El átomo y el sistema periódico - 1

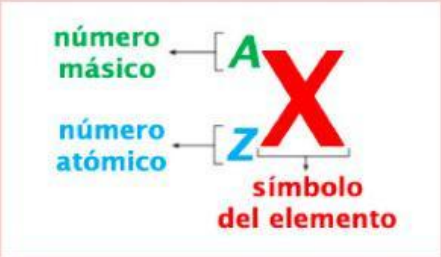
El número atómico y el número másico:

Todos los átomos de un mismo elemento tienenel mismo número de protones, que se denomina **número atómico, Z.**

Z = número atómico = número de protones

El número de protones más el número de neutrones de un átomo se llama **número másico, A.**

A = número másico = número de protones + número de neutrones



Si el átomo es **eléctricmente neutro** el número de electrones es igual al número de protones.

🔴 Completa la tabla:

Elemento	A	Z	p^+	n	e^-
Si	28			14	
O		8		8	
Ca	40		20		
S	32				16
K			19	20	

LIVEWORKSHEETS