

ELEMENTELE PREZENTATE ÎN TABELUL PERIODIC

Ar argon
 Ac actiniu
 Ag argint
 Al aluminiu
 Am americium
 As arsen
 At astatin
 Au aur
 B bor
 Ba bariu
 Be beriliu
 Bi bismut
 Bk berkiu
 Br brom
 C carbon
 Ca calciu
 Cd cadmiu
 Ce ceriu
 Cf californiu
 Cl clor
 Cm curiu
 Co cobalt

Hf hafniu
 Hg mercur
 Ho holmiu
 I iod
 In indiu
 Ir iridiu
 K potasiu
 Kr kripton
 La lantan
 Li litiu
 Lu lutețiu
 Lr lawrenciu
 Md mendeleeviu
 Mg magneziu
 Mn mangan
 Mo moliбden
 N azot
 Na sodiu
 Nb niobiu
 Nd neodimiu
 Ne neon
 Ni nichel
 No nobeliu
 Np neptuniu
 O oxigen
 Os osmiu
 P fosfor
 Pa protactiniu
 Pb plumb
 Pd paladiu
 Pm promețiu
 Po poloniu
 Pr praseodim
 Pt platină
 Pu plutoniu
 Ra radium
 Rb rubidiu
 Re reniu
 Rh rodiiu
 Rn radon
 Ru ruteniu
 S sulf
 Sb stibiu
 Sc scandiu
 Se seleniu
 Si siliciu
 Sm samariu
 Sn staniu
 Sr stronțiu
 Ta tantal

55
 56
 57
 58
 59
 60
 61
 62
 63
 64
 65
 66
 67
 68
 69
 70
 71
 72
 73
 74
 75
 76
 77
 78
 79
 80
 81
 82
 83
 84
 85
 86
 87
 88
 89
 90
 91
 92
 93
 94
 95
 96
 97
 98
 99
 100
 101
 102
 103
 104
 105
 106
 107
 108
 109

Cs
 Ba
 La
 Ce
 Pr
 Nd
 Pm
 Sm
 Eu
 Gd
 Tb
 Dy
 Ho
 Er
 Tm
 Yb
 Lu
 Y
 Zr
 Nb
 Mo
 Tc
 Ru
 Rh
 Pd
 Ag
 Cd
 In
 Sn
 Sb
 Te
 I
 Xe
 W
 Au
 Hg
 Pt
 Au
 Hg
 Bi
 Po
 At
 Rn
 Fr
 Ra
 Ac
 Th
 Pa
 U
 Np
 Pu
 Am
 Cm
 Bk
 Cf
 Es
 Fm
 Md
 No
 Lr
 Tb
 Tc
 Te
 Th
 Tl
 Tl
 Tm
 U
 V
 W
 Xe
 Y
 Yb
 Zn
 Zr

1
 2
 3
 4
 5
 6
 7
 8
 9
 10
 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
 37
 38
 39
 40
 41
 42
 43
 44
 45
 46
 47
 48
 49
 50
 51
 52
 53
 54
 55
 56
 57
 58
 59
 60
 61
 62
 63
 64
 65
 66
 67
 68
 69
 70
 71
 72
 73
 74
 75
 76
 77
 78
 79
 80
 81
 82
 83
 84
 85
 86
 87
 88
 89
 90
 91
 92
 93
 94
 95
 96
 97
 98
 99
 100
 101
 102
 103
 104
 105
 106
 107
 108
 109

H
 He
 Li
 Be
 B
 C
 N
 O
 F
 Ne
 Na
 Mg
 Al
 Si
 P
 S
 Cl
 Ar
 K
 Ca
 Sc
 Ti
 V
 Cr
 Mn
 Fe
 Co
 Ni
 Cu
 Zn
 Ga
 Ge
 As
 Se
 Br
 Kr
 Rb
 Sr
 Y
 Zr
 Nb
 Mo
 Tc
 Ru
 Rh
 Pd
 Ag
 Cd
 In
 Sn
 Sb
 Te
 I
 Xe
 Cs
 Ba
 La
 Ce
 Pr
 Nd
 Pm
 Sm
 Eu
 Gd
 Tb
 Dy
 Ho
 Er
 Tm
 Yb
 Lu
 Y
 Zr
 Nb
 Mo
 Tc
 Ru
 Rh
 Pd
 Ag
 Cd
 In
 Sn
 Sb
 Te
 I
 Xe
 Fr
 Ra
 Ac
 Th
 Pa
 U
 Np
 Pu
 Am
 Cm
 Bk
 Cf
 Es
 Fm
 Md
 No
 Lr
 Tb
 Tc
 Te
 Th
 Tl
 Tl
 Tm
 U
 V
 W
 Xe
 Y
 Yb
 Zn
 Zr

- gaze rare (inerte)
- metale electropozitive
- nemetale
- metale de tranziție
- hidrogen
- pământuri rare și active
- elemente cu proprietăți metalice și nemetalice

Un tabel periodic.
 Deasupra simbolului fiecărui element se află numărul său atomic. În fiecare perioadă, toate elementele au același număr de straturi de electroni.

Elemente noi, necuprinse în tabel:

- Rt rutherfordiu 104
- Db dubniu 105
- Sg seaborgiu 106
- Bh bohriu 107
- Hs hassiu 108
- Mt meitneriu 109

prima perioadă
 a 2-a perioadă
 a 3-a perioadă
 a 4-a perioadă
 a 5-a perioadă
 a 6-a perioadă
 a 7-a perioadă