INFORME HORNO SOLAR

INTRODUCCIÓN

Un horno solar es un dispositivo que utiliza la energía del sol para cocinar alimentos o calentar materiales sin necesidad de combustibles convencionales. Su diseño aprovecha principios ópticos y térmicos para concentrar y retener el calor, siendo una solución ecológica y sostenible. A continuación vamos a analizar las imágenes proporcionadas, explicando cada componente y su función dentro del sistema.

1. PRIMERA IMAGEN



En la primera imagen se muestra una tabla de madera y una caja de cartón cortada en diagonal de la caja pequeña. Y después meteremos la tabla de madera dentro de la caja.

2. SEGUNDA IMAGEN



En la segunda imagen cortamos los listones de la caja pequeña y lo atornillamos para meterlo en caja.

3. TERCERA IMAGEN



En la tercera imagen metemos el cuadro de listón en la caja pequeña y lo atornillamos para que se quede fijo en la caja.

4. CUARTA IMAGEN



En la cuarta imagen cortamos los reflectores, uno grande y dos rectangulares.

5. QUINTA IMAGEN



En la quinta imagen hacemos la caja grande, hacemos un cuadro de listón y lo atornillamos a la caja grande, y después cogemos la caja pequeña y lo metemos dentro de la caja grande, y lo atornillamos otra vez para que se quede fijo.

6. SEXTA IMAGEN



En la sexta imagen cogemos la solapa que está arriba de la caja y la pegamos para dar por finalizado el horno solar.

RESULTADO FINAL

