

**Ticket N°28 (16 al 20 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 el diseño.

**Preguntas de selección múltiple**

1. Leer comprensivamente el siguiente texto.

**EVALÚAN LA FUNCIONALIDAD DE LA SOLUCIÓN DE LOS DISEÑOS  
IMPLEMENTADA CON ECOLADRILLOS**

La funcionalidad de los diseños, implementados con ecoladrillos, implican decisiones que deben ser planificadas como una solución, que estén en relación, con los factores medio ambientales, ergonómicos y estéticos.

Para elaborar estos diseños propuestos, deben ser construidos, tomando en cuenta los factores económicos, la factibilidad de los materiales y el bajo costo de ellos.

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 los diseños, a partir de las decisiones implementados con ecoladrillos.

**Funcionalidad de los diseños implementados en ecoladrillos**



**Maceteros**



**Bancas**



**Mesas Camping**

3. Evalúa la funcionalidad de la solución implementada, considerando decisiones tomadas en los diseños con ecoladrillos.
4. Responde las preguntas de selección múltiple del Ticket de salida N°28.
  1. En las mesas de camping, observadas 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 ¿Cuál es La funcionalidad de los diseños, implementados con ecoladrillos?
    - a) En relación, con los factores medio ambientales.
    - b) En relación con los factores ergonómicos y estéticos.
    - c) Todas las anteriores.
  3. Para pegar los ecoladrillos en la elaboración de los diseños propuestos ¿Qué materiales se usan?
    - a) Mezcla de cemento, barro o arcilla.
    - b) Arena con yeso.
    - c) Asfalto, mezclado con cemento.

