<sup>1</sup> H																	<sup>2</sup> He
3 Li	<sup>4</sup> Be											<sup>5</sup> B	<sup>6</sup> C	<sup>7</sup> N	8 O	<sup>9</sup> F	Ne Ne
Na Na	Mg											13 Al 115	<sup>14</sup> Si	<sup>15</sup> P	<sup>16</sup> S	<sup>17</sup> Cl	<sup>18</sup> Ar
<sup>19</sup> K	Ca	<sup>21</sup> Sc	22 Ti 273	<sup>23</sup> V 132	24 Cr 55	<sup>25</sup> Mn	Fe Fe	<sup>27</sup> Co	Ni Ni	<sup>29</sup> Cu	<sup>30</sup> Zn	Ga Ga	Ge Ge	33 As	<sup>34</sup> Se	35 Br	36 Kr
Rb	38 Sr	<sup>39</sup> Y	40 Zr 193	41 Nb 275	42 Mo 133	<sup>43</sup> Tc	Ru	45 Rh	Pd	<sup>47</sup> Ag	<sup>48</sup> Cd	<sup>49</sup> In	50 Sn	51 Sb	<sup>52</sup> Te	53 <sub> </sub>	Xe
	56 Ba		72 <b>Hf</b> 99	73 <b>Ta</b> 166	74 <b>W</b> 38	75 Re	76 Os	<sup>77</sup> lr	78 Pt	<sup>79</sup> Au	Hg	<sup>81</sup> TI	Pb	83 Bi	Po Po	85 At	Rn Rn
<sup>87</sup> Fr	Ra Ra		Rf	<sup>105</sup> Db	Sg	<sup>107</sup> Bh	<sup>108</sup> Hs	<sup>109</sup> <b>M</b> t	<sup>110</sup> Ds	Rg Rg	<sup>112</sup> Cn	Nh	114 FI	<sup>115</sup> Mc	116 Lv	<sup>117</sup> Ts	Og
		<sup>57</sup> La	<sup>58</sup> Ce	<sup>59</sup> Pr	Nd	Pm	Sm	Eu	Gd Gd	65 Tb	by	<sup>67</sup> Ho	<sup>68</sup> Er	<sup>69</sup> Tm	70 Yb	71 Lu	
		89 Ac	90 Th	<sup>91</sup> Pa	<sup>92</sup> U	<sup>93</sup> Np	94 Pu	<sup>95</sup> Am	96 Cm	97 Bk	98 Cf	<sup>99</sup> Es	<sup>100</sup> Fm	<sup>101</sup> Md	<sup>102</sup> No	<sup>103</sup> Lr	
				50	50 100			150		200 250							
							=		_	- <del>-</del>							