

EXAMEN DE SEGURIDAD DE CIENCIA

1. Si un incendio erupción, inmediatamente
 - A. notifica al maestro.
 - B. corre para obtener el extinguidor de incendios.
 - C. tírale agua al incendio.
 - D. abre las ventanas.
2. Utensilios de protección para los ojos aprobados (tal como las gafas) deben ser usados en el laboratorio
 - A. para prevenir el esfuerzo de los ojos.
 - B. para mejorar su visión.
 - C. solamente si no tienes lentes correctivos.
 - D. en cualquier momento que se usen químicas, lumbre, o cristalería.
3. Si no comprendes una instrucción o parte de un procedimiento de laboratorio, debes
 - A. deducirlo mientras lo haces en el laboratorio.
 - B. intentar varios métodos hasta que algo trabaje.
 - C. preguntarle al maestro antes de seguir adelante.
 - D. omitirlo y seguir adelante a la siguiente parte.
4. Después de terminar un experimento, todos los desechos de químicas deben ser
 - A. dejados en tu estación de laboratorio para la siguiente clase.
 - B. desechos según las instrucciones de tu maestro.
 - C. arrojados en el fregadero.
 - D. llevados a casa.
5. Has sufrido una herida en el laboratorio (cortada, quemadura, etc.). Primero debes
 - A. visitar a la enfermera de la escuela después de clase.
 - B. ver un doctor después de la escuela.
 - C. decirle al maestro inmediatamente.
 - D. aplicarte primer auxilio a ti mismo.
6. El cabello largo en el laboratorio debe ser
 - A. cortado cortito.
 - B. mantenido lejos del experimento con una mano.
 - C. siempre mantenido arreglado.
 - D. atado detrás de la cabeza o mantenido enteramente fuera del alcance del experimento con una venda para el pelo, etc.
7. ¿Cuál de los siguientes no debe ser usado durante una actividad de laboratorio?
 - A. ropa suelta.
 - B. joyas colgantes.
 - C. sandalias.
 - D. todo lo mencionado arriba.
8. Bromas, chistes y jugar en la clase son
 - A. siempre en contra de las reglas.
 - B. buenas.
 - C. no peligrosas.
 - D. buenas si estás trabajando solo.
9. Cuando estés manejando los animales, los estudiantes deben
 - A. abrir las jaulas solo si tienes permiso.
 - B. no molestar o manejar a los animales bruscamente.
 - C. reportar mordidas o rasguños al maestro inmediatamente.
 - D. hacer todo lo mencionado arriba.
10. Si una pieza de un aparato no está funcionando bien, para el aparato, apágalo y dile
 - A. al director.
 - B. a tu compañero de laboratorio.
 - C. a tu mejor amigo en la clase.
 - D. al maestro.
11. Cuando termines de trabajar con las químicas, los especímenes biológicos, y otras sustancias de laboratorio, siempre
 - A. úntale loción a tus manos.
 - B. lávate las manos bien con jabón y agua.
 - C. límpiate las manos con una toalla.
 - D. límpiate las manos en tu ropa.
12. La siguiente actividad es permitida en el laboratorio
 - A. masticar chicle
 - B. comer
 - C. beber
 - D. ninguna de la mencionada arriba
13. Cuando uses una navaja de afeitar o un escálpulo siempre corta el material
 - A. a distancia de tí.
 - B. hacia tí.
 - C. en tu mano.
 - D. perpendicular.

14. Antes de salir de la clase de ciencia, debes
- limpiar tu area de trabajo y el equipo.
 - devolver todo el equipo a su propia area de almacenaje.
 - lavarte las manos con jabón y agua.
 - hacer todo lo mencionado arriba.
15. Dibuja un diagrama de tu clase de ciencia y clasifica el lugar donde se localizan las siguientes cosas
- ☐ la manta para incendios
 - ☐ el (los) extinguidor(es) de incendio(s)
 - ☐ las salidas
 - ☐ la estación del lavabo de ojos
 - ☐ la ducha de emergencia
 - ☐ el receptáculo de depósito para desechos
 - ☐ el entolde de vapores
 - ☐ el apague de emergencia (gas, agua o electricidad)

Cierto—Falso

C F

16. ☐ ☐ Todas las químicas en el laboratorio (incluyendo comida y las químicas compradas en la tienda) deben ser tratadas como si fueran peligrosas.
17. ☐ ☐ Las areas de trabajo deben ser mantenidas limpias.
18. ☐ ☐ El trabajo en el laboratorio se puede comenzar inmediatamente al entrar al laboratorio aunque el maestro no esté todavía presente.
19. ☐ ☐ Nunca saques químicas, espécimenes u otro equipo del laboratorio.
20. ☐ ☐ Siempre carga un microscopio usando las dos manos.

C F

21. ☐ ☐ Lee todos los procedimientos enteramente antes de llevar a cabo una investigación de laboratorio.
22. ☐ ☐ Todo experimento desautorizado es prohibido.
23. ☐ ☐ Tienes permiso para entrar a la area de preparación/almacenaje en cualquier tiempo que necesites un artículo.
24. ☐ ☐ Está bien si levantas un vidrio roto con tus manos descubiertas con tal que lo tires en el cesto.
25. ☐ ☐ No dejes un quemador encendido desatend.

FLINN SCIENTIFIC INC.

*"Your Safer Source
for Science Supplies"*

P.O. Box 219, Batavia, IL 60510
1-800-452-1261 • Fax: (866) 452-1436
flinn@flinnsci.com • www.flinnsci.com