

الجدول الدوري

Periodic table

	1																18															
1	H 1 هيدروجين Hydrogen																	He 2 هيليوم Helium														
2	Li 3 ليثيوم Lithium	Be 4 بيريليوم Beryllium																	B 5 بورون Boron	C 6 كربون Carbon	N 7 نيتروجين Nitrogen	O 8 أكسجين Oxygen	F 9 فلور Fluorine	Ne 10 نيون Neon								
3	Na 11 صوديوم Sodium	Mg 12 ماغنسيوم Magnesium																	Al 13 ألومنيوم Aluminium	Si 14 سيليكون Silicon	P 15 فوسفور Phosphorus	S 16 كبريت Sulfur	Cl 17 كلور Chlorine	Ar 18 أرغون Argon								
4	K 19 بوتاسيوم Potassium	Ca 20 كالسيوم Calcium	Sc 21 سكانديوم Scandium	Ti 22 تيتانيوم Titanium	V 23 فاناديوم Vanadium	Cr 24 كروم Chromium	Mn 25 منغنيز Manganese	Fe 26 حديد Iron	Co 27 كوبالت Cobalt	Ni 28 نيكل Nickel	Cu 29 نحاس Copper	Zn 30 زنك Zinc	Ga 31 غاليوم Gallium	Ge 32 جرمانيوم Germanium	As 33 زرنيخ Arsenic	Se 34 سيلينيوم Selenium	Br 35 بروم Bromine	Kr 36 كربتون Krypton														
5	Rb 37 روبيديوم Rubidium	Sr 38 سترونتيوم Strontium	Y 39 إتريوم Yttrium	Zr 40 زركونيوم Zirconium	Nb 41 نيوبيوم Niobium	Mo 42 موليبدينوم Molybdenum	Tc 43 تكنيشيوم Technetium	Ru 44 روثينيوم Ruthenium	Rh 45 روديوم Rhodium	Pd 46 بالاديوم Palladium	Ag 47 فضة Silver	Cd 48 كاديوم Cadmium	In 49 إنديوم Indium	Sn 50 قصدير Tin	Sb 51 إنمد Antimony	Te 52 تيلوريوم Tellurium	I 53 يود Iodine	Xe 54 زينون Xenon														
6	Cs 55 سيزيوم Cesium	Ba 56 باريوم Barium	57–71 Lanthanoids		Hf 72 هافنيوم Hafnium	Ta 73 تانتالوم Tantalum	W 74 تنغستن Tungsten	Re 75 رينيوم Rhenium	Os 76 أوزميوم Osmium	Ir 77 إيريديوم Iridium	Pt 78 بلاتين Platinum	Au 79 ذهب Gold	Hg 80 زئبق Mercury	Tl 81 ثاليوم Thallium	Pb 82 رصاص Lead	Bi 83 بزموت Bismuth	Po 84 بولونيوم Polonium	At 85 أستاتين Astatine	Rn 86 رادون Radon													
7	Fr 87 فرانسيوم Francium	Ra 88 راديوم Radium	89–103 Actinoids		Rf 104 رذرفورديوم Rutherfordium	Db 105 دوبنيوم Dubnium	Sg 106 سبوريوجيوم Seaborgium	Bh 107 بورنيوم Bohrium	Hs 108 هاسيوم Hassium	Mt 109 مايتنيريوم Meitnerium	Ds 110 دارمشتاتيوم Darmstadtium	Rg 111 رونجنيم Roentgenium	Cn 112 كوبرنيسيوم Copernicium	Nh 113 نيهونيوم Nihonium	Fl 114 فليروفيوم Flerovium	Mc 115 موسكوفيوم Moscovium	Lv 116 ليفرموريوم Livermorium	Ts 117 تينيسين Tennessine	Og 118 أوغانيسون Oganesson													

La 57 لانثانوم Lanthanum	Ce 58 سيريوم Cerium	Pr 59 براسيوديميوم Praseodymium	Nd 60 نيوديميوم Neodymium	Pm 61 بروميثيوم Promethium	Sm 62 ساماريوم Samarium	Eu 63 يوروبيوم Europium	Gd 64 غادولينيوم Gadolinium	Tb 65 تيربيوم Terbium	Dy 66 ديسبروسيوم Dysprosium	Ho 67 هولميوم Holmium	Er 68 إربيوم Erbium	Tm 69 ثوليوم Thulium	Yb 70 إتربيوم Ytterbium	Lu 71 لوتيتيوم Lutetium
Ac 89 أكتينيوم Actinium	Th 90 ثوريوم Thorium	Pa 91 بروتكتينيوم Protactinium	U 92 يورانيوم Uranium	Np 93 نبتونيوم Neptunium	Pu 94 بلوتونيوم Plutonium	Am 95 أمريكيوم Americium	Cm 96 كوريوم Curium	Bk 97 بركليوم Berkelium	Cf 98 كاليفورنيوم Californium	Es 99 أينشتاينيوم Einsteinium	Fm 100 فرميوم Fermium	Md 101 مندليفيم Mendelevium	No 102 نوبليوم Nobelium	Lr 103 لورنسيوم Lawrencium