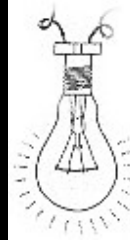


Verticales:

2. Cualquier cambio de las propiedades iniciales de un cuerpo o sistema material. Ejemplos: movimiento, deformación, cambio de temperatura, cambio de volumen...
3. Combustible gaseoso que se obtiene por la descomposición anaerobia (en ausencia de oxígeno) de residuos orgánicos, como restos de animales y excrementos.
4. Energía que se basa en el aprovechamiento de la energía radiante que nos llega del Sol.
8. Energía mecánica que poseen los cuerpos por el hecho de moverse a una determinada velocidad.
9. Energías que no se agotarán.
10. Aire en movimiento que puede aprovecharse para generar electricidad.
13. Uno de los combustibles fósiles. Es una de las fuentes energéticas más utilizada en el mundo, y también una de las más contaminantes. Normalmente está en estado líquido. Se originó a partir de plancton marino que vivió hace millones de años.
16. Energía que se obtiene a partir de elementos radiactivos.
18. Masa de origen vegetal o animal (residuos forestales, agrícolas...), aprovechable para fabricar biocombustibles como el etanol.
19. La energía es la capacidad que tienen los cuerpos o sistemas materiales de transferir o de realizar un trabajo.
20. Uno de los combustibles fósiles. Es una de las fuentes energéticas más utilizada en el mundo, y también una de las más contaminantes. Se originó a partir de restos de vegetales que vivieron hace millones de años.



Horizontales:

1. Energía que transportan las llamadas "ondas electromagnéticas", como la luz, las ondas de radio y televisión, los hornos microondas, los rayos infrarrojos, los rayos ultravioletas, los rayos gamma de la radiactividad o los rayos X.
5. El aumento del dióxido de carbono en la atmósfera provoca el "Efecto" "
6. Energía que aprovecha los movimientos de las masas de agua que se producen durante la subida y la bajada de las mareas: ese movimiento provoca el giro de las turbinas de los generadores de electricidad
7. Energía que aprovecha los saltos de agua de las presas de los pantanos para hacer girar la turbina de un generador de energía eléctrica.
11. Energía que aprovecha el calor interno de la Tierra y se emplea para generar electricidad o para calefacción.
12. Energía mecánica que posee un cuerpo material por encontrarse desplazado de su posición de equilibrio (por ejemplo por estar a una cierta altura y a punto de caer).
14. Lugar de Ucrania donde, en 1986, ocurrió un gran escape radiactivo que afectó a muchísimas personas. Una desgracia para la Humanidad y un aviso contra el riesgo de las centrales nucleares.
15. Capacidad de transferir calor o de realizar un trabajo.
17. Energía que sale de los enchufes o de las pilas y baterías.
21. Energía debida al movimiento de las partículas que componen cualquier cuerpo. La temperatura es la medida de esta energía.
22. Se realiza sobre un cuerpo cuando este se desplaza bajo la acción de una fuerza que actúa total o parcialmente en la dirección del movimiento.
23. Se realiza trabajo sobre un cuerpo cuando este se desplaza bajo la acción de una que actúa total o parcialmente en la dirección del movimiento.
24. Energía que aprovecha la fuerza de los vientos para hacer girar las aspas que mueven las turbinas de generadores de energía eléctrica. Las principales centrales se localizan en Tarifa (Cádiz), Casares (Málaga) y Énix (Almería).
25. Combustible líquido que se obtiene mediante fermentación y posterior destilación de la remolacha y de la caña de azúcar. Se puede usar, mezclado con gasolina, como carburante para automóviles.

