

Energía que se corresponde con las siguientes situaciones.



1. mecánica



2. mecánica



3. mecánica

Resuelve el siguiente crucigrama

1. Los obtenemos de las plantaciones (llamadas cultivos energéticos) y de los residuos vegetales. Nos sirven para generar electricidad y hacer funcionar algunos vehículos.



2. eólica



3. bio

4. Permite aprovechar el movimiento de las aspas de un molino o de una torre, para generar energía eléctrica.



5. me

ca



6. ge

ot

er

mi

Es la fuerza de las mareas y de las olas, también aprovechable para producir energía eléctrica.



5. hid

raulica



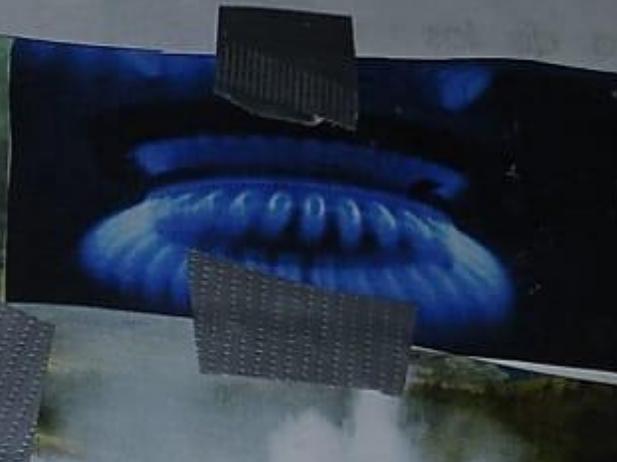
6. solar

Es la energía del interior de la Tierra, obtenida en forma de calor. Se manifiesta en volcanes y géiseres.

Energía renovable



Energía no renovable



dogo, a
ventajas
al Funciona
gro al
ars
medio
es
cho
or
de mas
edon

energía son los que aparecen en el cuadro. Indaga

| | Definición | Ventajas | Desventajas |
|------------|--|--|------------------------------------|
| Mecánica | permite que los artefactos funcionen | Que funcionen con más facilidad | Fallas al P |
| Eléctrica | Es lo mismo que la mecánica. | Que llega a las casas mediante los cables. | Mayor peligro electrocuciones |
| Química | Viene en la comida y se origina en la gasolina energía para ser humano | Nos da proteínas | Daña el ambiente |
| Eólica | Generada por el viento. | Que es echo por la naturaleza. | Que a veces no hay mucho viento. |
| Hidráulica | Producida por el agua. | Que es buena para la energía del cuerpo. | A veces no funciona por mucha agua |
| Solar. | Es por la energía del sol. | Que sin ella esto estaría | Que nos p |

empro: el carbón y el petróleo

siguiente esquema.

