

Ticket de salida 24 (19 AL 23 de Octubre)

Curso: 7° A ____ B

Nombre estudiante:

Objetivo:

OA 02: Diseñar e implementar soluciones que respondan a las necesidades de reparación, adaptación o mejora de objetos o entornos, haciendo uso eficiente de recursos materiales, energéticos y digitales.

Indicador de evaluación:

Elaboran un objeto tecnológico, considerando la fase del proceso de construcción (preparación de piezas).

Preguntas de selección múltiple

1. Leer comprensivamente el siguiente texto.

ECOLADRILLO

El ecoladrillo, es una botella plástica rellena a presión con desechos inorgánicos limpios y secos, no reciclables y no peligrosos. Este material sirve para la construcción de asientos de plazas, muebles, Jardineras e incluso viviendas etc. Es un producto, fabricado con desechos, por lo tanto, de muy bajo costo.

Además, los ecoladrillos favorecen el cuidado del medio ambiente, ya que se utilizan desechos que no son biodegradables.

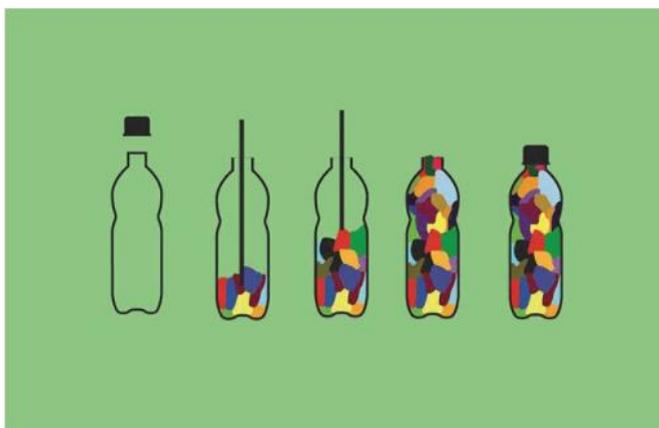
¡Dos sencillos pasos para cambiar el mundo!

1.- Busca una botella plástica y límpiala.

Sirven todas las botellas independientes del tamaño, marca o formato.

2.- Reúne bolsas, plásticos y envoltorios, introdúcelos dentro de la botella y presiona bien para que se compriman, sigue agregando desechos plásticos hasta llenar la botella. Es fundamental que vayas presionando cada cierto tiempo para comprimirlo bien y que el ecoladrillo sea funcional, debe quedar muy dura, que una persona pueda pararse sobre ella y no se deforme.

A continuación, observa la imagen con la secuencia del compactado de los residuos orgánicos al interior de la botella.



2.- Observa el video, que refuerza el proceso tecnológico, de la elaboración del ecoladrillo y sus aplicaciones.

Link: https://www.youtube.com/watch?v=6o8c_Tauuk4&feature=youtu.be

3.- Contestar las preguntas de selección múltiple del Ticket N°24.

1.- ¿Qué es un ecoladrillo?

- A.- Un ladrillo de arcilla para la construcción.
- B.- Es una botella plástica rellena a presión con desechos inorgánicos.
- C.- Es un bloque de cemento.

2.- ¿Para qué sirven los ecoladrillos?

- A.- Sirven para la construcción de muebles y Jardineras.
- B.- Este material sirve para la construcción de asientos de plazas e incluso viviendas etc.
- C.- Letras A y B.

3.- ¿Cuál es el impacto, de los ecoladrillos en el Medio Ambiente?

- A.- Favorecen el cuidado del medio ambiente, ya que se utilizan desechos que no son biodegradables.
- B.- Son contaminantes para el Medio Ambiente, porque, son hechos con desechos orgánicos.
- C.- Ninguna de las anteriores.



DISEÑO HORNO SOLAR N° 03