

# الجدول الدوري

## Periodic table

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

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