

EXAMEN CIENCIAS NATURALES

TRIMESTRE III



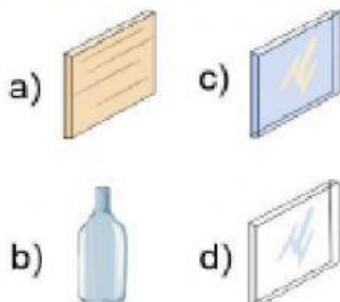
Ciclo escolar
2020 - 2021

Lee y selecciona con una **X** la respuesta correcta.

1.- Objetos que no dejan pasar la luz y forman una sombra definida.

- a) Translúcidos.
- b) Transparentes.
- c) Opacos.
- d) Sólidos.

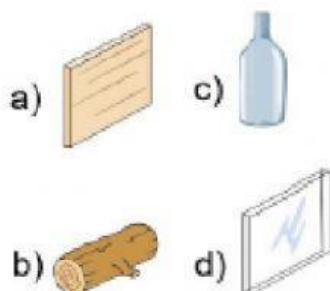
2.- De los siguientes objetos elige el **opaco**.



3.- Objetos que dejan pasar parcialmente la luz y producen una sombra muy tenue (sombra parcial).

- a) Translúcidos.
- b) Transparentes.
- c) Opacos.
- d) Sólidos.

4.- De los siguientes objetos elige el **translúcido**.



5.- Objetos que dejan pasar la luz casi totalmente.

- a) Translúcidos.
- b) Transparentes.
- c) Opacos.
- d) Sólidos.

6.- ¿Cuál es la principal fuente de luz?

- a) La electricidad.
- b) Los truenos.
- c) El sol.
- d) Las lámparas.

7.- ¿Cuál es la unidad de medida del sonido?

- a) Milímetros.
- b) Centígrados.
- c) Decibeles.
- d) Gramos.

8.- Cuando la fuente de un sonido es muy alta y molesta debemos controlar su:

- a) timbre.
- b) tono.
- c) intensidad.
- d) nivel.

9.- Son los medios por los que viaja el sonido:

- a) por el aire, sólidos y líquidos.
- b) por los cables y postes.
- c) por las conexiones eléctricas.
- d) por las partículas de luz.



EXAMEN CIENCIAS NATURALES

TRIMESTRE III



Ciclo escolar
2020 - 2021

Lee y selecciona con una **X** la respuesta correcta.

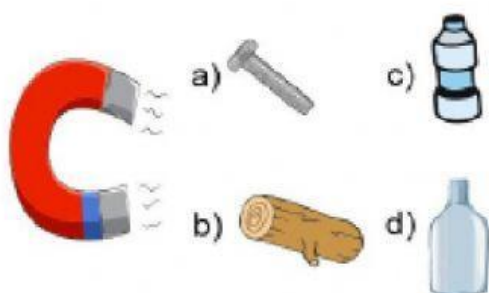
10.- Son las propiedades del sonido:

- a) Tono, intensidad, timbre.
- b) Sólido, líquido, gaseoso.
- c) Alto, bajo, fuerte.
- d) Agradable o desagradable.

11.- Es la propiedad de un imán de atraer objetos metálicos hacia él.

- a) Magnetismo.
- b) Temperatura.
- c) Calor.
- d) Tracción.

12.- Elige el objeto que puede ser atraído por el imán.



13.- ¿Cómo se llaman los dos polos de un imán?

- a) Polo rojo y polo azul.
- b) Polo norte y polo sur.
- c) Polo blanco y polo negro.
- d) Polo abierto y polo cerrado.

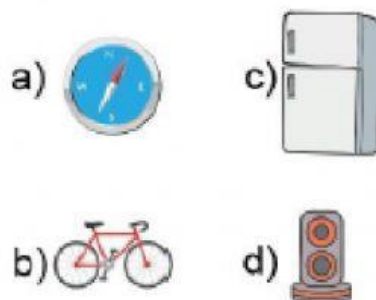
14.- ¿Qué ocurre cuándo se acercan dos imanes por un polo diferente?

- a) Se rechazan.
- b) Se atraen.
- c) Explotan.
- d) Salen chispas.

15.- ¿Qué ocurre cuándo se acercan dos imanes por el mismo polo?

- a) Se rechazan.
- b) Se atraen.
- c) Explotan.
- d) Salen chispas.

16.- ¿En cuál de los siguientes objetos no se utiliza el magnetismo?



17.- ¿Qué tipo de materiales pueden ser atraídos por los imanes?

- a) Madera, plástico, vidrio.
- b) Cobre, tela, papel.
- c) Hierro, níquel, cobalto.
- d) Oro, plata, bronce.



EXAMEN CIENCIAS NATURALES

TRIMESTRE III



Ciclo escolar
2020 - 2021

Lee y selecciona con una **X** la respuesta correcta.

18.- Es el único satélite natural de la tierra:

- a) El sol
- b) La luna
- c) Marte
- d) Venus

19.- Movimiento de la luna sobre su propio eje que dura 29 horas aproximadamente.

- a) Movimiento de rotación.
- b) Movimiento de traslación.
- c) Movimiento lunar.
- d) Luna llena.

20.- Movimiento de la luna alrededor de la Tierra que dura 29 días y 12 horas.

- a) Movimiento de rotación.
- b) Movimiento de traslación.
- c) Movimiento lunar.
- d) Luna llena.

21.- ¿Por qué solo podemos ver una misma cara de la luna?

- a) Porque siempre permanece estática.
- b) Porque tiene dos caras iguales.
- c) Porque ambos movimientos de rotación y traslación de la luna duran 29 días.
- d) Porque gira al mismo tiempo que el sol.

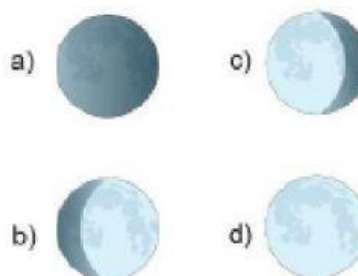
22.- Los cambios y variaciones en la imagen que vemos de la luna son conocidas como:

- a) Las fases de la Luna.
- b) Eclipses lunares.
- c) Sombras lunares.
- d) Lunas menguantes.

23.- ¿Qué importancia han tenido los movimientos de la luna en el conocimiento tradicional?

- a) Se ha utilizado para medir el tiempo, calcular el mejor momento para realizar actividades y predecir fenómenos naturales.
- b) Con el movimiento de la luna se pueden prevenir terremotos.
- c) No tienen ninguna importancia en lo absoluto.
- d) Se ha utilizado el movimiento de la luna para hacer dietas y bajar de peso.

24.- Elige la fase lunar conocida como Luna nueva.



25.- Elige la fase lunar conocida como Luna llena.

