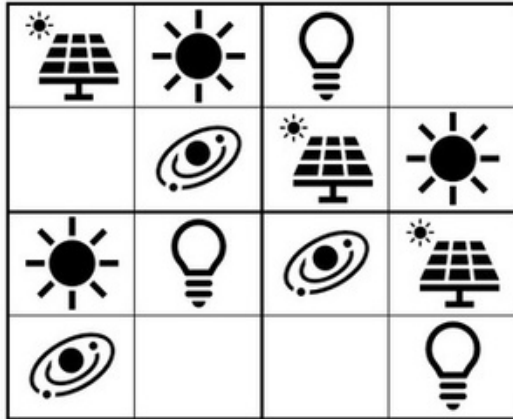




La energía solar



1. Completa el sudoku de la energía solar.



Reglas del juego:

- Regla 1: hay que completar las casillas vacías con un símbolo.
- Regla 2: en una misma fila no puede haber símbolos repetidos.
- Regla 3: en una misma columna no puede haber símbolos repetidos.
- Regla 4: en una misma región no puede haber símbolos repetidos.
- Regla 5: la solución de un sudoku es única.

2. Rodea de color rojo el panel solar térmico y para qué podríamos usarlo y de color verde el panel solar fotovoltaico y lo que podríamos hacer funcionar con él.



- El panel solar térmico es el que transforma los rayos del Sol en calor para que se pueda aprovechar directamente.
- El panel solar fotovoltaico transforma la energía del Sol en electricidad.

3. Marca con una X la respuesta correcta:

La energía que procede del Sol es la que más se absorbe por la tierra:

Sí

No

El Sol es un recurso...

Limpio e inagotable

Limpio y agotable

Sucio e inagotable

A partir de la energía solar se obtiene calor, pero no electricidad

Verdadero

Falso

La luz del Sol tarda en llegar a la

Tierra... 8,3 minutos

5 minutos

10 minutos



4. Hoy es un día muy caluroso. Ayuda a Lux a llegar hasta su helado para que pueda refrescarse.

