



Institución Educativa Privada  
"Leónidas Yerovi"

## Examen Virtual Julio 2021

# QUÍMICA

Nombres y Apellidos : .....

Fecha : .....

Grado : 6to

Nivel : Primaria

1) ¿Cuántos Niveles y Sub niveles presenta el Átomo?

- a) 6 y 5      b) 8 y 4      c) 7 y 5      d) 7 y 4      e) N.A.

2) ¿Cuántos electrones, como máximo, puede encontrarse en el sub nivel difuso "d"?

- a) 2 electrones      b) 6 electrones      c) 10 electrones      d) 14 electrones      e) N.A.

3) ¿Cuántos electrones encontramos en el Nivel 2 del Sodio (Na), con  $Z = 11$ ?

- a) 2 e-      b) 4 e-      c) 6 e-      d) 8 e-      e) 10 e-

4) ¿Cuántos electrones encontramos en el Nivel 3 del Cloro (Cl), con  $Z = 17$ ?

- a) 4 e-      b) 5 e-      c) 7 e-      d) 8 e-      e) 13 e-

5) ¿Hasta Cuantos Niveles ocupa el Calcio (Ca), con  $Z = 20$ ?

- a) 1 nivel      b) 2 niveles      c) 3 niveles      d) 4 niveles      e) 5 niveles

6) ¿Cuál de los nombres de los elementos Proviene de Raíces Latinas?

- a) Rayo (Radio)      b) Aurum (Oro)      c) Cuprum (Cobre)      d) a y b      e) b y c

7) ¿Calcular el Valor de x en la siguiente Triada?

| Triada | B  | C | N  |
|--------|----|---|----|
| PA     | 10 | x | 16 |

- a) 12      b) 13      c) 14      d) 15      e) N.A.

8) ¿Quién ordeno los elementos químicos de 7 en 7, denominada octava?

- a) Dobereiner      b) Mendeleiev      c) Newlands      d) Alfred Werner      e) N.A.

9) ¿Quién diseño la Tabla Periódica Moderna?

- a) Henry Moseley      b) Dobereiner      c) Alfred Werner      d) Newland      e) N.A.

10) ¿Quién estableció que los números atómicos, determinan las Propiedades del elemento?

- a) Henry Moseley      b) Dobereiner      c) Alfred Werner      d) Newland      e) N.A.

Profesor : Hitler Hidalgo Ruiz