

Pour retenir les 5 premières périodes de la classification périodique des éléments...



Atomic number		Symbol		Name		Group		Period		Block	
1	H	H	Hydrogen	1	1	1	1	1	1	1	s
2	He	He	Helium	18	1	18	1	2	18	1	s
3	Li	Li	Lithium	1	2	1	2	2	1	2	s
4	Be	Be	Beryllium	2	2	2	2	2	2	2	s
5	B	B	Boron	13	2	13	2	2	13	2	p
6	C	C	Carbon	14	2	14	2	2	14	2	p
7	N	N	Nitrogen	15	2	15	2	2	15	2	p
8	O	O	Oxygen	16	2	16	2	2	16	2	p
9	F	F	Fluorine	17	2	17	2	2	17	2	p
10	Ne	Ne	Neon	18	2	18	2	2	18	2	p
11	Na	Na	Sodium	1	3	1	3	3	1	3	s
12	Mg	Mg	Magnesium	2	3	2	3	3	2	3	s
13	Al	Al	Aluminium	13	3	13	3	3	13	3	p
14	Si	Si	Silicon	14	3	14	3	3	14	3	p
15	P	P	Phosphorus	15	3	15	3	3	15	3	p
16	S	S	Sulfur	16	3	16	3	3	16	3	p
17	Cl	Cl	Chlorine	17	3	17	3	3	17	3	p
18	Ar	Ar	Argon	18	3	18	3	3	18	3	p
19	K	K	Potassium	1	4	1	4	4	1	4	s
20	Ca	Ca	Calcium	2	4	2	4	4	2	4	s
21	Sc	Sc	Scandium	3	4	3	4	4	3	4	d
22	Ti	Ti	Titanium	4	4	4	4	4	4	4	d
23	V	V	Vanadium	5	4	5	4	4	5	4	d
24	Cr	Cr	Chromium	6	4	6	4	4	6	4	d
25	Mn	Mn	Manganese	7	4	7	4	4	7	4	d
26	Fe	Fe	Iron	8	4	8	4	4	8	4	d
27	Co	Co	Cobalt	9	4	9	4	4	9	4	d
28	Ni	Ni	Nickel	10	4	10	4	4	10	4	d
29	Cu	Cu	Copper	11	4	11	4	4	11	4	d
30	Zn	Zn	Zinc	12	4	12	4	4	12	4	d
31	Ga	Ga	Gallium	13	4	13	4	4	13	4	p
32	Ge	Ge	Germanium	14	4	14	4	4	14	4	p
33	As	As	Arsenic	15	4	15	4	4	15	4	p
34	Se	Se	Selenium	16	4	16	4	4	16	4	p
35	Br	Br	Bromine	17	4	17	4	4	17	4	p
36	Kr	Kr	Krypton	18	4	18	4	4	18	4	p

Deuxième période



Lily Bêchait Bien Chez Notre Oncle François Nestor

Troisième période



Napoléon Mangeait Allègrement Six Poulets Sans Claquer d'Argent

Quatrième période



Kroutchev Carambola Scandaleusement Tito. Valentine Cria Magnanime. F(e)ais pas le Corrompu Nikita ! Avec ton Cuir en Zinc Galvanisé, tu Gènes Assurément le Seul Brasseur du Kremlin.

Cinquième période



A Rubis Sur Yttres, Zorba, Nonobstant, Moulait des Tank(c)s Russes sur le Rhin Pendant qu'Agacée, Candy Insista sur Son Sbire tellement Inquiet et Xénophobe (ou Xylophage).

Rem : Programme de chimie/PCSI/rentree 2013 :

« capacités exigibles : citer les éléments des périodes 1 à 3 de la classification périodique et de la colonne des halogènes (nom, symbole et numéro atomique).