



TRIVIA DE QUÍMICA

Preguntas para revelar si perteneces al laboratorio

1. ¿Cuál es el símbolo químico del oro?

- Ag
- Au
- Ga
- Go



2. ¿Cuál es el número atómico del carbono?

- 6
- 12
- 14
- 16



3. ¿Qué tipo de enlace mantiene unido a una sal, como el NaCl?

- Enlace iónico
- Enlace covalente
- Enlace de hidrógeno
- Fuerzas de Van der Waals



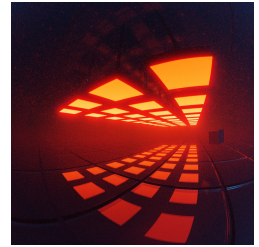
4. ¿Cuál es el número de Avogadro?

- 6.02×10^{23}
- 3.14×10^{15}
- 6.626×10^{-34}
- 1.6×10^{-19}



5. ¿Cuál es el pH de una solución neutra a temperatura ambiente?

- 0
- 7
- 14
- 10



6. ¿Qué elemento es conocido como el 'rey de los productos químicos'?

- Sodio
- Hidrógeno
- Azufre
- Nitrógeno



7. ¿Qué sustancia cambia de color en ácido y base?

- Lactosa
- Celulosa
- Papel tornasol
- Glucosa



8. ¿El peso atómico de un átomo está determinado por la suma de qué partículas?

- Protones
- Electrones
- Protones y electrones
- Protones y neutrones



9. ¿Cuál es el gas más abundante en la atmósfera terrestre?

- Oxígeno
- Dióxido de carbono
- Nitrógeno
- Hidrógeno



10. ¿Qué tipo de reacción química absorbe energía térmica de su entorno?

- Exotérmica
- Endotérmica
- Catalítica
- Fotoquímica

