

Ticket N°27 (09 al 13 de Noviembre)

Curso: 7° A ____ B

Nombre estudiante:

Objetivo:

OA 3: Evaluar soluciones implementadas como respuesta a las necesidades de reparación, adaptación o mejora de objetos o entornos, aplicando criterios propios y técnicos.

Indicador de evaluación:

Evalúan la funcionalidad de la solución implementada a partir de las decisiones tomadas en la elaboración.

Preguntas de selección múltiple

1. Leer comprensivamente el siguiente texto.

EVALÚAN LA FUNCIONALIDAD DE LA SOLUCIÓN IMPLEMENTADA CON ECOLADRILLOS

Los estudiantes del 7° Año Básico del Colegio Eduardo De Geyter, han reflexionado sobre una solución implementada con eco ladrillo.

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. Para pegar los ecoladrillos, se puede utilizar mezcla de cemento, arcilla o barro. La funcionalidad que nos brindan los ecoladrillos son: aislante, acústico, térmico y antisísmico ideal para la construcción de viviendas.

2. Observa la vivienda construida con ecoladrillo, como solución de mejora de su entorno.



3. Evalúa la funcionalidad de la solución implementada, considerando decisiones tomadas en la elaboración (uso del ecoladrillo).

4. Responde las preguntas de selección múltiple del Ticket de salida N°27.

1. En la vivienda, observada en la imagen ¿Qué decisiones fueron tomadas para su elaboración?
 - a) La utilización de ecoladrillos, como material sustentable con el medio ambiente.
 - b) Elaboración de muy bajo costo con materiales de desechos.
 - c) a y b.
2. Según el texto ¿Qué usos adicionales le podemos dar a los ecoladrillos?
 - a) Implementación de soluciones tales como asientos de plaza, muebles y jardineras
 - b) Implementación de soluciones tales como viviendas.
 - c) Todas las anteriores.
3. ¿Cuál es la funcionalidad de la solución implementada con ecoladrillo?
 - a) Son aislante, acústico, térmico y antisísmico, ideal para la construcción de viviendas.
 - b) Son calurosos e inseguros para la construcción de viviendas.
 - c) Son poco funcionales en la construcción de una vivienda.

