

Complete su tabla de contenidos:



TABLE OF CONTENTS



TITLE	UNIT	PAGE
Expectativas del cuaderno	0	1
Política de calificaciones	0	2
Iniciadores científicos	0	3
Naturaleza de la ciencia	1	9

Seguridad en el laboratorio

¡¡¡Toma nota!!!

**¡Las reglas de
laboratorio son
comprobables!**

Comportamiento

- Se espera que usted se comporte apropiadamente en todos los laboratorios de ciencias en todo momento.
- ¡Absolutamente NO juegos bruscos, tonterías, bromas o cualquier comportamiento perturbador!
- Cualquier comportamiento que sea inapropiado para el laboratorio será escrito y no se le permitirá participar.
- También puede perder todos sus privilegios de laboratorio durante el año.

Experimentos

- Sólo se le permite comenzar un experimento DESPUÉS de que el maestro le dé instrucciones para hacerlo.
- DEBE leer TODOS los procedimientos antes de comenzar su experimento.
- NO puedes realizar ningún experimento que no sea el que te haya asignado el profesor.
- ¡Sigue las indicaciones en todo momento!

Equipo de laboratorio

- No puede sacar nada del laboratorio.
- Asegúrese de cuidar adecuadamente el equipo y los materiales del laboratorio.
- No transporte materiales de laboratorio por la habitación.
- Siempre debes usar las dos manos al mover cualquiera de los equipos.
- Nunca dejes tu experimento desatendido
- Es caro y no podemos reemplazarlo fácilmente, ¡así que cuídalo!

¿Comida en el laboratorio?

- Absolutamente NINGUNO : ¡Sin chicle, sin comida, bebidas, dulces, etc.!
- ¡No puede comer nada que sea parte del laboratorio, incluso si es una sustancia alimenticia!
- ¡Trate todas las sustancias como si fueran peligrosas!
- ¡No pongas nada del laboratorio cerca de tu cara!
- Si trae su almuerzo a la escuela, déjelo con su mochila , escondido DEBAJO de su mesa de laboratorio.

Ropa

- No uses tu atuendo favorito el día del laboratorio
- Cualquier persona con cabello largo debe tenerlo recogido hacia atrás.
- No se permiten joyas colgantes (collares largos, aretes o pulseras)
- Debe usar gafas siempre que usemos:
 - productos químicos, calor o cristalería
- ¡Debes usar zapatos CERRADOS!

Accidentes

- **¡Reporte cualquier accidente INMEDIATAMENTE!**
- Esto incluye:
 - Lesiones
 - Derrames
 - equipo roto
 - Vidrio roto
 - Fuego- agarra el extintor

Accidentes

- Si rompe algo que es vidrio, ¡NO lo recoja con las manos desnudas! Hágale saber a un maestro y lo ayudaremos a limpiarlo.
- ¡No tengas miedo de decirnos que algo ha sucedido! ¡Tenemos que saberlo para asegurarnos de que nadie salga lastimado!

Sepa dónde se encuentra cada artículo:

- manta ignífuga (no en todas las habitaciones)
- extintor de incendios
- Salida(s)
- estación de lavado de ojos (no en todas las habitaciones)
- ducha de emergencia (no en todas las habitaciones)
- contenedor de eliminación de

Procedimientos

- Deje sus mochilas lejos del área del laboratorio y colóquelas debajo de la mesa del laboratorio.
- Asegúrate de tener tu diario/ hoja de laboratorio y algo con lo que escribir
- Póngase el equipo de laboratorio que se requerirá para ese día (gafas, delantales, cabello recogido, zapatos cerrados)
- Siéntese en un escritorio y comience a leer las instrucciones hasta que le indiquen que comience.

Procedimientos

- ¡Siga TODAS las instrucciones cuidadosamente!
- Si no está seguro de qué hacer, ¡pregunte! ¡No adivines y sigue adelante, pregúntale al maestro !
- Ser respetuoso con los demás y los materiales.
- Mientras esté en su estación de laboratorio, mantenga el área ordenada. Es fácil estropear el laboratorio si su estación de trabajo está desordenada.
- *Debes limpiar tu área antes de partir.*

flotando

Cuando es necesario oler productos químicos en el laboratorio, la técnica adecuada es colocar la mano sobre el recipiente y “soplar” el aire hacia la cara.

Prueba de seguridad en el laboratorio

- Estudia las notas que tomaste y prepárate para un cuestionario de 5 preguntas: ¡tu primer grado!
 - ¡Esto se publicará en Google Classroom y será su trabajo de Bell mañana a primera hora!
- No olvide entregar el contrato de seguridad del laboratorio.
- **DEBES entregar el contrato para participar en los laboratorios.**

Nombre la violación de seguridad



Nombre la violación de seguridad



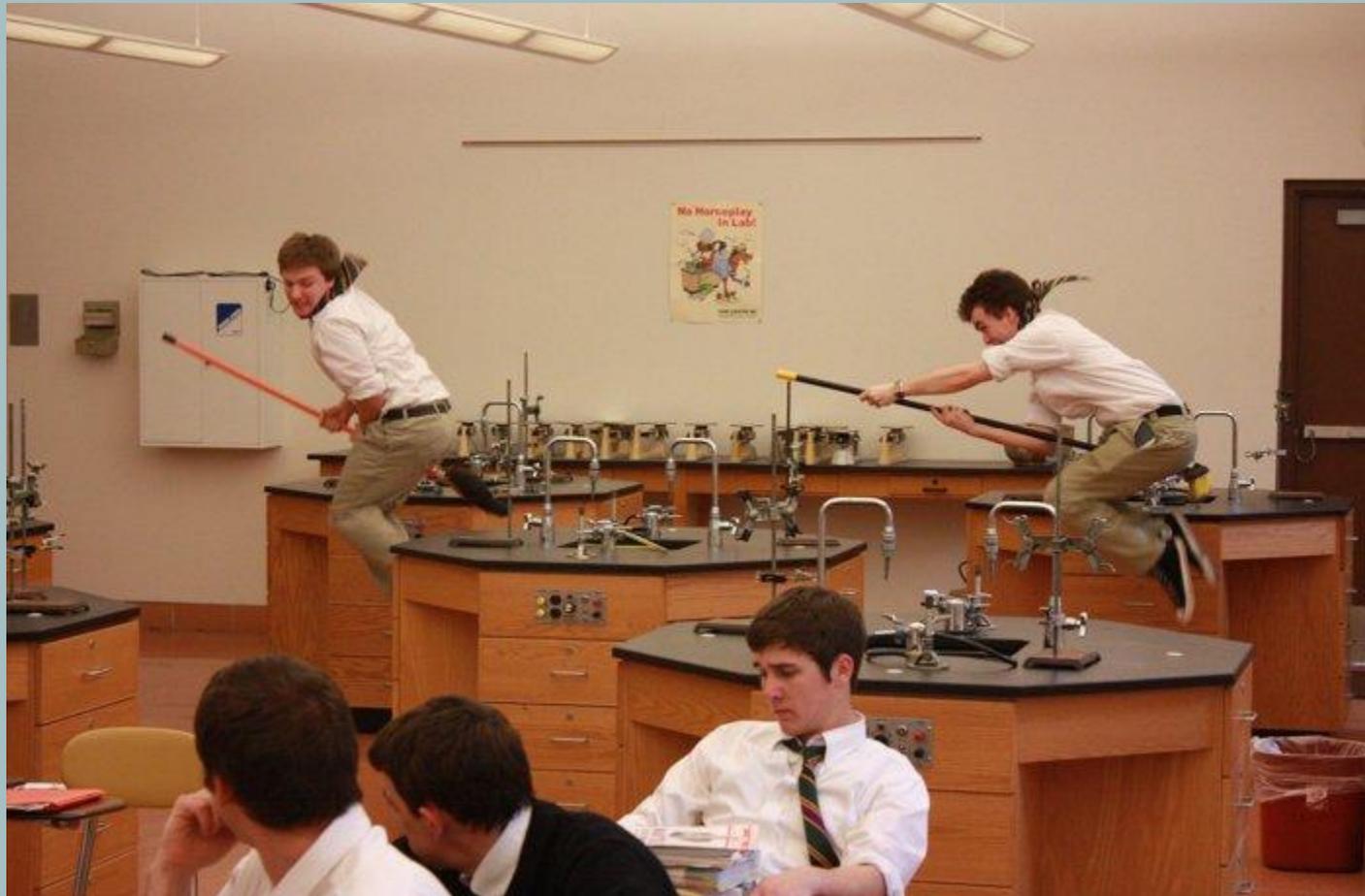
Nombre la violación de seguridad



Nombre la violación de seguridad



Nombre la violación de seguridad



Nombre la violación de seguridad



Nombre la violación de seguridad



Nombre la violación de seguridad

- Enumere al menos 3 infracciones de seguridad de laboratorio (violaciones) que ve en el video que NO ha usado en los números 1-7.
- <https://www.youtube.com/watch?v=EPA5eaKjzvA>

Seguridad en el laboratorio

En un laboratorio, NUNCA debes

_____ .



Students choose an option

Pear Deck Interactive Slide
Do not remove this bar

Seguridad en el laboratorio

Cuando hueles algo, ¿qué método usas?



Students choose an option

Pear Deck Interactive Slide
Do not remove this bar

Seguridad en el laboratorio

Para estar preparado para el laboratorio, ¿qué debe usar?



Students choose an option

Seguridad en el laboratorio

La realización de laboratorios es un _____ .



Students choose an option

Pear Deck Interactive Slide
Do not remove this bar