**Laboratorio semana del 20 al 24 de mayo**

**Implementos**

**QUIEN TENGA TEMPERAS Y PINCELES, ME COLABORA DONANDO PARA SEGUIR ORGANIZANDO EL COLEGIO…MUCHISIMAS GRACIAS.**

**ALCHOL 200 ML**

**Mucho papel periódico para no ensuciar el suelo.**

**Una tempera pequeña color gris clara.**

**1/16** de pintura color blanco base aceite ( esta a 5600 pesos)

Media de thiner ( esta a 1500)

Dos o tres rodillos

Un recipiente grande para mezclar

Un palo para mezclar

Brochas.

En equipos máximo de cinco integrantes

**Otros materiales para las reacciones químicas**

**No llevar cantidades abundantes es solo pequeñas porciones que están en la casa de cualquier estudiante.**

Un cuarto de galleta dulce triturada en tres cucharadas de agua

Un confite derretido en tres cucharadas de agua

El zumo de un pedacito de diferentes frutas migadas en vasos diferentes para sacarle a cada una del zumo.

Un pedacito de papa cruda machacada en agua y llevar el zumo.

Un pedacito de yuca machacada y llevar el zumo.

Un pedacito de banano machacado y llevar el zumo.

Un pedacito de arepa machacada y llevar el zumo.

Una cucharadita de leche líquida.

PRIMER PASO

A los ingredientes de las reacciones químicas agregarles el reactivo de fheling A y B. LLEVAR AL FUEGO EN EL MECHERO Y observar el cambio de color,

Los ingredientes que se pongan de color ladrillo son azucares reductores.

Hacer el mismo procedimiento aplicando reactivo de lugol, quienes se pongan morados es por que presentan almidón.

A la leche agregar le ácido sulfúrico, después de un rato observar sii hubo desprendimiento de grasa.

Realizar los dibujos.

Segundo paso

Colocar el papel periódico alrededor del mesón a trabajar.

Mezclar la pintura blanca con el thiner hasta que tenga un espesor justo para trabajar.

Limpiar primero los mesones en las paredes y en la superficie.

Pasar el rodillo con la pintura primero a las paredes.

Con la pintura sobrante mezclar el vinilo o la tempera gris y pasarla sobre la superficie del mesón

Dejar secar,

Si sobra pintura organizamos paredes.

Muchas gracias por tu sentido de pertenencia..