

Método Científico.

- 1 Escribir en el cuaderno lo que pienso sobre el misterio del helado. Nos ayuda de como debemos resolver los misterios científicos como debemos comenzar resolviendo la duda de que hay que observar ya que observando vamos resolviendo el misterio hacer preguntas las preguntas nos lleva a la información que podemos encontrar en internet o libros hay que experimentar con diferentes objetos o comida ya haciendo todo el proceso tenemos respuestas depende el peso o el material ya que la fuerza de la gravedad permite que las cosas caigan ya que en el espacio es muy diferente.

Metodo Cientifico

Los conocimientos que la humanidad posee actualmente sobre las diversas ciencias de la naturaleza se deben al trabajo de investigación de los científicos el método científico consta de las siguientes fases.

♥ **Observación:** lo primero es observar la realidad haciendonos preguntas de lo que observamos mediante nuestros sentidos a veces es necesario hacer dibujos para una mejor observación.

♥ **Hipótesis:** La observación es el plantamiento del problema se basa en estudiar se debe formular de la forma más precisa posible se debe verificar mediante la experimentación.

♥ **Experimentación:** Si nuestra hipótesis es acertada hay que comprobar observación de un fenómeno bajo condiciones controladas siempre debe ser reproducible de no ser así los resultados no serán aceptados los procesos se deben observar como color, volumen, presión etc.

• **Análisis:** En esta el investigador debemos saber analizar los datos del experimento ayudandonos por los tablos y gráficos.

• **Documentación:** las conclusiones a las que llegamos buscamos información relacionada con nuestra hipótesis.

• **Conclusiones:** Si los datos experimentales verifican la hipótesis llegamos a formular una idea que nos sirva con una conclusión de la investigación sobre una misma temática.

• **Comunicación de los resultados:** Los científicos los estudiantes se deben comunicar los resultados de los experimentos esa etapa los estudiantes deben presentar sus descubrimientos a través de informes exhibiciones etc.



3 Escribir el guion de lo que sucedió en el video Ciencia Animada.

Guion.

- Cuadrado número uno: él está observando por que su otra planta no crece.
- Cuadrado número 1: él observa sus 2 plantas y los mide tomando nota de lo observado.
- Cuadrado número 1: él hace una hipótesis con dibujo para explicarles a sus compañeros.
- Cuadrado con gafas: él hace un test por 30 días en el cual observa y anota todo lo que va sucediendo

• Señora Cuadro: ella hace un test por 30 días en una cantandole y en la otra no pero las 2 tienen el mismo tamaño

• Cuadrado 1: él pone una de las plantas al sol y la otra no hace su test por 30 días observando y anotando lo que sucede.

• Los 3 cuadrados: los 3 observan el test y llegan a la conclusión que el 1 y el 2 no funcionan pero el 3 si funciona ya que las plantas necesitan de luz para crecer.