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

Respuesta correcta:
C.

Electricidad

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

Respuesta correcta:
B.

De los alimentos

3.

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

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

Respuesta correcta:
C.

El sol

4.

¿Cuál de estos objetos usa energía eléctrica para funcionar?

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

Respuesta correcta:
C.

Un televisor

5.

¿Qué objeto usa la energía del movimiento para funcionar?

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

Respuesta correcta:
D.

Un molino de viento

6.

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

Respuesta: _____

Respuesta correcta:

sol

7.

¿Cuál es un ejemplo de energía eólica?

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

Respuesta correcta:
B.

Un molino de viento

8.

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

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

Respuesta correcta:
D.

Electricidad

9.

¿De dónde saca energía un auto para moverse?

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

Respuesta correcta:
D.

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

Respuesta correcta:
D.

Una linterna a pilas

11.

Los seres humanos obtenemos energía de _____.

Respuesta: _____

Respuesta correcta:

los alimentos

12.

¿Cuál de estas actividades usa energía humana?

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

Respuesta correcta:
C.

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

Respuesta correcta:
D.

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

Respuesta correcta:
D.

Un molino

15.

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

Respuesta: _____

Respuesta correcta:

agua

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

Respuesta correcta:
D.

Una calculadora solar

17.

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

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

Respuesta correcta:
D.

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

Respuesta correcta:
D.

De la electricidad

19.

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

Respuesta: _____

Respuesta correcta:

viento

20.

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

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

Respuesta correcta:
D.

Una roca

Respuestas

1. **C.**

   Electricidad

2. **B.**

   De los alimentos

3. **C.**

   El sol

4. **C.**

   Un televisor

5. **D.**

   Un molino de viento

6. sol

7. **B.**

   Un molino de viento

8. **D.**

   Electricidad

9. **D.**

   Combustible

10. **D.**

    Una linterna a pilas

11. los alimentos

12. **C.**

    Andar en bicicleta

13. **D.**

    El sol

14. **D.**

Un molino

15. agua
16. **D.**

    Una calculadora solar

17. **D.**

    Gas

18. **D.**

    De la electricidad

19. viento
20. **D.**

    Una roca