



COLEGIO DEL PRADO  
PRACTICA DE LABORATORIO

MATERIA  
QUIMICA

TIPO DE PRACTICA: VIRTUAL

TITULO DE LA PRACTICA

COMPORTAMIENTO DE LIQUIDOS

NOMBRE:

APELLIDO:

AÑO

DIVISION

### Fundamento de la practica

Mediante la siguiente practica se pretende que el alumno comprenda e interprete los procesos generados en los cambios de estado de la materia, junto con las características y propiedades de cada uno de dichos estados

### Materiales

- 1 Jeringa
- 2 Agua

### Procedimiento

#### Gases - Expansión

- 1 Tomar una jeringa, y expandir el embolo hasta 5ml
- 2 Tapar con el dedo la punta y comprimir
- 3 Hacer el mismo proceso, pero esta vez, succionar 5ml de agua
- 4 Tapar el dedo y comprimir



### Preguntas

- 1 Realizar una descripción del proceso
- 2 ¿Qué paso cuando comprimieron el aire?
- 3 ¿Cuántos cm pudieron comprimir?
- 4 ¿Por qué creen que sucedió?
- 5 ¿Qué paso cuando comprimieron el agua?
- 6 ¿Cuántos cm pudieron comprimir?
- 7 ¿Por qué creen que sucedió?

### Respuestas y Conclusiones:

2)- se puso duro y no pude llegar al final de la jeringa

3)- 4,1 cm

4)- por qué al no poder escapar el aire queda atrapado en ese pequeño espacio

**TODA LA DESCRIPCION DEBE ESTAR ACOMPAÑADA DE FOTOS, DENTRO DE CADA UNA DEBE HABER UN CARTELITO CON PAPEL CON SU NOMBRE COMPLETO (NO SE ADMITEN ROTULOS POSTERIOR A LA FOTO)**



COLEGIO DEL PRADO PRACTICA DE LABORATORIO		MATERIA QUIMICA
TIPO DE PRACTICA: VIRTUAL		
TITULO DE LA PRACTICA	COMPORTAMIENTO DE LIQUIDOS	

5)- no podía comprimirla

6)- 0 cm

7)- por qué al no haber espacio para que el agua se escapara o comprimiera queda como estaba al principio

**TODA LA DESCRIPCION DEBE ESTAR ACOMPAÑADA DE FOTOS, DENTRO DE CADA UNA DEBE HABER UN CARTELITO CON PAPEL CON SU NOMBRE COMPLETO (NO SE ADMITEN ROTULOS POSTERIOR A LA FOTO)**