

SOLUCIONES TECNOLÓGICAS 2

A. Observa la siguiente imagen de una bici moledora de maíz y evalúala técnicamente respondiendo las siguientes preguntas:



1. ¿Qué opinas del diseño de la bici moledora de maíz? ¿Es eficiente?

2. ¿Qué cambios realizarías en la bicilicvadora para mejorar su uso o comodidad?

SOLUCIONES TECNOLÓGICAS 2

B. Observa y conoce las siguientes soluciones tecnológicas, escoge aquella que llame más tu atención encerrándola en un círculo y responde las preguntas.

1



¿Conoces la orquesta de Cateura en Paraguay?

Es una orquesta conformada por jóvenes y niños que viven en el entorno del principal y más grande Vertedero de Asunción, la característica principal del grupo es que tocan con instrumentos reciclados, elaborados con desechos sólidos del vertedero.

Los medidores inteligentes de Chile

Durante el 2019 se remplazarán los medidores análogos, por nuevos medidores inteligentes que prometen mejorar la gestión y los hábitos de consumo de energía en el hogar.

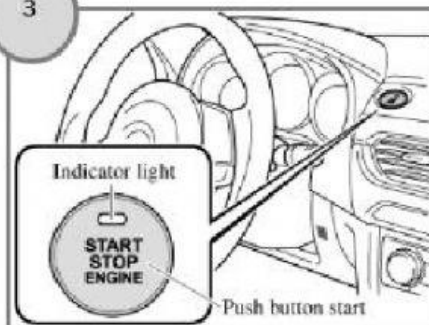
2



Star&Stop

Star&Stop es una solución que consiste en optimizar el uso de combustible (ahorro de un 8% en ciudad) y reducir las emisiones de CO₂ mediante un mecanismo que apaga el motor al detener el vehículo (ante un semáforo o un taco) y que lo enciende al pisar el embrague.

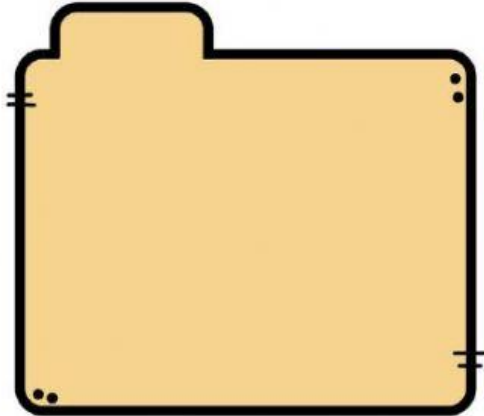
3



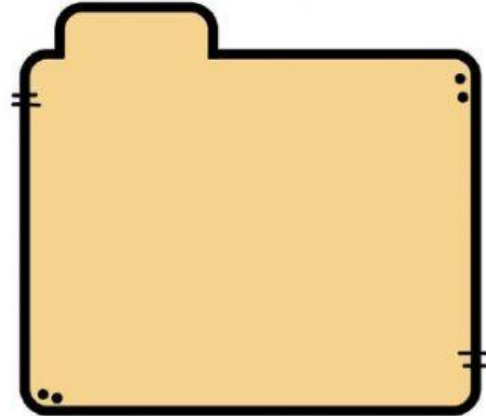
SOLUCIONES TECNOLÓGICAS 2

1. Investiga la solución tecnológica seleccionada y señala los efectos positivos y negativos de su uso.

Efectos positivos



Efectos positivos



2. ¿De qué forma la solución que seleccionaste contribuye a la armonía medioambiental y a la calidad de vida de las personas?

A large, empty, light brown rectangular box for writing the answer to question 2.