

GUÍA PARA EL EXAMEN DE QUÍMICA – PRIMER TRIMESTRE

1. ¿Cuál es la característica de los líquidos?
2. ¿Qué se obtiene al mezclar dos o más reactivos?
3. ¿Qué es el número de electronegatividad?
4. Escribe un ejemplo de reacción química lenta.
5. ¿Qué es la tabla periódica?
6. ¿Qué es un compuesto?
7. ¿Cómo retrasas el proceso de descomposición de los alimentos?
8. ¿Con qué aceleras el proceso de reacción de una sustancia?
9. ¿Qué es una mezcla?
10. ¿Qué es un método de separación?
11. Nombra 4 métodos de separación.
12. Describe la ley de Boyle.
13. Menciona 2 ejemplos de cada una de las leyes de los gases ideales.
14. ¿Qué es un gas ideal?
15. Escribe un ejemplo de reacción química rápida.
16. Escribe 5 tipos de reacciones químicas.
17. Una característica básica de una reacción química es que...
18. ¿Qué es el pH?
19. Un pH 14 indica...
20. ¿Describe el método científico?
21. Un pH 7 indica...
22. ¿Cuántos tipos de conocimientos conoces?
23. ¿Qué es presión?
24. ¿Qué estudia la química?
25. Todo lo que encontramos en el universo es...
26. ¿Qué es materia?
27. Básicamente, ¿cuántos tipos de reacciones químicas conoces?
28. Un pH 0 indica...
29. Describe la ley de Gay – Lussac.
30. ¿Qué es un producto procesado?
31. ¿Qué es densidad?
32. Nombra 4 cambios de fase de la materia.
33. ¿En dónde encontramos a los elementos?
34. Describe la ley de Charles.
35. ¿Qué es oxidación?
36. ¿Qué es un producto natural?
37. ¿Qué es energía?
38. Áreas de la química.
39. Describe la segunda ley de la Termodinámica.
40. ¿Cuál es la característica de los gases?
41. ¿Qué es un cambio de estado?
42. A un reactivo también la conocemos como...
43. Si mezclas agua, aceite y miel, ¿En qué orden quedan dentro del recipiente?
44. ¿Cuál es la característica de los sólidos?
45. ¿Cuáles son los dos tipos de metales que conoces?