



QUÍMICA

Nombres y Apellidos : Fecha :

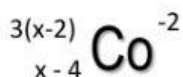
Grado : 2do Nivel : Secundaria Curso : Química

1) Determina cuantos Protones, Neutrones y Electrones posee la siguiente especie Química

- a) 14, 24, 16
- b) 14, 20, 12
- c) 14, 24, 12
- d) 14, 20, 16
- e) Ningunos de Ellos.



2) Si la Siguiete especie iónica tiene 30 neutrones, determinar el número de electrones que posee:



- a) 16
- b) 18
- c) 14
- d) 10
- e) N.A

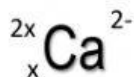
3) ¿Calcula el Numero de Masa de un Anión Trivalente que posee 20 electrones y 14 neutrones?

- a) 34
- b) 31
- c) 23
- d) 17
- e) N.A.

4) ¿Calcula el Numero de Masa de un Catión Divalente que posee 12 electrones y 16 neutrones?

- a) 16
- b) 12
- c) 30
- d) 32
- e) N.A.

5) ¿Calcula el número de electrones presentes en el siguiente ión si tiene 40 neutrones?



- a) 80
- b) 42
- c) 38
- d) 40
- e) N.A.

Profesor : Hitler Hidalgo Ruiz