

EVALUACIÓN BLOQUE IV. CIENCIAS NATURALES

Parte 1

Instrucciones. Contestas las siguientes preguntas y responde correctamente lo que se te pide.

1. ¿Qué es el sonido?
2. ¿Qué es la audición?
3. ¿Qué relación, similitud o diferencia tiene el sonido con la audición?

Parte 2

Instrucciones. Lee con atención las preguntas y contesta.

4. Las siguientes acciones propuestas por la que consideran el ahorro de energía:
 - a) Apagar y desconectar los aparatos eléctricos cuando no se usen.
 - b) Sustituir los focos incandescentes por focos fluorescentes compactos.
 - c) Utilizar pinturas de colores claros para pintar las paredes de la casa.
 - d) Mantener limpios los aparatos eléctricos.
5. ¿Qué efecto tienen estas acciones en el ambiente y en la salud del ser humano?
6. ¿Cuáles de las siguientes opciones completa la frase?:

La energía de la biomasa se produce a partir de..... ()

- a) Paneles o celdas solares.
- b) Residuos orgánicos.
- c) Depósitos subterráneos de agua y vapor.
- d) Corrientes oceánicas, olas y mares.

7. ¿Qué es el circuito eléctrico?

Parte 3.

Instrucciones. Subraya la respuesta correcta.

8.- Es el proceso de transferencia de energía entre diferentes cuerpos o diferentes zonas de un mismo cuerpo.

a) Temperatura b) energía c) calor

9.- Es una medida del calor o energía térmica de las partículas en una sustancia.

a) Calor b) temperatura c) energía

10.- Es una magnitud física que asociamos con la capacidad que tienen los cuerpos para producir trabajo mecánico, emitir luz, generar calor.

a) Energía b) calor c) temperatura.