Cuidar la energía en el hogar

Nombre: _____

Fecha: _____

Puntaje: _____

1.

¿Qué significa ahorrar energía en el hogar?

1. Usar mucha electricidad para estar cómodos
2. Utilizar solo la energía que necesitamos y evitar gastos innecesarios
3. Dejar las luces encendidas para ver mejor

Respuesta correcta:
B.

Utilizar solo la energía que necesitamos y evitar gastos innecesarios

2.

¿Cuál de estas acciones ayuda a ahorrar energía?

1. Dejar el televisor encendido cuando nadie lo ve
2. Apagar las luces al salir de una habitación
3. Poner la calefacción muy alta en invierno
4. Abrir el refrigerador muchas veces al día

Respuesta correcta:
B.

Apagar las luces al salir de una habitación

3.

Cuando no uses un aparato eléctrico, es mejor _.

Respuesta: _____

Respuesta correcta:

desconectarlo

4.

¿Qué tipo de bombilla consume menos energía?

1. Bombilla incandescente
2. Bombilla halógena
3. Bombilla LED

Respuesta correcta:
C.

Bombilla LED

5.

¿Cuál de estos electrodomésticos gasta más energía normalmente?

1. Una lámpara LED
2. Un ventilador pequeño
3. Un refrigerador viejo
4. Un cargador de teléfono

Respuesta correcta:
C.

Un refrigerador viejo

6.

Para aprovechar la luz natural y ahorrar energía, debemos abrir las _____ durante el día.

Respuesta: _____

Respuesta correcta:

cortinas

7.

¿Qué podemos hacer para ahorrar energía al lavar la ropa?

1. Lavar pocas prendas cada vez
2. Usar agua fría cuando sea posible
3. Secar la ropa en la secadora siempre

Respuesta correcta:
B.

Usar agua fría cuando sea posible

8.

¿Cuál de estas es una energía renovable que se puede usar en casa?

1. Carbón
2. Gas natural
3. Energía solar
4. Petróleo

Respuesta correcta:
C.

Energía solar

9.

Si hace frío, ¿qué es mejor para ahorrar energía?

1. Subir la calefacción al máximo
2. Ponerse un suéter y cerrar las ventanas
3. Dejar la puerta abierta para que entre aire

Respuesta correcta:
B.

Ponerse un suéter y cerrar las ventanas

10.

Al salir de una habitación, debemos _____ las luces.

Respuesta: _____

Respuesta correcta:

apagar

11.

¿Por qué es importante desenchufar los cargadores cuando no se usan?

1. Porque se calientan y pueden causar un incendio
2. Porque siguen consumiendo energía aunque no carguen nada
3. Porque se dañan si permanecen enchufados

Respuesta correcta:
B.

Porque siguen consumiendo energía aunque no carguen nada

12.

¿Qué acción NO ayuda a ahorrar energía?

1. Usar el lavavajillas solo cuando está lleno
2. Dejar el computador en modo suspensión por largos periodos
3. Secar la ropa al sol en lugar de usar secadora
4. Configurar el termostato a una temperatura moderada

Respuesta correcta:
B.

Dejar el computador en modo suspensión por largos periodos

13.

¿Qué significa el 'consumo fantasma' de energía?

1. El consumo de aparatos que parecen apagados pero siguen enchufados
2. El consumo de luces que parpadean
3. El consumo de electrodomésticos muy antiguos

Respuesta correcta:
A.

El consumo de aparatos que parecen apagados pero siguen enchufados

14.

Para ahorrar energía al cocinar, es mejor usar la olla a _____.

Respuesta: _____

Respuesta correcta:

presión

15.

¿Cuál de estos hábitos diarios ayuda a ahorrar energía?

1. Dejar el grifo abierto mientras te cepillas los dientes
2. Tomar duchas largas con agua caliente
3. Cerrar el grifo mientras te enjabonas en la ducha

Respuesta correcta:
C.

Cerrar el grifo mientras te enjabonas en la ducha

16.

¿Qué ventaja tiene usar electrodomésticos con etiqueta de eficiencia energética A?

1. Son más baratos al comprarlos
2. Consumen menos energía y ahorran dinero a largo plazo
3. Son más grandes y potentes
4. No necesitan mantenimiento

Respuesta correcta:
B.

Consumen menos energía y ahorran dinero a largo plazo

17.

Si hace calor, ¿qué podemos hacer para no abusar del aire acondicionado?

1. Mantener las ventanas abiertas todo el día
2. Usar ventiladores y cerrar persianas en las horas de más sol
3. Poner el aire acondicionado a temperatura muy baja

Respuesta correcta:
B.

Usar ventiladores y cerrar persianas en las horas de más sol

18.

¿Cuál de estos materiales es mejor para aislar una casa y ahorrar energía?

1. Vidrio delgado
2. Plástico
3. Cartón
4. Lana de vidrio o poliuretano

Respuesta correcta:
D.

Lana de vidrio o poliuretano

19.

¿Qué se puede hacer con el agua fría que sale al principio de la ducha antes de que se caliente?

1. Dejarla correr hasta que se caliente
2. Recogerla en un balde para regar plantas o limpiar
3. Usarla solo para lavarse las manos

Respuesta correcta:
B.

Recogerla en un balde para regar plantas o limpiar

20.

El ahorro de energía en el hogar beneficia al medio ambiente porque:

1. Reduce la contaminación y el uso de recursos naturales
2. Aumenta el consumo de combustibles fósiles
3. Hace que los electrodomésticos duren menos
4. Genera más residuos

Respuesta correcta:
A.

Reduce la contaminación y el uso de recursos naturales

Respuestas

1. **B.**

   Utilizar solo la energía que necesitamos y evitar gastos innecesarios

2. **B.**

   Apagar las luces al salir de una habitación

3. desconectarlo

4. **C.**

   Bombilla LED

5. **C.**

   Un refrigerador viejo

6. cortinas

7. **B.**

   Usar agua fría cuando sea posible

8. **C.**

   Energía solar

9. **B.**

   Ponerse un suéter y cerrar las ventanas

10. apagar

11. **B.**

    Porque siguen consumiendo energía aunque no carguen nada

12. **B.**

    Dejar el computador en modo suspensión por largos periodos

13. **A.**

    El consumo de aparatos que parecen apagados pero siguen enchufados

14. presión

15. **C.**

Cerrar el grifo mientras te enjabonas en la ducha

16. **B.**

    Consumen menos energía y ahorran dinero a largo plazo

17. **B.**

    Usar ventiladores y cerrar persianas en las horas de más sol

18. **D.**

    Lana de vidrio o poliuretano

19. **B.**

    Recogerla en un balde para regar plantas o limpiar

20. **A.**

    Reduce la contaminación y el uso de recursos naturales