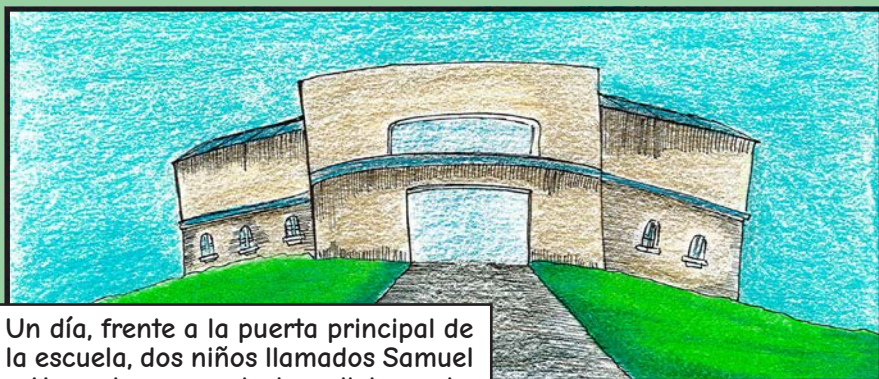


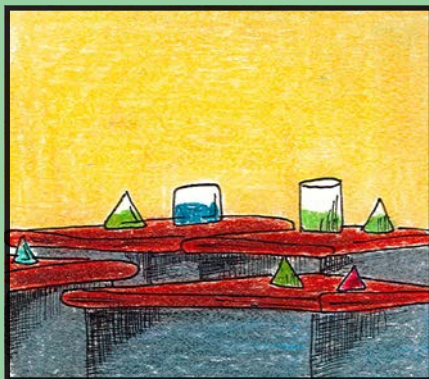
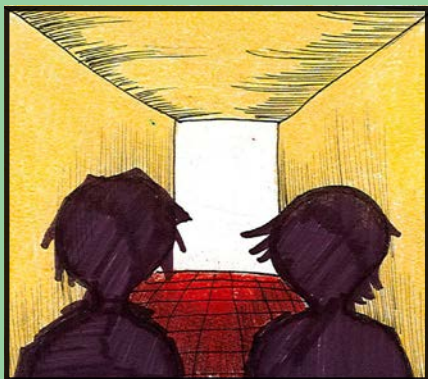
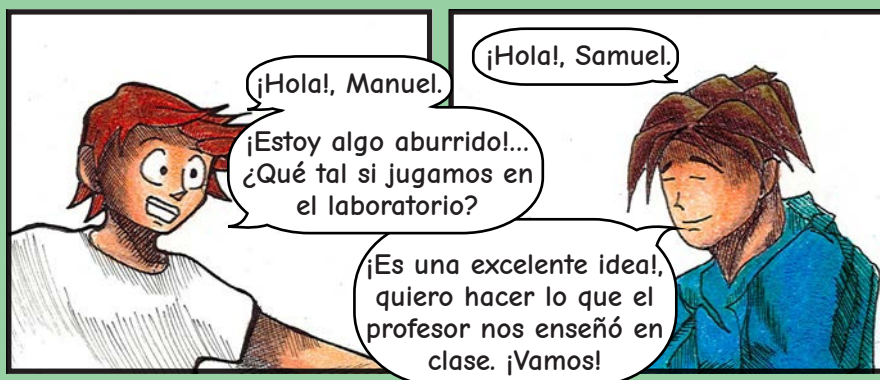
Un accidente en el laboratorio

Riesgo químico - Líquidos

Ilustrado por: Juan Pablo Mongui



Un día, frente a la puerta principal de la escuela, dos niños llamados Samuel y Manuel se encontraban dialogando.



Manuel y Samuel llegan al laboratorio, donde encuentran diferentes recipientes como el vaso Beaker con un líquido de color fucsia, recipiente de Erlenmeyer con un líquido de color verde y recipiente Probeta con un líquido de color azul; todos sobre la mesa de experimentos.

SAMUEL

Todo tiene colores muy llamativos, ¡Súper genial, me encanta!

MANUEL

¿Qué será eso?

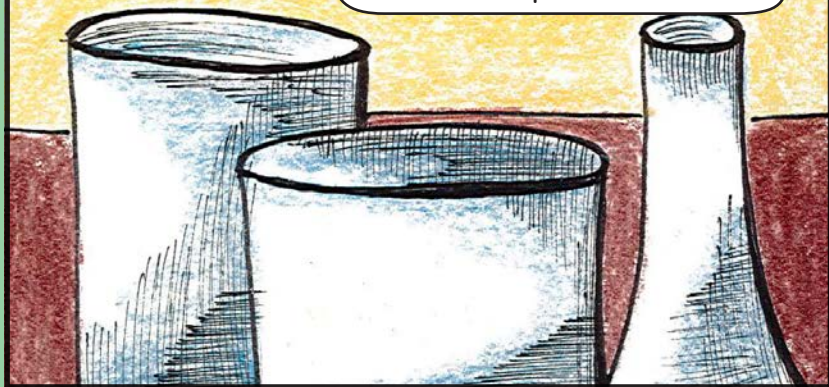
A Manuel y Samuel, les fascinaban las diferentes formas de los recipientes y los diversos colores de los líquidos que estaban dentro de ellos.

SAMUEL

Yo he visto que el profesor los usa en clase, pero, casi siempre no entiendo cómo se usan y para que.

MANUEL

Si, y lo que más me gusta es que todos son de colores diferentes y llamativos... ¡Exploremos todos los recipientes!



SAMUEL

¡Pero, son muchos frascos!

MANUEL

¡Sí!, voy a destaparlos para ver si el color es igual de cerca.

En ese instante a Samuel se le ocurre una muy mala idea.



SAMUEL

¿Tú que crees que pasará si los mezclamos los líquidos que están en los frascos?

MANUEL

Yo digo que puede salir un arcoíris muy hermoso.

Manuel y Samuel deciden combinar los líquidos de diferentes colores para lograr el arcoíris.

SAMUEL

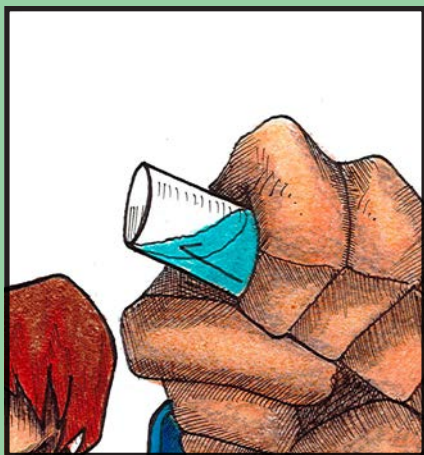
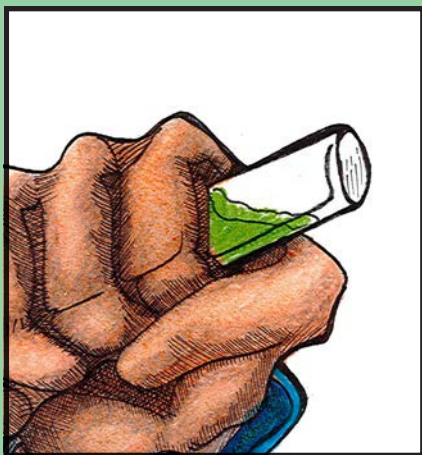
¿Qué dices?, ¿Los mezclamos?

MANUEL

¡Síiiiiiiiiii!, hagámoslo

SAMUEL

¡Mira!, ahí hay un líquido azul y otro verde, mézclalos.



MANUEL

¡Oh, mira!, ¡se ve genial!

SAMUEL

¡Esto está genial, sigamos mezclando!



¡Totalmente! Está muy divertido.

SAMUEL

Siento que le hace falta más color aún.

MANUEL

¡Sí!, es verdad, le voy a agregar este color verde.



SAMUEL

¡Hum! Qué raro, esta vez no cambio de color.

MANUEL

Voy a aplicarle más, mi mamá dice que el color verde casi no se nota.

BOOM



BOOM



SAMUEL
¡AYUDAAAA!

MANUEL
Me arden mucho mis
brazos... ¡Auxilio!

El enfermero del colegio, que por casualidad pasaba cerca del laboratorio, escuchó los gritos de auxilio y llega rápidamente a ayudarlos.

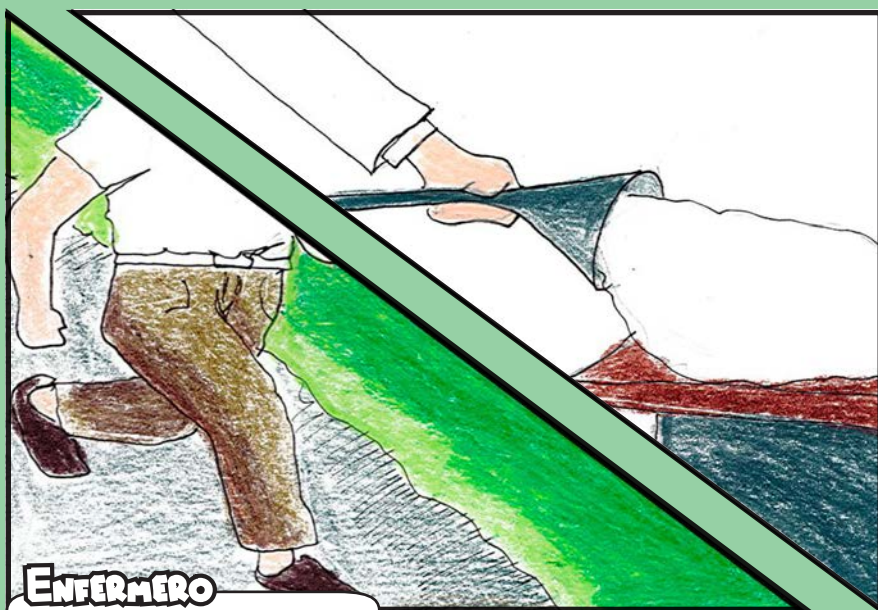


SAMUEL

¡Por favor alguien que nos ayude!

MANUEL

¡Nos salvamos!, allí viene el enfermero de la escuela.



ENFERMERO

¡Oh por Dios!, los auxiliaré rápidamente.

¡Niños!, ¿qué estaban haciendo, manipulando y mezclando líquidos, sin protección ni acompañamiento? ¿No saben que es el riesgo químico?

ENFERMERO

Los químicos en forma líquida son peligrosos porque pueden ser corrosivos y lesionar la piel, son muy tóxicos y pueden ocasionar la muerte, inflamables que causan explosiones, entre otros.

Es por eso que no se pueden ingerir, manipular o mezclar sin precaución. Para ello, siempre se deben usar guantes, gafas, ropa especial, tapabocas y sobre todos pequeños deben estar acompañamiento en el laboratorio.



¡Recuerden niños!, los químicos líquidos son peligrosos; siempre deben estar bien almacenados en un lugar con ventilación, alejados de los alimentos y los niños.

En caso de contacto con ellos: deben retirar la ropa, enjuagar con agua limpia, no frotar, buscar ayuda de un adulto y atención médica de emergencia.

