



Cens: 3-490 "Santa María del Silencio"
Profesora: Batista Mariel

EVALUACIÓN: CIENCIAS NATURALES: ÁTOMO

ACTIVIDADES

RECUERDA TENER A MANO LA TABLA PERIODICA

1) Coloca verdadero o falso según corresponda. Justifica las falsas.

- A. La última teoría planteada de un modelo atómico es la de Borth ____
- B. El numero atómico de Cl es 56 ____
- C. El número de protones del Oxígeno es 8 ____
- D. El número de protones es igual al número de electrones ____
- E. El átomo es la porción más limitada de la sustancia ____
- F. Un modelo atómico es una representación gráfica de los protones ____
- G. Según Thomsom un átomo tiene los neutrones y protones en un núcleo, y en un orbital giran los electrones ____
- H. Rutherford refuta (niega) la teoría de Borth, explicando que el átomo es una estructura con un núcleo y que los electrones giran en diferentes orbitales ____
- I. El numero atómico del Li (Litio) es 36 ____



Cens: 3-490 "Santa María del Silencio"
Profesora: Batista Mariel

2) Completa la siguiente tabla

ELEMNTO	SIMBOLO	NUMERO ATOMICO	NUMERO MASICO	PROTONES	ELECTRONES	NEUTRONES
Renio						
	Sn					
		54				
				40		
					76	
Niobio						
				32		

