CENTRO ESCOLAR ALBATROS

CIENCIAS III

TERCERO BLANCO

TAREA 5

1.-ELABORACIÓN DE UN ÁLBUM DE LOS PRINCIPALES INSTRUMENTOS DE LABORATORIO PRÁCTICA # 3

1.-PRÁCTICA # 2

2.-TÍTULO: FENÓMENO DE CAPILARIDAD

3.-INTRODUCCIÓN: Es una característica primordial de los líquidos de ascender a través de tubos delgados, desafiando las leyes de la gravedad, o de materiales porosos, este fenómeno se ve cuando las plantas toman el agua a través de la raíz y viaja por el tallo y demás partes de la planta

4.-OBJETIVO: Observar la capilaridad en los tallos de las flores para demostrar el desafío de los líquidos en la gravedad

5.-MATERIALES: Un clavel blanco, vaso de plástico transparente, 100 ml de agua, colorante (rojo o azul), cuchara, etiquetas

6.- PROCEDIMIENTO:

A) Disolver media cucharadita del colorante en medio vaso de agua

B) Colocar el clavel en el vaso. (Cortar el tallo para quede un tamaño de 20 cm)

C) Registrar la hora y fecha en que se inicia el fenómeno de capilaridad

D) Cuando la flor esté pintada del colorante, se ha cumplido este fenómeno

E) Tomar foto y reportar la práctica

7.-CONCLUSIÓN O COMENTARIO PERSONA

3.-RESOLVER EL TEMARIO PARCIAL 1 PRIMER BLOQUE