SIGUIENDO EL MODELO RELLENA LOS HUECOS

El nº atómico es Z = 20:
Tiene 20 protones (p^+) en el núcleo.

El nº másico es A = 48:
La suma de protones y neutrones es 48.
Nº neutrones = A - Z = 48 - 20 = 28

El valor de su carga es +2:
Al ser positiva, es un catión.
Tiene 2 electrones menos que protones.

	Nombre del elemento	Nº atómico (Z)	Nº protones (p^+)	Nº másico (A)	Nº neutrones (n)	Carga (q)	Tipo de ion	Nº electrones (e^-)
$^{48}_{20}Ca^{2+}$	*Calcio*	20	20	48	28	+2	*Catión*	18

	Nombre del elemento	Nº atómico (Z)	Nº protones (p^+)	Nº másico (A)	Nº neutrones (n)	Carga (q)	Tipo de ion	Nº electrones (e^-)
$^{6}_{3}Li^{2-}$								

	Nombre del elemento	Nº atómico (Z)	Nº protones (p^+)	Nº másico (A)	Nº neutrones (n)	Carga (q)	Tipo de ion	Nº electrones (e^-)
$^{26}_{12}Mg^{2+}$								

	Nombre del elemento	Nº atómico (Z)	Nº protones (p^+)	Nº másico (A)	Nº neutrones (n)	Carga (q)	Tipo de ion	Nº electrones (e^-)
$^{34}S^{2-}$								

	Nombre del elemento	Nº atómico (Z)	Nº protones (p^+)	Nº másico (A)	Nº neutrones (n)	Carga (q)	Tipo de ion	Nº electrones (e^-)
$^{19}_{9}F^{1-}$								

LIVEWORKSHEETS