Fuentes de energía en la vida diaria

Nombre: _____

Fecha: _____

Puntaje: _____

1.

¿Qué fuente de energía usamos para encender una lámpara en casa?

1. Viento
2. Alimentos
3. Electricidad
4. Sol

2.

¿De dónde obtienen energía los seres vivos para correr y saltar?

1. Del sol
2. De los alimentos
3. Del viento
4. De la electricidad

3.

¿Qué fuente de energía ayuda a las plantas a crecer?

1. El agua
2. El aire
3. El sol

4.

¿Cuál de estos objetos usa energía eléctrica para funcionar?

1. Una pelota
2. Un libro
3. Un televisor
4. Una bicicleta

5.

¿Qué objeto usa la energía del movimiento para funcionar?

1. Un refrigerador
2. Un computador
3. Una lámpara
4. Un molino de viento

6.

Completa: En algunos hogares, se usa la energía del _____ para calentar agua.

Respuesta: _____

7.

¿Cuál es un ejemplo de energía eólica?

1. Una pila
2. Un molino de viento
3. Un panel solar
4. Una manzana

8.

¿Qué fuente de energía se usa en una estufa eléctrica para cocinar?

1. Gas
2. Sol
3. Viento
4. Electricidad

9.

¿De dónde saca energía un auto para moverse?

1. Pilas
2. Sol
3. Pedales
4. Combustible

10.

¿Cuál de estos objetos no necesita estar enchufado a la corriente eléctrica para funcionar?

1. Un televisor
2. Una nevera
3. Una lavadora
4. Una linterna a pilas

11.

Los seres humanos obtenemos energía de _____.

Respuesta: _____

12.

¿Cuál de estas actividades usa energía humana?

1. Ver televisión
2. Usar el microondas
3. Andar en bicicleta

13.

¿Cuál de estas fuentes de energía es renovable?

1. El carbón
2. El petróleo
3. El gas natural
4. El sol

14.

¿Qué objeto transforma la energía del viento en movimiento?

1. Un panel solar
2. Una pila
3. Un motor
4. Un molino

15.

Completa: Las represas usan la energía del _____ para generar electricidad.

Respuesta: _____

16.

¿Cuál de estos es un ejemplo de energía solar?

1. Un velero
2. Un horno de gas
3. Una radio
4. Una calculadora solar

17.

¿Qué fuente de energía se usa en una cocina a gas?

1. Electricidad
2. Sol
3. Viento
4. Gas

18.

¿De dónde obtiene energía un teléfono móvil cuando está enchufado a la pared?

1. De la batería
2. Del sol
3. Del movimiento
4. De la electricidad

19.

La energía del _____ hace girar las aspas de un molino.

Respuesta: _____

20.

¿Cuál de estos no es considerado una fuente de energía común?

1. El agua
2. El aire
3. El sol
4. Una roca