

La energía repaso.

Ficha hecha por David 2011

(RECUERDA) Ve el siguiente video para refrescar tu memoria:



1. Responde a las siguientes preguntas.

- ¿Que es la energía?

- ¿De dónde obtiene el ser humano la energía para realizar las actividades diarias?

- ¿De dónde proviene la energía?

- ¿Cómo puede manifestarse la energía?

- Escribe cuáles son las diferentes formas de energía.

2. Escribe los nombres según dependan los dibujos de diferentes formas de energía (Eléctrica, Calorífica, Luminosa, Sonora, Mecánica).



3. Pon (V) si es verdadero y (F) si es falso.

- Las fuentes no renovables son el carbón, la nuclear y el gas natural. ☐
- La energía proviene de las fuentes de energía. ☐
- El petróleo es un líquido oscuro que se formó con organismos que vivieron en el mar hace millones de años. ☐
- La energía que más utilizamos es la luminosa. ☐

4. ¿Cómo se clasifican los objetos según deja o no deja pasar la luz?

Transparentes: _____.

Translúcidos: _____.

Opacos: _____.

5. Completa: (limitadas, renovables, contaminan).

- las energías no _____ son aquellas que se encuentran en forma _____ del planeta no agotan ni _____.

6. Responde.

- ¿Que es el petróleo?

_____.

- ¿Que es el gas natural?

_____.

- ¿Que es el uranio?

_____.

- ¿Que son las fuentes de energía renovables?

_____.

- Escribe cuales son las fuentes de energía renovables

▪ ¿Que es el calor?

▪ ¿Cuando se produce la reflexión de la luz?

▪ ¿Que colores está formado la luz del sol?

▪ ¿Puede cambiar el agua de estado si se calienta?

7. ¿Qué es el sonido?
