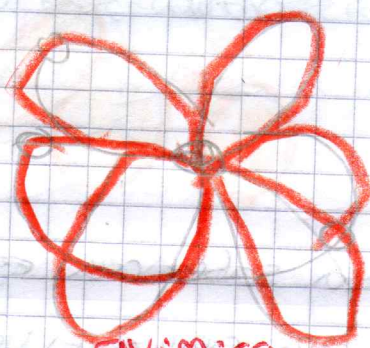




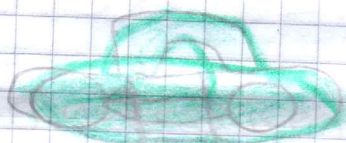
Cabrica



luminica



quimica



Intencidad

T6 y tu aprendizaje

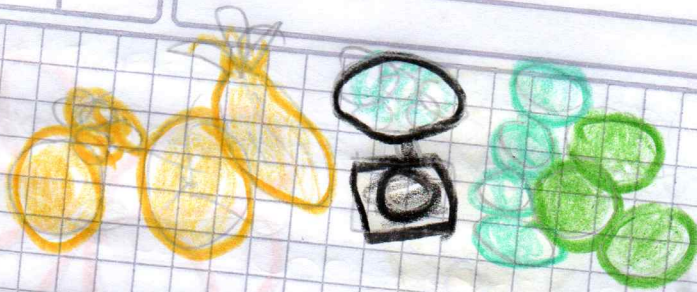
Autoregula

3. ¿Cómo afecta la energía que te rodea a las actividades que realizas a diario? Menciona un ejemplo que complementa tu respuesta

La energía nos ayuda a mantenernos y hacer nuestras actividades diarias.

4. Retoma las preguntas del inicio de temas? ¿qué nuevos conocimientos has adquirido?

como no renovable, renovable y muchos cosas mas etc



1. Para saber cual es la cantidad de jugo de naranja que ~~afuerece~~ en el vaso debemos medir su

- A Masa
- ☒ B Peso
- C Volumen
- D Materia

2. Si desea hacer un jugo con alto contenido en Vitamina C debes utilizar naranja, hini, mandarina y piña. Esta combinación forma

- A un compuesto
- ☒ B una mezcla homogénea
- C una mezcla heterogénea
- D una sustancia

3. Las Frutas que se encuentran abiertas en la imagen sufren un cambio químico al estar expuestas al

dife libre durante mucho tiempo; este cambio se conoce con el nombre de

A. fermentación

☒ B. combustión / oxidación

C. combustion

D. digestion

7. con las uvas que aparecen en la imagen se produce el vino; esta transformación es un cambio químico que se conoce con el nombre

A. oxidación

☒ B. combustión

C. digestion

☒ D. fermentación

5. ¿Cuál de las siguientes fuentes se consideran como energía no renovable?

☒ A. el sol

☒ B. el movimiento del agua

C. el viento

☒ D. el petróleo

marfil

1. Con tus palabras, explica los siguientes conceptos que estudiaste en este tema

A. Luz: La luz es una energía electromagnética radiante que puede ser percibida por el sentido de la vista. Se trata del rango de radiación del espectro electromagnético. La luz tiene velocidad finita y se propaga en línea recta.

B. Ondas electromagnéticas: La radiación electromagnética se genera por la vibración de electrones u otras partículas con carga eléctrica. La energía producida por esta vibración viaja en forma de ondas electromagnéticas.

C. Refracción: La refracción es el cambio de dirección que experimenta una onda al pasar de un medio material a otro. La refracción se origina en el cambio de velocidad de propagación de la onda.

D. Binoculares: (aparato óptico, sistema de visión) que permite el uso de los dos ojos.

ojos simultáneamente.

E. lentes divergentes: Son cuerpos transparente realizados en material orgánico o mineral que pueden refractar la luz y formar una imagen. Se refracta desde el Plano Focal.

F. Grado: una escala centigrada tiene 100 Grados entre los puntos de congelación y ebullición del agua. La escala Celsius original en realidad tenía un punto de ebullición de 0 grados y un punto de congelación de 100 grados.

A. La refracción que la luz cambia de dirección al pasar de un medio a otro (✓)

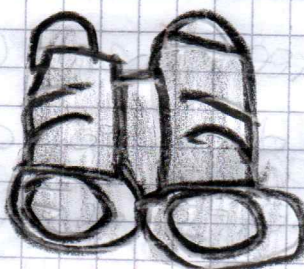
B. La reflexión de un árbol en el agua es ejemplo de la reflexión (✓)

C. Los lentes convergentes agrupan los rayos de luz (✓)

D. El telescopio es un instrumento óptico que permite observar objetos que se encuentran a gran distancia. (✓)

E. La escala de temperatura Kelvin presenta un punto de fusión de 273.15°K .

3. Realiza un paralelo entre las características de los siguientes instrumentos ópticos y dibújalos.

Microscopio	Telescopio	Binoculares
Es para ver cosas muy diminutas como un virus	Para ver cosas de cerca como los estorninos	Para ver cosas distantes como un este.
		

¡Hoy terminado, buen trabajo!