

Classification des éléments

Les principes de construction du tableau seront donnés au lycée.

Périodes

1 — 1 — Groupes

1 — 1 — hydrogène

2 — 2 — lithium

3 — 3 — sodium

4 — 4 — béryllium

5 — 5 — strontium

6 — 6 — césium

7 — 7 — francium

1 — 1 — fer

26 — 26 — Numéro atomique

Norm — Norm

Symbole — Symbole

Métaux

Non métaux

Gaz nobles

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18								
H	He	Li	Be	B	C	N	O	F	Ne	Na	Mg	Al	Si	P	S	Cl	Ar								
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
K	Ca	Sc	Ti	V	Cr	Mn	Fe	Co	Ni	Cu	Zn	Ga	Ge	As	Se	Br	Kr								
19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36								
Rb	Sr	Y	Zr	Nb	Mo	Tc	Ru	Rh	Pd	Ag	Cd	In	Sn	Sb	Te	I	Xe								
37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54								
Cs	Ba	La*	Hf	Ta	W	Re	Os	Ir	Pt	Au	Hg	Tl	Pb	Bi	Po	At	Rn								
55	56	57	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86								
Fr	Ra	Ac***	Rf	Db	Sb	Bh	Hs	Mt	Ds	Rg	Uub														
87	88	89	104	105	106	107	108	109	110	111	112														

* LANTHANIDES

** ACTINIDES

Ce	Pr	Nd	Pm	Sm	Eu	Gd	Tb	Dy	Ho	Er	Tm	Yb	Lu
58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71
Th	Pa	U	Np	Pu	Am	Cm	Bk	Cf	Es	Fm	Md	No	Lr
90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103

