



ESCUELA DE EDUCACIÓN BÁSICA
"SEÑOR DE LA BUENA ESPERANZA"
AMIE 09H00226

EXÁMEN DEL TERCER TRIMESTRE
CIENCIAS NATURALES
2DO. GRADO



NOMBRE DEL ESTUDIANTE _____

DOCENTE: Lcdo. Rodrigo Xavier Zamora

FECHA: _____

Cada pregunta tiene el valor de 0.5 puntos.

Encierra la respuesta correcta.

1. Es un dispositivo que ayudan a las personas con algún tipo de discapacidad visual a orientarse, y mejoran así su movilidad.

- a) Silla de ruedas
- b) Bastón guía
- c) Lentes de aumento
- d) Auto eléctrico

2. Una de las características del estado sólido de la materia es:

- a) Tienen forma definida, que no varía cuando pasan de un lugar a otro.
- b) No tienen forma definida.
- c) Cambian de tamaño y toman la forma del recipiente que los contiene
- d) Tienen forma definida y varía según la temperatura.

3. Una de las características del estado líquido de la materia es:

- a) Tienen forma definida, que no varía cuando pasan de un lugar a otro.
- b) No tienen forma definida.
- c) Cambian de tamaño y toman la forma del recipiente que los contiene
- d) Tienen forma definida y varía según la temperatura.

4. Objeto adaptado para permitir el desplazamiento más rápido de personas con problemas de movilidad, sea esta permanente o temporal.

- a) Autos
- b) Camillas
- c) Motos eléctricas
- d) Silla de ruedas

5. Lo utilizan las personas con carencia auditiva y les permiten escuchar.

- a) Audífonos
- b) Parlantes
- c) Computadoras
- d) Lentes



ESCUELA DE EDUCACIÓN BÁSICA
"SEÑOR DE LA BUENA ESPERANZA"
AMIE 09H00226

6. Selecciona la imagen que muestre el cambio de materia de sólido a líquido.

a)



c)



b)



d)



7. Son objetos que emiten sonidos combinados que producen música, tienen partes que vibran.

- a) Los parlantes
- b) Las trompetas
- c) Los tambores
- d) Los instrumentos musicales

8. Si se calientan los líquidos pasan de estado líquido a _____ y cuando los líquidos se enfrían se transforman en _____.

- a) líquido – hielo
- b) gaseoso – líquido
- c) vapor – sólido
- d) gaseoso – sólido

9. La ____ está en todas partes, se refleja, viaja en línea _____, en todas las direcciones y a gran _____.

- a) Luz, curva, altura
- b) Luz, perpendicular, altura
- c) Luz, curva, distancia
- d) Luz, recta, velocidad

10. Cuando en su recorrido el haz de ____ se encuentra con un objeto choca contra él y _____ hacia tus ojos, permitiendo que lo _____.

- a) Luz, rebota, veas
- b) Luz, rebota, sientas
- c) Energía, golpea, sientas
- d) Energía, golpea, veas



**ESCUELA DE EDUCACIÓN BÁSICA
“SEÑOR DE LA BUENA ESPERANZA”
AMIE 09H00226**

11. El fuego, el sol y las estrellas tienen luz propia y son:

- a) Objetos traslúcidos.
- b) Objetos luminosos artificiales.
- c) Objetos opacos.
- d) Objetos luminosos naturales.

12. La madera, el cartón, el metal y el plástico son:

- a) Objetos luminosos.
- b) Objetos opacos.
- c) Objetos transparentes.
- d) Objetos artificiales.

13. ¿Cuál es la característica principal de los objetos opacos?

- a) Permiten el paso completo de la luz.
- b) No dejan pasar la luz y no son transparentes.
- c) Reflejan la luz de manera intensa.
- d) Dejan pasar la luz

14. ¿Cuál es la característica principal de los objetos transparentes?

- a) Dejan pasar toda la luz y permiten ver lo que hay al otro lado.
- b) No dejan pasar la luz.
- c) Dejan pasar una parte de luz.
- d) Dejan pasar toda la luz, pero no permiten ver lo que hay al otro lado.

15. ¿Cuál es la característica principal de los objetos traslúcidos?

- a) Permiten ver con claridad lo que hay al otro lado.
- b) No dejan pasar la luz.
- c) Dejan pasar toda la luz y permiten ver lo que hay al otro lado.
- d) Dejan pasar una parte de luz, por esto no se pueden ver con claridad

16. ¿Qué lograron los seres humanos con el descubrimiento del fuego?

- a) Lograron enfriarse.
- b) Lograron viajar más distancias.
- c) Lograron cocinar, calentarse e iluminar la noche.
- d) Lograron evolucionar.



**ESCUELA DE EDUCACIÓN BÁSICA
“SEÑOR DE LA BUENA ESPERANZA”
AMIE 09H00226**

17. ¿Qué imagen corresponde a un objeto luminoso?

a)



c)



b)



d)



18.- ¿Cuál es la característica principal de los objetos opacos?

- a) Permiten el paso completo de la luz.
- b) No dejan pasar la luz y no son transparentes.
- c) Reflejan la luz de manera intensa.
- d) Dejan pasar la luz

19. La madera, el cartón, el metal y el plástico son:

- a) Objetos luminosos.
- b) Objetos opacos.
- c) Objetos transparentes.
- d) Objetos artificiales.

20. ¿Cuál es la característica principal de los objetos transparentes?

- a) Dejan pasar toda la luz y permiten ver lo que hay al otro lado.
- b) No dejan pasar la luz.
- c) Dejan pasar una parte de luz.
- d) Dejan pasar toda la luz, pero no permiten ver lo que hay al otro lado.