Yulisa Gómez

Mariana Henao

Sergio Gómez

David Echeverry

Informe de laboratorio

10ºA

I.E Fe y Alegría Nueva Generación

Química

Roció López

Bello, Antioquia

2014

¿Escritura Invisible?

**Introducción**

El siguiente informe, consta de pruebas realizadas en un laboratorio, en el cual se mostrara cómo reaccionan algunas sustancia al aplicarlas a un papel, en este caso una hoja de block y después con fuego, comprobarlo.

**Objetivo**

-Revivir un poco nuestra infancia

-Aprender sobre sustancias usadas en la vida cotidiana

-Dar respuesta a preguntas

-Proceso químico

-Salir de la cotidianidad de hacer formulas e ir a la practica

-Dar un resultado eficaz y comprobado.

**Resumen**

Nos organizamos en grupos, y cada uno tenía una función, todos teníamos diferentes materiales, con los cuales haríamos el procedimiento, funciones:

-Uno era quien usaba el cuchillo para cortar la cebolla y el limón.

-Uno era quien manejaba los líquidos.

-Uno quien tomaba apuntes

-Uno quien guiaba el trabajo

-Uno quien ponía los trabajos en el fuego.

Como todos tenían una función, entre todos dictamos los apuntes y lo que cada uno iba haciendo. Por último se aseo la mesa.

**Procedimiento**

-Partir el limón y la cebolla.

-En un vaso vació echar el jugo de limón

-En otro vaso vació vaciar la leche.

-En una hoja de block con un clip escribir lo que se desee con el limón, se hace el mismo procedimiento para la leche.

-Se toma la cebolla cortada a la mitad, y se corta un pedazo para escribir en una hoja de block, igualmente lo que se desee plasmar ahí.

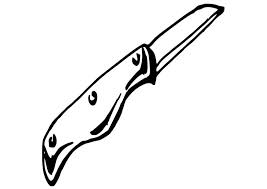
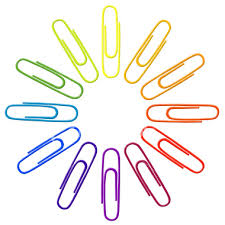
-Dejar secar.

-Después de tener los 3 escritos secos, tener a mano una velado en la cual pondremos la hoja en la parte de arriba con la veladora encendida a una buena distancia del fuego, (teniendo cuidado de no ir a quemar la hoja) solo se deja mientras empieza a ponerse lo escrito de un color café.

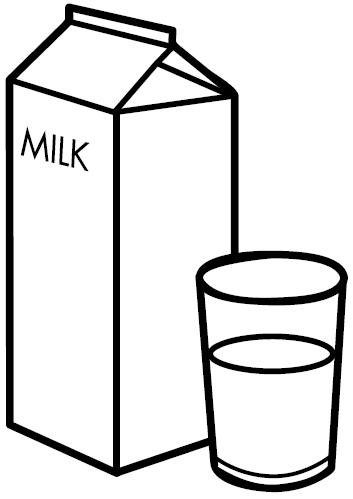
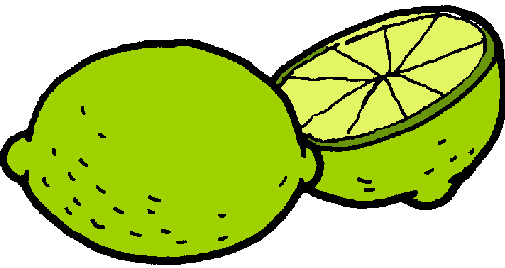
-Por último que hace un análisis de lo que realizado anteriormente.

**Dibujo, Implementes usados en la práctica de laboratorio**

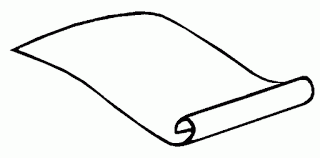
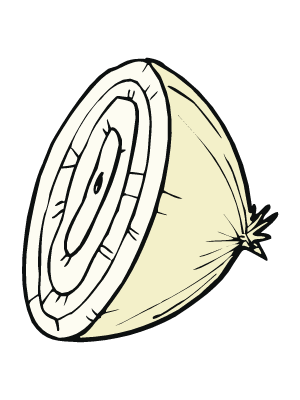
**Clip Vaso Cuchillo**

****

**Leche Limon**

** **

**Cebolla Hojas de Block**

****

**Conclusiones**

**-**Se hizo divertido el trabajo ya que salimos de la monotonía de escribir siempre formulas y fuimos directo a la práctica.

-Vimos que si es posible hacer tinta invisible naturalmente

-Se hizo el experimento con materiales caseros y fue exitoso, además de que cuidamos el medio ambiente.

-Se hizo un buen trabajo en grupo

- Se quemaba la hoja muy fácil

- Se demoraba mucho para secar, por tanto se perdía tiempo

**Evidencias**







**Lo que hizo cada persona.**

**Yulisa Gómez 🡪** Introducción- Objetivo

**Mariana Henao 🡪** Resumen, Procedimiento.

**Sergio Gómez 🡪** Conclusiones, Evidencias.

**David Echeverry 🡪** Nada.