

Actividad Experimental: La Tierra con Abrigo
Hoja de Registro Efecto Invernadero (Transferencia de Calor)

Nombre del grupo:

Fecha:

Materiales: 2 frascos, 2 termómetros, film plástico, lámpara o luz solar

Pasos:

1. Coloca un termómetro en cada frasco.
2. Tapa uno de los frascos con film plástico (como si fuera una atmósfera).
3. Expone ambos frascos a la luz durante 10 a 15 minutos.
4. Registra la temperatura antes y después en ambos casos.

Registro de datos:

Frasco SIN tapa:

- Temperatura inicial: ____ °C
- Temperatura final: _____ °C

Frasco CON tapa (film):

- Temperatura inicial: _____ °C
- Temperatura final: _____ °C

Reflexión:

- ¿En qué frasco aumentó más la temperatura?
-

- ¿Por qué crees que ocurrió eso?
-

Actividad Experimental: La Tierra con Abrigo

- ¿Qué relación tiene esto con el calentamiento global?
-