

PERIODIC TABLE OF THE ELEMENTS

1 H	2 He																	3 Li	4 Be											5 B	6 C	7 N	8 O	9 F	10 Ne																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
11 Na	12 Mg											13 Al	14 Si	15 P	16 S	17 Cl	18 Ar											19 K	20 Ca											21 Sc	22 Ti	23 V	24 Cr	25 Mn	26 Fe	27 Co	28 Ni	29 Cu	30 Zn	31 Ga	32 Ge	33 As	34 Se	35 Br	36 Kr																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
37 Rb	38 Sr	39 Y	40 Zr	41 Nb	42 Mo	43 Tc	44 Ru	45 Rh	46 Pd	47 Ag	48 Cd	49 In	50 Sn	51 Sb	52 Te	53 I	54 Xe											55 Cs	56 Ba	57 La	58 Ce	59 Pr	60 Nd	61 Pm	62 Sm	63 Eu	64 Gd	65 Tb	66 Dy	67 Ho	68 Er	69 Tm	70 Yb	71 Lu																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
87 Fr	88 Ra	89 Ac	90 Th	91 Pa	92 U	93 Np	94 Pu	95 Am	96 Cm	97 Bk	98 Cf	99 Es	100 Fm	101 Md	102 No	103 Lr	104 Rf	105 Db	106 Sg	107 Bh	108 Hs	109 Mt	110 Ds	111 Rg	112 Cn	113 Nh	114 Fl	115 Mc	116 Lv	117 Ts	118 Og											119 Uu	120 Uub	121 Uut	122 Uuq	123 Uub	124 Uut	125 Uuq	126 Uub	127 Uut	128 Uuq	129 Uub	130 Uut	131 Uuq	132 Uub	133 Uut	134 Uuq	135 Uub	136 Uut	137 Uuq	138 Uub	139 Uut	140 Uuq	141 Uub	142 Uut	143 Uuq	144 Uub	145 Uut	146 Uuq	147 Uub	148 Uut	149 Uuq	150 Uub	151 Uut	152 Uuq	153 Uub	154 Uut	155 Uuq	156 Uub	157 Uut	158 Uuq	159 Uub	160 Uut	161 Uuq	162 Uub	163 Uut	164 Uuq	165 Uub	166 Uut	167 Uuq	168 Uub	169 Uut	170 Uuq	171 Uub	172 Uut	173 Uuq	174 Uub	175 Uut	176 Uuq	177 Uub	178 Uut	179 Uuq	180 Uub	181 Uut	182 Uuq	183 Uub	184 Uut	185 Uuq	186 Uub	187 Uut	188 Uuq	189 Uub	190 Uut	191 Uuq	192 Uub	193 Uut	194 Uuq	195 Uub	196 Uut	197 Uuq	198 Uub	199 Uut	200 Uuq	201 Uub	202 Uut	203 Uuq	204 Uub	205 Uut	206 Uuq	207 Uub	208 Uut	209 Uuq	210 Uub	211 Uut	212 Uuq	213 Uub	214 Uut	215 Uuq	216 Uub	217 Uut	218 Uuq	219 Uub	220 Uut	221 Uuq	222 Uub	223 Uut	224 Uuq	225 Uub	226 Uut	227 Uuq	228 Uub	229 Uut	230 Uuq	231 Uub	232 Uut	233 Uuq	234 Uub	235 Uut	236 Uuq	237 Uub	238 Uut	239 Uuq	240 Uub	241 Uut	242 Uuq	243 Uub	244 Uut	245 Uuq	246 Uub	247 Uut	248 Uuq	249 Uub	250 Uut	251 Uuq	252 Uub	253 Uut	254 Uuq	255 Uub	256 Uut	257 Uuq	258 Uub	259 Uut	260 Uuq	261 Uub	262 Uut	263 Uuq	264 Uub	265 Uut	266 Uuq	267 Uub	268 Uut	269 Uuq	270 Uub	271 Uut	272 Uuq	273 Uub	274 Uut	275 Uuq	276 Uub	277 Uut	278 Uuq	279 Uub	280 Uut	281 Uuq	282 Uub	283 Uut	284 Uuq	285 Uub	286 Uut	287 Uuq	288 Uub	289 Uut	290 Uuq	291 Uub	292 Uut	293 Uuq	294 Uub	295 Uut	296 Uuq	297 Uub	298 Uut	299 Uuq	300 Uub	301 Uut	302 Uuq	303 Uub	304 Uut	305 Uuq	306 Uub	307 Uut	308 Uuq	309 Uub	310 Uut	311 Uuq	312 Uub	313 Uut	314 Uuq	315 Uub	316 Uut	317 Uuq	318 Uub	319 Uut	320 Uuq	321 Uub	322 Uut	323 Uuq	324 Uub	325 Uut	326 Uuq	327 Uub	328 Uut	329 Uuq	330 Uub	331 Uut	332 Uuq	333 Uub	334 Uut	335 Uuq	336 Uub	337 Uut	338 Uuq	339 Uub	340 Uut	341 Uuq	342 Uub	343 Uut	344 Uuq	345 Uub	346 Uut	347 Uuq	348 Uub	349 Uut	350 Uuq	351 Uub	352 Uut	353 Uuq	354 Uub	355 Uut	356 Uuq	357 Uub	358 Uut	359 Uuq	360 Uub	361 Uut	362 Uuq	363 Uub	364 Uut	365 Uuq	366 Uub	367 Uut	368 Uuq	369 Uub	370 Uut	371 Uuq	372 Uub	373 Uut	374 Uuq	375 Uub	376 Uut	377 Uuq	378 Uub	379 Uut	380 Uuq	381 Uub	382 Uut	383 Uuq	384 Uub	385 Uut	386 Uuq	387 Uub	388 Uut	389 Uuq	390 Uub	391 Uut	392 Uuq	393 Uub	394 Uut	395 Uuq	396 Uub	397 Uut	398 Uuq	399 Uub	400 Uut	401 Uuq	402 Uub	403 Uut	404 Uuq	405 Uub	406 Uut	407 Uuq	408 Uub	409 Uut	410 Uuq	411 Uub	412 Uut	413 Uuq	414 Uub	415 Uut	416 Uuq	417 Uub	418 Uut	419 Uuq	420 Uub	421 Uut	422 Uuq	423 Uub	424 Uut	425 Uuq	426 Uub	427 Uut	428 Uuq	429 Uub	430 Uut	431 Uuq	432 Uub	433 Uut	434 Uuq	435 Uub	436 Uut	437 Uuq	438 Uub	439 Uut	440 Uuq	441 Uub	442 Uut	443 Uuq	444 Uub	445 Uut	446 Uuq	447 Uub	448 Uut	449 Uuq	450 Uub	451 Uut	452 Uuq	453 Uub	454 Uut	455 Uuq	456 Uub	457 Uut	458 Uuq	459 Uub	460 Uut	461 Uuq	462 Uub	463 Uut	464 Uuq	465 Uub	466 Uut	467 Uuq	468 Uub	469 Uut	470 Uuq	471 Uub	472 Uut	473 Uuq	474 Uub	475 Uut	476 Uuq	477 Uub	478 Uut	479 Uuq	480 Uub	481 Uut	482 Uuq	483 Uub	484 Uut	485 Uuq	486 Uub	487 Uut	488 Uuq	489 Uub	490 Uut	491 Uuq	492 Uub	493 Uut	494 Uuq	495 Uub	496 Uut	497 Uuq	498 Uub	499 Uut	500 Uuq	501 Uub	502 Uut	503 Uuq	504 Uub	505 Uut	506 Uuq	507 Uub	508 Uut	509 Uuq	510 Uub	511 Uut	512 Uuq	513 Uub	514 Uut	515 Uuq	516 Uub	517 Uut	518 Uuq	519 Uub	520 Uut	521 Uuq	522 Uub	523 Uut	524 Uuq	525 Uub	526 Uut	527 Uuq	528 Uub	529 Uut	530 Uuq	531 Uub	532 Uut	533 Uuq	534 Uub	535 Uut	536 Uuq	537 Uub	538 Uut	539 Uuq	540 Uub	541 Uut	542 Uuq	543 Uub	544 Uut	545 Uuq	546 Uub	547 Uut	548 Uuq	549 Uub	550 Uut	551 Uuq	552 Uub	553 Uut	554 Uuq	555 Uub	556 Uut	557 Uuq	558 Uub	559 Uut	560 Uuq	561 Uub	562 Uut	563 Uuq	564 Uub	565 Uut	566 Uuq	567 Uub	568 Uut	569 Uuq	570 Uub	571 Uut	572 Uuq	573 Uub	574 Uut	575 Uuq	576 Uub	577 Uut	578 Uuq	579 Uub	580 Uut	581 Uuq	582 Uub	583 Uut	584 Uuq	585 Uub	586 Uut	587 Uuq	588 Uub	589 Uut	590 Uuq	591 Uub	592 Uut	593 Uuq	594 Uub	595 Uut	596 Uuq	597 Uub	598 Uut	599 Uuq	600 Uub	601 Uut	602 Uuq	603 Uub	604 Uut	605 Uuq	606 Uub	607 Uut	608 Uuq	609 Uub	610 Uut	611 Uuq	612 Uub	613 Uut	614 Uuq	615 Uub	616 Uut	617 Uuq	618 Uub	619 Uut	620 Uuq	621 Uub	622 Uut	623 Uuq	624 Uub	625 Uut	626 Uuq	627 Uub	628 Uut	629 Uuq	630 Uub	631 Uut	632 Uuq	633 Uub	634 Uut	635 Uuq	636 Uub	637 Uut	638 Uuq	639 Uub	640 Uut	641 Uuq	642 Uub	643 Uut	644 Uuq	645 Uub	646 Uut	647 Uuq	648 Uub	649 Uut	650 Uuq	651 Uub	652 Uut	653 Uuq	654 Uub	655 Uut	656 Uuq	657 Uub	658 Uut	659 Uuq	660 Uub	661 Uut	662 Uuq	663 Uub	664 Uut	665 Uuq	666 Uub	667 Uut	668 Uuq	669 Uub	670 Uut	671 Uuq	672 Uub	673 Uut	674 Uuq	675 Uub	676 Uut	677 Uuq	678 Uub	679 Uut	680 Uuq	681 Uub	682 Uut	683 Uuq	684 Uub	685 Uut	686 Uuq	687 Uub	688 Uut	689 Uuq	690 Uub	691 Uut	692 Uuq	693 Uub	694 Uut	695 Uuq	696 Uub	697 Uut	698 Uuq	699 Uub	700 Uut	701 Uuq	702 Uub	703 Uut	704 Uuq	705 Uub	706 Uut	707 Uuq	708 Uub	709 Uut	710 Uuq	711 Uub	712 Uut	713 Uuq	714 Uub	715 Uut	716 Uuq	717 Uub	718 Uut	719 Uuq	720 Uub	721 Uut	722 Uuq	723 Uub	724 Uut	725 Uuq	726 Uub	727 Uut	728 Uuq	729 Uub	730 Uut	731 Uuq	732 Uub	733 Uut	734 Uuq	735 Uub	736 Uut	737 Uuq	738 Uub	739 Uut	740 Uuq	741 Uub	742 Uut	743 Uuq	744 Uub	745 Uut	746 Uuq	747 Uub	748 Uut	749 Uuq	750 Uub	751 Uut	752 Uuq	753 Uub	754 Uut	755 Uuq	756 Uub	757 Uut	758 Uuq	759 Uub	760 Uut	761 Uuq	762 Uub	763 Uut	764 Uuq	765 Uub	766 Uut	767 Uuq	768 Uub	769 Uut	770 Uuq	771 Uub	772 Uut	773 Uuq	774 Uub	775 Uut	776 Uuq	777 Uub	778 Uut	779 Uuq	780 Uub	781 Uut	782 Uuq	783 Uub	784 Uut	785 Uuq	786 Uub	787 Uut	788 Uuq	789 Uub	790 Uut	791 Uuq	792 Uub	793 Uut	794 Uuq	795 Uub	796 Uut	797 Uuq	798 Uub	799 Uut	800 Uuq	801 Uub	802 Uut	803 Uuq	804 Uub	805 Uut	806 Uuq	807 Uub	808 Uut	809 Uuq	810 Uub	811 Uut	812 Uuq	813 Uub	814 Uut	815 Uuq	816 Uub	817 Uut	818 Uuq	819 Uub	820 Uut	821 Uuq	822 Uub	823 Uut	824 Uuq	825 Uub	826 Uut	827 Uuq	828 Uub	829 Uut	830 Uuq	831 Uub	832 Uut	833 Uuq	834 Uub	835 Uut	836 Uuq	837 Uub	838 Uut	839 Uuq	840 Uub	841 Uut	842 Uuq	843 Uub	844 Uut	845 Uuq	846 Uub	847 Uut	848 Uuq	849 Uub	850 Uut	851 Uuq	852 Uub	853 Uut	854 Uuq	855 Uub	856 Uut	857 Uuq	858 Uub	859 Uut	860 Uuq	861 Uub	862 Uut	863 Uuq	864 Uub	865 Uut	866 Uuq	867 Uub	868 Uut	869 Uuq	870 Uub	871 Uut	872 Uuq	873 Uub	874 Uut	875 Uuq	876 Uub	877 Uut	878 Uuq	879 Uub	880 Uut	881 Uuq	882 Uub	883 Uut	884 Uuq	885 Uub	886 Uut	887 Uuq	888 Uub	889 Uut	890 Uuq	891 Uub	892 Uut	893 Uuq	894 Uub	895 Uut	896 Uuq	897 Uub	898 Uut	899 Uuq	900 Uub	901 Uut	902 Uuq	903 Uub	904 Uut	905 Uuq	906 Uub	907 Uut	908 Uuq	909 Uub	910 Uut	911 Uuq	912 Uub	913 Uut	914 Uuq	915 Uub	916 Uut	917 Uuq	918 Uub	919 Uut	920 Uuq	921 Uub	922 Uut	923 Uuq	924 Uub	925 Uut	926 Uuq	927 Uub	928 Uut	929 Uuq	930 Uub	931 Uut	932 Uuq	933 Uub	934 Uut	935 Uuq	936 Uub	937 Uut	938 Uuq	939 Uub	940 Uut	941 Uuq	942 Uub	943 Uut	944 Uuq	945 Uub	946 Uut	947 Uuq	948 Uub	949 Uut	950 Uuq	951 Uub	952 Uut	953 Uuq	954 Uub	955 Uut	956 Uuq	957 Uub	958 Uut	959 Uuq	960 Uub	961 Uut	962 Uuq	963 Uub	964 Uut	965 Uuq	966 Uub	967 Uut	968 Uuq	969 Uub	970 Uut	971 Uuq	972 Uub	973 Uut	974 Uuq	975 Uub	976 Uut	977 Uuq	978 Uub	979 Uut	980 Uuq	981 Uub	982 Uut	983 Uuq	984 Uub	985 Uut	986 Uuq	987 Uub	988 Uut	989 Uuq	990 Uub	991 Uut	992 Uuq	993 Uub	994 Uut	995 Uuq	996 Uub	997 Uut	998 Uuq	999 Uub	1000 Uut	1001 Uuq	1002 Uub	1003 Uut	1004 Uuq	1005 Uub	1006 Uut	1007 Uuq	1008 Uub	1009 Uut	1010 Uuq	1011 Uub	1012 Uut	1013 Uuq	1014 Uub	1015 Uut	1016 Uuq	1017 Uub	1018 Uut	1019 Uuq	1020 Uub	1021 Uut	1022 Uuq	1023