



“Horno solar casero”

PARA EXPERIMENTAR

Materiales:

- ✓ Caja de zapatos
- ✓ Papel de aluminio
- ✓ Tijera
- ✓ Cintex
- ✓ Palitos de helado
- ✓ un huevo

Procedimiento:

Paso 1: Elige una caja de cartón.

Paso 2: Cubre la caja con papel de aluminio en todas las caras internas de la misma.

Paso 3: Con los dos palitos de helado utilícenlos para sostener la tapa de la caja.

Paso 4: Una vez terminado el horno casero, arma una superficie pequeña en forma ovalada con el papel de aluminio y colócala dentro del horno.

Paso 5: En la superficie ovalada coloca un huevo.

Paso 6: Una vez colocada la superficie ovalada con el huevo dentro de la caja, envuelve la misma con papel film.

Actividades

1) ¿Qué tipo de energía nos proporciona este experimento?

2) ¿Qué pasaría si las nubes taparan el sol mientras estamos cocinando?

3) ¿Cuánto tiempo te llevó la cocción del huevo?

✓ ¿Qué te pareció esta experiencia?

