rica en nutrientes que puede ser utilizada como abono orgánico.
- b. Residuos en descomposición que traen malos olores y moscas
- c. Gran cantidad de residuos orgánicos

10. Marca con una X los materiales con los que se elabora el compostaje



11. Menciona cuáles son los beneficios que traen las lombrices en la actividad del compostaje:

beneficio a la tierra

12. ¿Qué beneficios para el medio ambiente y el entorno trae realizar el compostaje?

reducir

13. Menciona tres actividades o proyectos que se realizan en el colegio que favorecen y cuidan al medio ambiente

reciclar?





Plan piloto del proyecto de aula para el  
aprovechamiento adecuado de los residuos orgánicos  
empleando el compostaje



UNIVERSIDAD  
DE ANTIOQUIA

Facultad Nacional de Salud Pública

Nombre: Dylan Zolt

Fecha: 11/15/2023

Revisión de los conocimientos adquiridos por los estudiantes del grado cuarto de la I.E. Manuel  
José Calcedo, durante el desarrollo de las actividades del proyecto

Revisión de los conocimientos adquiridos por parte de los estudiantes del grado cuarto durante el  
desarrollo del plan piloto del proyecto de aula, con el objetivo de tener una medición de las actividades  
desarrolladas durante el desarrollo del proyecto.

1. ¿Qué son los residuos sólidos?

casaca de los  
vegetales  
frutas

2. ¿Cuáles son los residuos sólidos que se  
pueden reciclar? plástico,

vidrio, metal.

3. Marca con una X las opciones correctas. Un manejo adecuado de los residuos sólidos significa  
que:

<input checked="" type="checkbox"/>	Se separan los residuos sólidos, seleccionándolos y clasificándolos en aprovechables, no aprovechable y orgánicos utilizando recipientes de fácil limpieza.
<input checked="" type="checkbox"/>	La selección de los residuos puede ayudar a un aprovechamiento de los residuos que se pueden volver a utilizar como, por ejemplo: papel, envases o residuos vegetales que resulten de preparar los alimentos.
<input type="checkbox"/>	La separación de los residuos sólidos es solo deber de los profesores y directivos del colegio.
<input checked="" type="checkbox"/>	El manejo adecuado de los residuos sólidos es un trabajo de todos y así contribuir a la protección y cuidado de nuestro entorno y del medio ambiente.

4. ¿Cuál crees que es el tipo más común  
de residuos generados en tu colegio?

TAPAS, botellas,  
basura

5. Los residuos se deben separar en tres  
contenedores cada uno de diferente  
color (Según la Resolución 2184 de  
2019). Éstos son:

a. Verde, azul y gris

b. Verde, blanco y rojo

Verde, blanco y negro



Plan piloto del proyecto de aula para el  
aprovechamiento adecuado de los residuos orgánicos  
empleando el compostaje



UNIVERSIDAD  
DE ANTIOQUIA

Facultad Nacional de Salud Pública

6. Explica con tus propias palabras ¿por qué es importante la separación de los residuos?: *para que no tiren la basura al río.*

7. ¿Qué beneficios se logran cuando se manejan adecuadamente los residuos?

*generamos mucha contaminación*

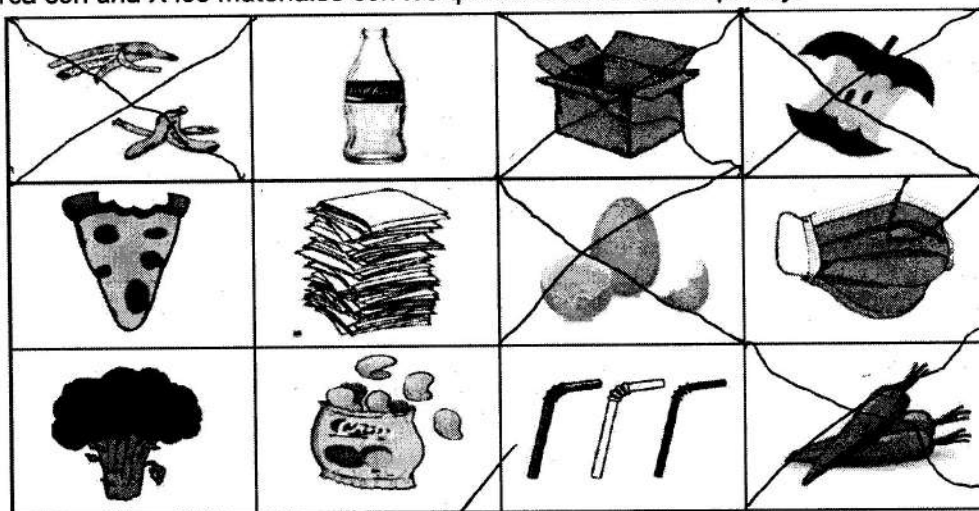
8. El compostaje es una práctica que se utiliza para el aprovechamiento de los residuos como cascara de frutas, verduras, residuos de jardín, entre otros. Estos residuos son considerados como:

- a. Residuos aprovechables
- ☒ b. Residuos orgánicos
- c. Residuos no aprovechables
- d. Residuos peligrosos

9. El resultado de hacer compostaje es:

- ☒ a. Tierra rica en nutrientes que puede ser utilizada como abono orgánico
- b. Residuos en descomposición que traen malos olores y moscas
- ☒ c. Gran cantidad de residuos orgánicos

10. Marca con una X los materiales con los que se elabora el compostaje



11. Menciona cuáles son los beneficios que traen las lombrices en la actividad del compostaje: *contiene abono*

12. ¿Qué beneficios para el medio ambiente y el entorno trae realizar el compostaje?

*que ayuda el medio ambiente*

13. Menciona tres actividades o proyectos que se realizan en el colegio que favorecen y cuidan al medio ambiente *Recoger basura no ayuda a el buerto*



Plan piloto del proyecto de aula para el  
aprovechamiento adecuado de los residuos orgánicos  
empleando el compostaje



UNIVERSIDAD  
DE ANTIOQUIA

Facultad Nacional de Salud Pública

Nombre: matias chavarria Bustos Fecha: NOVIEMBRE 75 2023

Revisión de los conocimientos adquiridos por los estudiantes del grado cuarto de la I.E. Manuel  
José Caicedo, durante el desarrollo de las actividades del proyecto

Revisión de los conocimientos adquiridos por parte de los estudiantes del grado cuarto durante el  
desarrollo del plan piloto del proyecto de aula, con el objetivo de tener una medición de las actividades  
desarrolladas durante el desarrollo del proyecto.

1. ¿Qué son los residuos sólidos?

LOS MATERIALES que se  
pueden utilizar

2. ¿Cuáles son los residuos sólidos que se  
pueden reciclar?

EL PLASTICO

3. Marca con una X las opciones correctas. Un manejo adecuado de los residuos sólidos significa  
que:

<input checked="" type="checkbox"/>	Se separan los residuos sólidos, seleccionándolos y clasificándolos en aprovechables, no aprovechable y orgánicos utilizando recipientes de fácil limpieza.
<input checked="" type="checkbox"/>	La selección de los residuos puede ayudar a un aprovechamiento de los residuos que se pueden volver a utilizar como, por ejemplo: papel, envases o residuos vegetales que resulten de preparar los alimentos.
<input type="checkbox"/>	La separación de los residuos sólidos es solo deber de los profesores y directivos del colegio.
<input checked="" type="checkbox"/>	El manejo adecuado de los residuos sólidos es un trabajo de todos y así contribuir a la protección y cuidado de nuestro entorno y del medio ambiente.

4. ¿Cuál crees que es el tipo más común  
de residuos generados en tu colegio?

FRUTAS

5. Los residuos se deben separar en tres  
contenedores cada uno de diferente  
color (Según la Resolución 2184 de  
2019). Éstos son:

- a. Verde, azul y gris  
b. Verde, blanco y rojo  
c. Verde, blanco y negro



**Plan piloto del proyecto de aula para el  
aprovechamiento adecuado de los residuos orgánicos  
empleando el compostaje**



**UNIVERSIDAD  
DE ANTIOQUIA**

Facultad Nacional de Salud Pública

6. Explica con tus propias palabras ¿por qué es importante la separación de los residuos?: *por el medio ambiente*

7. ¿Qué beneficios se logran cuando se manejan adecuadamente los residuos?

*La contaminación*

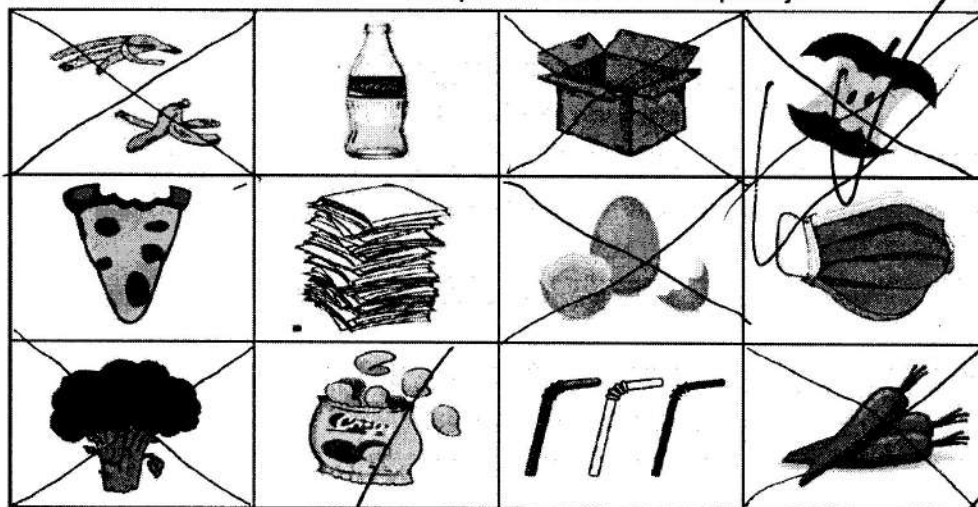
8. El compostaje es una práctica que se utiliza para el aprovechamiento de los residuos como cascaras de frutas, verduras, residuos de jardín, entre otros. Estos residuos son considerados como:

- ☒ a. Residuos aprovechables
- ☒ b. Residuos orgánicos
- c. Residuos no aprovechables
- d. Residuos peligrosos

9. El resultado de hacer compostaje es:

- ☒ a. Tierra rica en nutrientes que puede ser utilizada como abono orgánico
- b. Residuos en descomposición que traen malos olores y moscas
- c. Gran cantidad de residuos orgánicos

10. Marca con una X los materiales con los que se elabora el compostaje



11. Menciona cuáles son los beneficios que traen las lombrices en la actividad del compostaje: *el humus*

12. ¿Qué beneficios para el medio ambiente y el entorno trae realizar el compostaje?

*La tierra*

13. Menciona tres actividades o proyectos que se realizan en el colegio que favorecen y cuidan al medio ambiente *Los ruda, el agua, el reciclaje*



Plan piloto del proyecto de aula para el  
aprovechamiento adecuado de los residuos orgánicos  
empleando el compostaje



UNIVERSIDAD  
DE ANTIOQUIA

Facultad Nacional de Salud Pública

Nombre: Mariangel Fianco Arenas Fecha: 15 November

Revisión de los conocimientos adquiridos por los estudiantes del grado cuarto de la I.E. Manuel  
José Caicedo, durante el desarrollo de las actividades del proyecto

Revisión de los conocimientos adquiridos por parte de los estudiantes del grado cuarto durante el  
desarrollo del plan piloto del proyecto de aula, con el objetivo de tener una medición de las actividades  
desarrolladas durante el desarrollo del proyecto.

1. ¿Qué son los residuos sólidos?

vidrio, metal

2. ¿Cuáles son los residuos sólidos que se  
pueden reciclar?

el carton, las botellas,  
el papel

3. Marca con una X las opciones correctas. Un manejo adecuado de los residuos sólidos significa  
que:

<input checked="" type="checkbox"/>	Se separan los residuos sólidos, seleccionándolos y clasificándolos en aprovechables, no aprovechable y orgánicos utilizando recipientes de fácil limpieza.
<input type="checkbox"/>	La selección de los residuos puede ayudar a un aprovechamiento de los residuos que se pueden volver a utilizar como, por ejemplo: papel, envases o residuos vegetales que resulten de preparar los alimentos.
<input type="checkbox"/>	La separación de los residuos sólidos es solo deber de los profesores y directivos del colegio.
<input type="checkbox"/>	El manejo adecuado de los residuos sólidos es un trabajo de todos y así contribuir a la protección y cuidado de nuestro entorno y del medio ambiente.

4. ¿Cuál crees que es el tipo más común  
de residuos generados en tu colegio?

RI= las botellas  
en botadura

5. Los residuos se deben separar en tres  
contenedores cada uno de diferente  
color (Según la Resolución 2184 de  
2019). Estos son:

- a) Verde, azul y gris  
b. Verde, blanco y rojo  
c. Verde, blanco y negro





Plan piloto del proyecto de aula para el  
aprovechamiento adecuado de los residuos orgánicos  
empleando el compostaje



UNIVERSIDAD  
DE ANTIOQUIA

Facultad Nacional de Salud Pública

6. Explica con tus propias palabras ¿por qué es importante la separación de los residuos?:

R: Porque se a fuintad  
y por eso se tienen que  
se parar

7. ¿Qué beneficios se logran cuando se manejan adecuadamente los residuos?

R: se puede hacer  
un compostaje

8. El compostaje es una práctica que se utiliza para el aprovechamiento de los residuos como cascara de frutas, verduras, residuos de jardín, entre otros. Estos residuos son considerados como:

- a. Residuos aprovechables
- (b) Residuos orgánicos
- c. Residuos no aprovechables
- d. Residuos peligrosos

9. El resultado de hacer compostaje es:

- (a) Tierra rica en nutrientes que puede ser utilizada como abono orgánico
- b. Residuos en descomposición que traen malos olores y moscas
- c. Gran cantidad de residuos orgánicos

10. Marca con una X los materiales con los que se elabora el compostaje


11. Menciona cuáles son los beneficios que traen las lombrices en la actividad del compostaje:

R: carton cascara  
bas de fruta  
tierra Haras  
Palos

12. ¿Qué beneficios para el medio ambiente y el entorno trae realizar el compostaje?

R: A fardamos la tierra  
cuidandola

13. Menciona tres actividades o proyectos que se realizan en el colegio que favorecen y cuidan al medio ambiente

R: Si lo cuidamos no vamos a tirar la  
basura



Plan piloto del proyecto de aula para el  
aprovechamiento adecuado de los residuos orgánicos  
empleando el compostaje



UNIVERSIDAD  
DE ANTIOQUIA

Facultad Nacional de Salud Pública

Nombre: MARCELA ARIAS Fecha: 15/2023

Revisión de los conocimientos adquiridos por los estudiantes del grado cuarto de la I.E. Manuel  
José Caicedo, durante el desarrollo de las actividades del proyecto

Revisión de los conocimientos adquiridos por parte de los estudiantes del grado cuarto durante el  
desarrollo del plan piloto del proyecto de aula, con el objetivo de tener una medición de las actividades  
desarrolladas durante el desarrollo del proyecto.

1. ¿Qué son los residuos sólidos?

2. ¿Cuáles son los residuos sólidos que se  
pueden reciclar?

Carter, botellas

3. Marca con una X las opciones correctas. Un manejo adecuado de los residuos sólidos significa  
que:

<input checked="" type="checkbox"/>	Se separan los residuos sólidos, seleccionándolos y clasificándolos en aprovechables, no aprovechable y orgánicos utilizando recipientes de fácil limpieza.
<input checked="" type="checkbox"/>	La selección de los residuos puede ayudar a un aprovechamiento de los residuos que se pueden volver a utilizar como, por ejemplo: papel, envases o residuos vegetales que resulten de preparar los alimentos.
<input type="checkbox"/>	La separación de los residuos sólidos es solo deber de los profesores y directivos del colegio.
<input checked="" type="checkbox"/>	El manejo adecuado de los residuos sólidos es un trabajo de todos y así contribuir a la protección y cuidado de nuestro entorno y del medio ambiente.

4. ¿Cuál crees que es el tipo más común  
de residuos generados en tu colegio?

Lbas

5. Los residuos se deben separar en tres  
contenedores cada uno de diferente  
color (Según la Resolución 2184 de  
2019). Éstos son:

- a. Verde, azul y gris  
b. Verde, blanco y rojo  
c. Verde, blanco y negro



Plan piloto del proyecto de aula para el  
aprovechamiento adecuado de los residuos orgánicos  
empleando el compostaje



UNIVERSIDAD  
DE ANTIOQUIA

Facultad Nacional de Salud Pública

6. Explica con tus propias palabras ¿por qué es importante la separación de los residuos?: porque es bueno que los residuos estén juntos no colozos los es de

7. ¿Qué beneficios se logran cuando se manejan adecuadamente los residuos?  
el compostaje

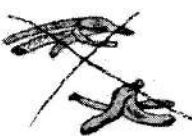

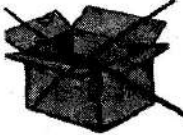



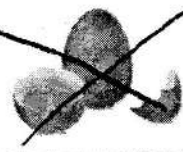
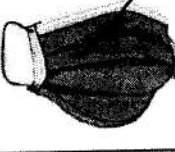




8. El compostaje es una práctica que se utiliza para el aprovechamiento de los residuos como cascaras de frutas, verduras, residuos de jardín, entre otros. Estos residuos son considerados como:

- a. Residuos aprovechables
- ☒ b. Residuos orgánicos
- c. Residuos no aprovechables
- d. Residuos peligrosos

9. El resultado de hacer compostaje es:

- a. Tierra rica en nutrientes que puede ser utilizada como abono orgánico
- b. Residuos en descomposición que traen malos olores y moscas
- c. Gran cantidad de residuos orgánicos

10. Marca con una X los materiales con los que se elabora el compostaje

11. Menciona cuáles son los beneficios que traen las lombrices en la actividad del compostaje: ayuda a hacer el compostaje

12. ¿Qué beneficios para el medio ambiente y el entorno trae realizar el compostaje?

crecen plantas

13. Menciona tres actividades o proyectos que se realizan en el colegio que favorecen y cuidan al medio ambiente: Los jardines



Plan piloto del proyecto de aula para el  
aprovechamiento adecuado de los residuos orgánicos  
empleando el compostaje



UNIVERSIDAD  
DE ANTIOQUIA  
Facultad Nacional de Salud Pública

3A  
Nombre: Dilan Villanueva

Fecha: \_\_\_\_\_

Revisión de los conocimientos adquiridos por los estudiantes del grado cuarto de la I.E. Manuel José Caicedo, durante el desarrollo de las actividades del proyecto

Revisión de los conocimientos adquiridos por parte de los estudiantes del grado cuarto durante el desarrollo del plan piloto del proyecto de aula, con el objetivo de tener una medición de las actividades desarrolladas durante el desarrollo del proyecto.

1. ¿Qué son los residuos sólidos?

cascaras de  
frutas

2. ¿Cuáles son los residuos sólidos que se pueden reciclar?

cascaras de  
frutas

3. Marca con una X las opciones correctas. Un manejo adecuado de los residuos sólidos significa que:

<input checked="" type="checkbox"/>	Se separan los residuos sólidos, seleccionándolos y clasificándolos en aprovechables, no aprovechable y orgánicos utilizando recipientes de fácil limpieza.
<input type="checkbox"/>	La selección de los residuos puede ayudar a un aprovechamiento de los residuos que se pueden volver a utilizar como, por ejemplo: papel, envases o residuos vegetales que resulten de preparar los alimentos.
<input type="checkbox"/>	La separación de los residuos sólidos es solo deber de los profesores y directivos del colegio.
<input checked="" type="checkbox"/>	El manejo adecuado de los residuos sólidos es un trabajo de todos y así contribuir a la protección y cuidado de nuestro entorno y del medio ambiente.

4. ¿Cuál crees que es el tipo más común de residuos generados en tu colegio?

cascaras de frutas

5. Los residuos se deben separar en tres contenedores cada uno de diferente color (Según la Resolución 2184 de 2019). Éstos son:

- a. Verde, azul y gris  
b. Verde, blanco y rojo  
c. Verde, blanco y negro



**Plan piloto del proyecto de aula para el  
aprovechamiento adecuado de los residuos orgánicos  
empleando el compostaje**



**UNIVERSIDAD  
DE ANTIOQUIA**

Facultad Nacional de Salud Pública

6. Explica con tus propias palabras ¿por qué es importante la separación de los residuos?: para el medio ambiente

7. ¿Qué beneficios se logran cuando se manejan adecuadamente los residuos?  
No tener mala salud

8. El compostaje es una práctica que se utiliza para el aprovechamiento de los residuos como cascara de frutas, verduras, residuos de jardín, entre otros. Estos residuos son considerados como:

- a. Residuos aprovechables
- ☒ b. Residuos orgánicos
- c. Residuos no aprovechables
- d. Residuos peligrosos

9. El resultado de hacer compostaje es:

- a. Tierra rica en nutrientes que puede ser utilizada como abono orgánico
- b. Residuos en descomposición que traen malos olores y moscas
- ☒ c. Gran cantidad de residuos orgánicos

10. Marca con una X los materiales con los que se elabora el compostaje

<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
		<input checked="" type="checkbox"/>	
			<input checked="" type="checkbox"/>

11. Menciona cuáles son los beneficios que traen las lombrices en la actividad del compostaje: las lombrices hacen comida para los residuos y lo descomponen

12. ¿Qué beneficios para el medio ambiente y el entorno trae realizar el compostaje?  
Ayuda a crecer las plantas fuertes

13. Menciona tres actividades o proyectos que se realizan en el colegio que favorecen y cuidan al medio ambiente limpiar las trincheras, mantener limpia la piscina





Plan piloto del proyecto de aula para el  
aprovechamiento adecuado de los residuos orgánicos  
empleando el compostaje



UNIVERSIDAD  
DE ANTIOQUIA

Facultad Nacional de Salud Pública

Nombre: Serenima Elena Montoya

Fecha: septiembre 15 2023

Revisión de los conocimientos adquiridos por los estudiantes del grado cuarto de la I.E. Manuel  
José Caicedo, durante el desarrollo de las actividades del proyecto

Revisión de los conocimientos adquiridos por parte de los estudiantes del grado cuarto durante el  
desarrollo del plan piloto del proyecto de aula, con el objetivo de tener una medición de las actividades  
desarrolladas durante el desarrollo del proyecto.

1. ¿Qué son los residuos sólidos?

Metal

2. ¿Cuáles son los residuos sólidos que se  
pueden reciclar? cartón

3. Marca con una X las opciones correctas. Un manejo adecuado de los residuos sólidos significa  
que:

<input checked="" type="checkbox"/>	Se separan los residuos sólidos, seleccionándolos y clasificándolos en aprovechables, no aprovechable y orgánicos utilizando recipientes de fácil limpieza.
<input checked="" type="checkbox"/>	La selección de los residuos puede ayudar a un aprovechamiento de los residuos que se pueden volver a utilizar como, por ejemplo: papel, envases o residuos vegetales que resulten de preparar los alimentos.
<input type="checkbox"/>	La separación de los residuos sólidos es solo deber de los profesores y directivos del colegio.
<input checked="" type="checkbox"/>	El manejo adecuado de los residuos sólidos es un trabajo de todos y así contribuir a la protección y cuidado de nuestro entorno y del medio ambiente.

4. ¿Cuál crees que es el tipo más común  
de residuos generados en tu colegio?

son residuos orgánicos

5. Los residuos se deben separar en tres  
contenedores cada uno de diferente  
color (Según la Resolución 2184 de  
2019). Estos son:

- a. Verde, azul y gris  
b. Verde, blanco y rojo  
c. Verde, blanco y negro



Plan piloto del proyecto de aula para el  
aprovechamiento adecuado de los residuos orgánicos  
empleando el compostaje



UNIVERSIDAD  
DE ANTIOQUIA

Facultad Nacional de Salud Pública

6. Explica con tus propias palabras ¿por qué es importante la separación de los residuos?: la importancia de separar es para el compostaje

7. ¿Qué beneficios se logran cuando se manejan adecuadamente los residuos?  
El compostaje

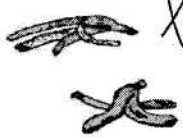


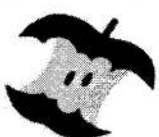


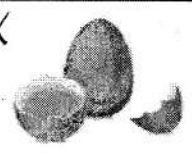
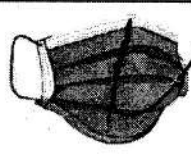




8. El compostaje es una práctica que se utiliza para el aprovechamiento de los residuos como cascaras de frutas, verduras, residuos de jardín, entre otros. Estos residuos son considerados como:

- a. Residuos aprovechables
- ☒ b. Residuos orgánicos
- c. Residuos no aprovechables
- d. Residuos peligrosos

9. El resultado de hacer compostaje es:

- ☒ a. Tierra rica en nutrientes que puede ser utilizada como abono orgánico
- b. Residuos en descomposición que traen malos olores y moscas
- c. Gran cantidad de residuos orgánicos

10. Marca con una X los materiales con los que se elabora el compostaje

 X			X 
	X 	X 	
X 			X 

11. Menciona cuáles son los beneficios que traen las lombrices en la actividad del compostaje: Ayudan a que las plantas crezcan fuertes

12. ¿Qué beneficios para el medio ambiente y el entorno trae realizar el compostaje?  
crecen plantas

13. Menciona tres actividades o proyectos que se realizan en el colegio que favorecen y cuidan al medio ambiente los del agua reciclar



Plan piloto del proyecto de aula para el  
aprovechamiento adecuado de los residuos orgánicos  
empleando el compostaje



UNIVERSIDAD  
DE ANTIOQUIA

Facultad Nacional de Salud Pública

Nombre: Juan Jose Osorio Fecha: Noviembre 15 de 2023

Revisión de los conocimientos adquiridos por los estudiantes del grado cuarto de la I.E. Manuel  
José Caicedo, durante el desarrollo de las actividades del proyecto

Revisión de los conocimientos adquiridos por parte de los estudiantes del grado cuarto durante el  
desarrollo del plan piloto del proyecto de aula, con el objetivo de tener una medición de las actividades  
desarrolladas durante el desarrollo del proyecto.

1. ¿Qué son los residuos sólidos?

Son cacara de  
fruta o vegetales  
cara de huevo

2. ¿Cuáles son los residuos sólidos que se  
pueden reciclar?

botella de platico  
papel pardo

3. Marca con una X las opciones correctas. Un manejo adecuado de los residuos sólidos significa  
que:

<input checked="" type="checkbox"/>	Se separan los residuos sólidos, seleccionándolos y clasificándolos en aprovechables, no aprovechable y orgánicos utilizando recipientes de fácil limpieza.
<input checked="" type="checkbox"/>	La selección de los residuos puede ayudar a un aprovechamiento de los residuos que se pueden volver a utilizar como, por ejemplo: papel, envases o residuos vegetales que resulten de preparar los alimentos.
<input type="checkbox"/>	La separación de los residuos sólidos es solo deber de los profesores y directivos del colegio.
<input checked="" type="checkbox"/>	El manejo adecuado de los residuos sólidos es un trabajo de todos y así contribuir a la protección y cuidado de nuestro entorno y del medio ambiente.

4. ¿Cuál crees que es el tipo más común  
de residuos generados en tu colegio?

vasera de plástico  
papel

5. Los residuos se deben separar en tres  
contenedores cada uno de diferente  
color (Según la Resolución 2184 de  
2019). Éstos son:

- a. Verde, azul y gris  
b. Verde, blanco y rojo  
c. Verde, blanco y negro



**Plan piloto del proyecto de aula para el  
aprovechamiento adecuado de los residuos orgánicos  
empleando el compostaje**



**UNIVERSIDAD  
DE ANTIOQUIA**

Facultad Nacional de Salud Pública

6. Explica con tus propias palabras ¿por qué es importante la separación de los residuos?: *Para se queya le mejor obieto y le paneta*

7. ¿Qué beneficios se logran cuando se manejan adecuadamente los residuos? *Se fa ti mas va cora con*

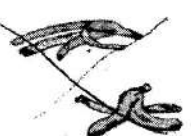

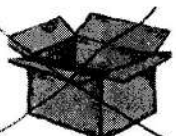




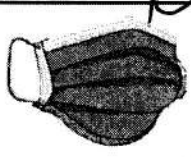




8. El compostaje es una práctica que se utiliza para el aprovechamiento de los residuos como cascaras de frutas, verduras, residuos de jardín, entre otros. Estos residuos son considerados como:

- a. Residuos aprovechables
- ☒ b. Residuos orgánicos
- c. Residuos no aprovechables
- d. Residuos peligrosos

9. El resultado de hacer compostaje es:

- a. Tierra rica en nutrientes que puede ser utilizada como abono orgánico
- ☒ b. Residuos en descomposición que traen malos olores y moscas
- c. Gran cantidad de residuos orgánicos

10. Marca con una X los materiales con los que se elabora el compostaje

11. Menciona cuáles son los beneficios que traen las lombrices en la actividad del compostaje: *As a va y se como las lavis*

12. ¿Qué beneficios para el medio ambiente y el entorno trae realizar el compostaje? *La tierra van te me do y ayuro la tierra*

13. Menciona tres actividades o proyectos que se realizan en el colegio que favorecen y cuidan al medio ambiente *que joto se se fa a la lene rio anten*



Plan piloto del proyecto de aula para el  
aprovechamiento adecuado de los residuos orgánicos  
empleando el compostaje



UNIVERSIDAD  
DE ANTIOQUIA

Facultad Nacional de Salud Pública

Nombre: MARIANA SANTOS VA Fecha: \_\_\_\_\_

Revisión de los conocimientos adquiridos por los estudiantes del grado cuarto de la I.E. Manuel  
José Caicedo, durante el desarrollo de las actividades del proyecto

Revisión de los conocimientos adquiridos por parte de los estudiantes del grado cuarto durante el  
desarrollo del plan piloto del proyecto de aula, con el objetivo de tener una medición de las actividades  
desarrolladas durante el desarrollo del proyecto.

1. ¿Qué son los residuos sólidos?

son vidrios, papeles,  
metal

2. ¿Cuáles son los residuos sólidos que se  
pueden reciclar?

cartas

3. Marca con una X las opciones correctas. Un manejo adecuado de los residuos sólidos significa  
que:

<input checked="" type="checkbox"/>	Se separan los residuos sólidos, seleccionándolos y clasificándolos en aprovechables, no aprovechable y orgánicos utilizando recipientes de fácil limpieza.
<input type="checkbox"/>	La selección de los residuos puede ayudar a un aprovechamiento de los residuos que se pueden volver a utilizar como, por ejemplo: papel, envases o residuos vegetales que resulten de preparar los alimentos.
<input type="checkbox"/>	La separación de los residuos sólidos es solo deber de los profesores y directivos del colegio.
<input checked="" type="checkbox"/>	El manejo adecuado de los residuos sólidos es un trabajo de todos y así contribuir a la protección y cuidado de nuestro entorno y del medio ambiente.

4. ¿Cuál crees que es el tipo más común  
de residuos generados en tu colegio?

residuos de comida

5. Los residuos se deben separar en tres  
contenedores cada uno de diferente  
color (Según la Resolución 2184 de  
2019). Éstos son:

- a. Verde, azul y gris  
b. Verde, blanco y rojo  
● Verde, blanco y negro





Plan piloto del proyecto de aula para el  
aprovechamiento adecuado de los residuos orgánicos  
empleando el compostaje



UNIVERSIDAD  
DE ANTIOQUIA

Facultad Nacional de Salud Pública

6. Explica con tus propias palabras ¿por qué es importante la separación de los residuos?:

para no generar  
un desastre

7. ¿Qué beneficios se logran cuando se manejan adecuadamente los residuos?

Se reduce la contaminación

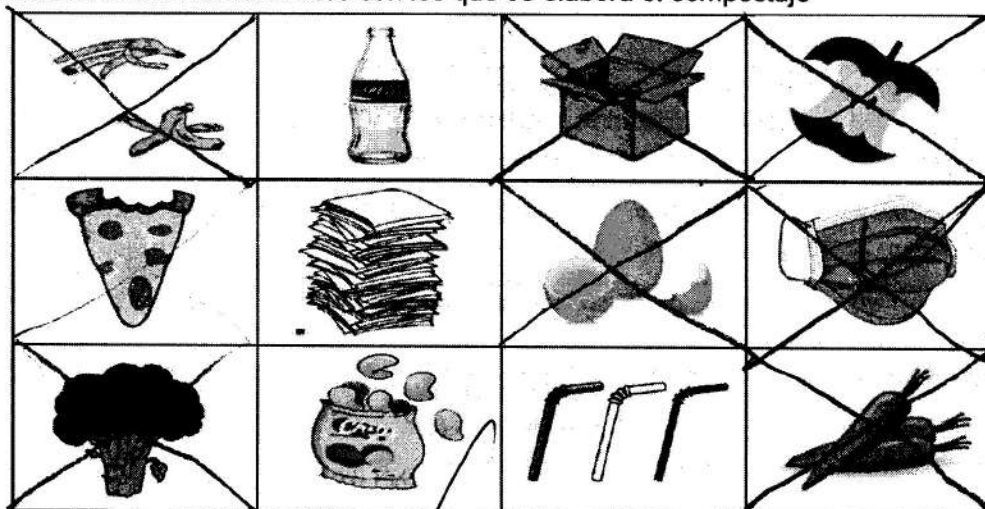
8. El compostaje es una práctica que se utiliza para el aprovechamiento de los residuos como cascaras de frutas, verduras, residuos de jardín, entre otros. Estos residuos son considerados como:

- a. Residuos aprovechables
- ☒ b. Residuos orgánicos
- c. Residuos no aprovechables
- d. Residuos peligrosos

9. El resultado de hacer compostaje es:

- ☒ a. Tierra rica en nutrientes que puede ser utilizada como abono orgánico
- b. Residuos en descomposición que traen malos olores y moscas
- c. Gran cantidad de residuos orgánicos

10. Marca con una X los materiales con los que se elabora el compostaje



11. Menciona cuáles son los beneficios que traen las lombrices en la actividad del compostaje:

beneficio la tierra

12. ¿Qué beneficios para el medio ambiente y el entorno trae realizar el compostaje?

Abona las plantas de forma natural

13. Menciona tres actividades o proyectos que se realizan en el colegio que favorecen y cuidan al medio ambiente

recoger las tapas