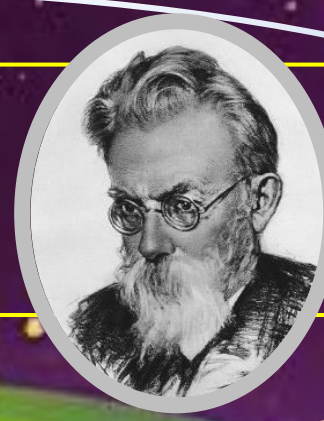
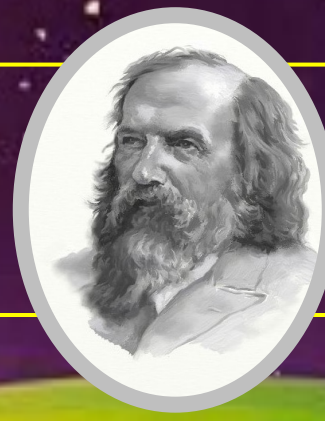
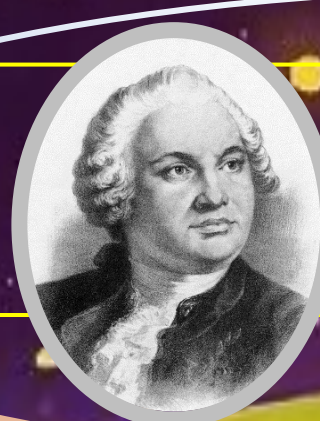


МЕЖДУНАРОДНЫЙ ИНТЕГРАЦИОННЫЙ ДЕЛОВОЙ КОНГРЕСС «ЕВРАЗИЙСКОЕ МЕЖДУРЕЧЬЕ»

АКАДЕМИЧЕСКОЕ ПАРТНЕРСТВО **БАЙКАЛ-КАСПИЙ-ЛАДОГА**
ДЛЯ РАЗВИТИЯ КЛАСТЕРОВ



МЕНДЕЛЕВСКОГО ПРОЕКТА «ПРАЗДНИКИ НАУКИ-ЭКОНОМИКА
ЗНАНИЙ» КЛАСТЕРНОЙ ТРИАДЫ-НАУКА, ОБРАЗОВАНИЕ, ПРАКТИКА



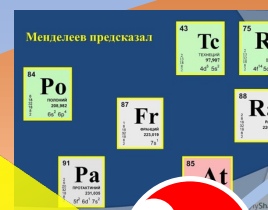
БАЙКАЛЬСКИЙ АРХИТЕКТУРНЫЙ БИОСФЕРНЫЙ
КЛАСТЕРНЫЙ ФОРУМ **ОСЕНЬ 2024**



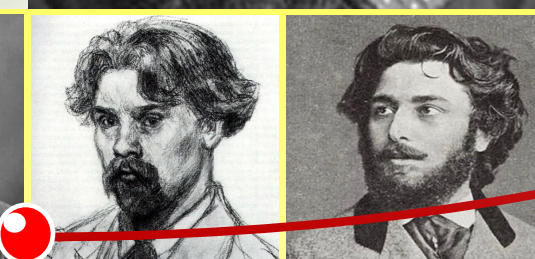
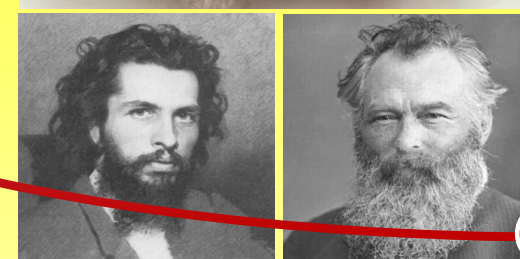
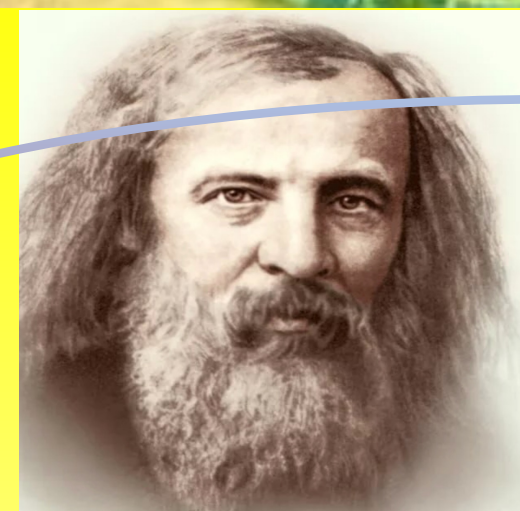
30 СЕНТЯБРЯ

АКАДЕМИЧЕСКАЯ ТРИБУНА/ЛЕКТОРИЙ/ТВОРЧЕСКАЯ СТУДИЯ
РУССКОГО КОСМИЗМА «ВЕЛИКИЕ ИМЕНА - ПРАЗДНИКИ НАУКИ»
Менделеевского проекта Ведущих Научных школ и Академических сообществ
(Прошлое-Настоящее-Будущее)

2024 года



МЕНДЕЛЕЕВСКАЯ



СРЕДА



МЕЖДУНАРОДНЫЙ АКАДЕМИЧЕСКИЙ САММИТ **НОМО FUTURUS** – ЧЕЛОВЕК БУДУЩЕГО *ВО ИМЯ БУДУЩЕГО ЧЕЛОВЕЧЕСТВА-РАДИ МИРА НА ЗЕМЛЕ*

ПЯТЫЙ ДЕНЬ САММИТА КОНФЕРЕНЦИЯ НА ТЕМУ: «МЕНДЕЛЕЕВСКИЕ СРЕДЫ И ТЕЛЕВИЗИОННАЯ ПЕРЕДАЧА КВН 1961-1964 (ЛИДЕРЫ ИНИЦИАТОРЫ/АВТОРЫ И УЧРЕДИТЕЛИ СЕРГЕЙ МУРАТОВ-МИХАИЛ ЯКОВЛЕВ-АЛЬБЕРТ АКСЕЛЬРОД)»,
КАК ФЕНОМЕН РАЗВИТИЯ ТВОРЧЕСКОЙ ЭНЕРГИИ РОССИЙСКОЙ ИНТЕЛЛЕГЕНЦИИ, СВЯЗИ ПОКОЛЕНИЙ ДЛЯ ПОЛЬЗЫ ОТЕЧЕСТВА И БУДУЩНОСТИ СТРАНЫ

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ИНТЕГРАЦИОННЫЙ ДЕЛОВОЙ КОНГРЕСС «ЕВРАЗИЙСКОЕ МЕЖДУРЕЧЬЕ»

АКАДЕМИЧЕСКОЕ ПАРТНЕРСТВО **БАЙКАЛ-КАСПИЙ-ЛАДОГА**
ДЛЯ РАЗВИТИЯ КЛАСТЕРОВ



«Архи-КВН Homo Futurus»

АКАДЕМИЧЕСКАЯ ТРИБУНА/ЛЕКТОРИЙ/ТВОРЧЕСКАЯ СТУДИЯ
РУССКОГО КОСМИЗМА «ВЕЛИКИЕ ИМЕНА - ПРАЗДНИКИ НАУКИ»

Менделеевского проекта Ведущих Научных школ и Академических сообществ
«Прошлое-настоящее-будущее»

МЕНДЕЛЕВСКОГО ПРОЕКТА «ПРАЗДНИКИ НАУКИ-ЭКОНОМИКА
ЗНАНИЙ» КЛАСТЕРНОЙ ТРИАДЫ-НАУКА, ОБРАЗОВАНИЕ, ПРАКТИКА

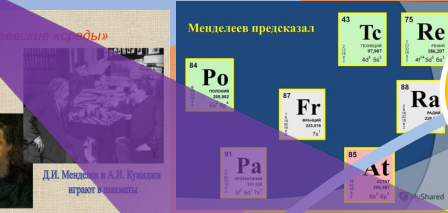
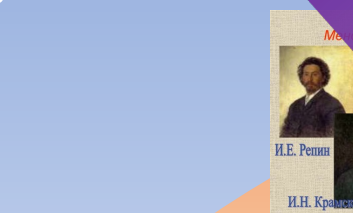


БАЙКАЛЬСКИЙ АРХИТЕКТУРНЫЙ БИОСФЕРНЫЙ
КЛАСТЕРНЫЙ ФОРУМ **ОСЕНЬ 2024**



30 СЕНТЯБРЯ

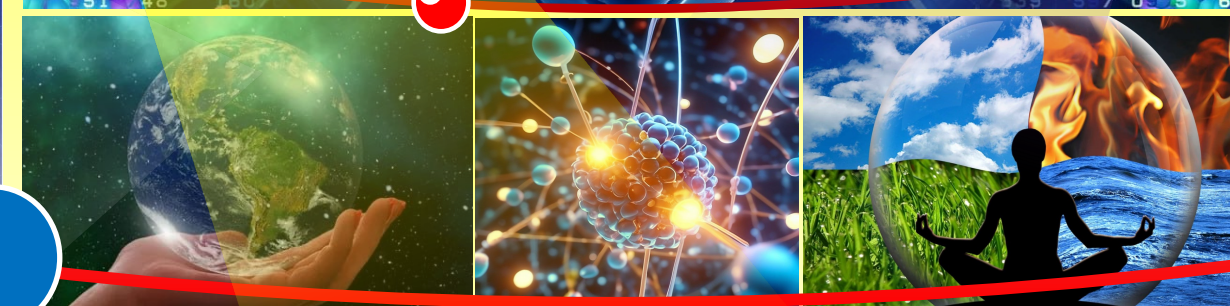
2024 года



МЕНДЕЛЕЕВСКАЯ

Периодическая система химических элементов Д.И. Менделеева

ГРУППЫ ЭЛЕМЕНТОВ															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
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	110	111	112



СРЕДА



90-летие Аксельрод А.Ю.



90-летие Аксельрод А.Ю.



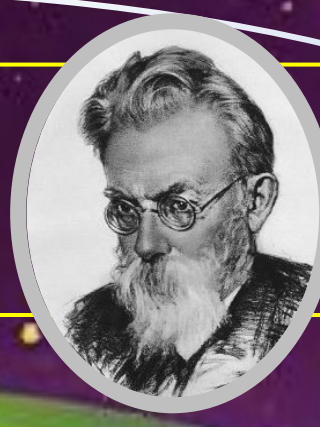
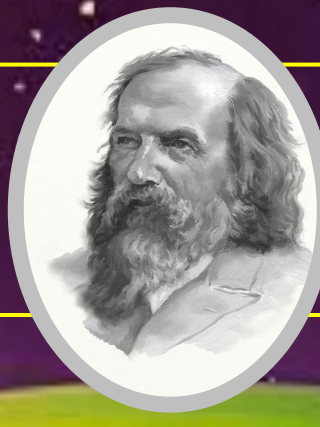
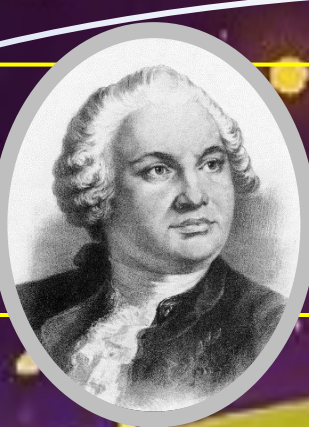
МЕЖДУНАРОДНЫЙ АКАДЕМИЧЕСКИЙ САММИТ НОМО FUTURUS – ЧЕЛОВЕК БУДУЩЕГО

ВО ИМЯ БУДУЩЕГО ЧЕЛОВЕЧЕСТВА-РАДИ МИРА НА ЗЕМЛЕ

ПЯТЫЙ ДЕНЬ САММИТА КОНФЕРЕНЦИЯ НА ТЕМУ: «МЕНДЕЛЕЕВСКИЕ СРЕДЫ И ТЕЛЕВИЗИОННАЯ ПЕРЕДАЧА КВН 1961-1964 (ЛИДЕРЫ ИНИЦИАТОРЫ/АВТОРЫ И УЧРЕДИТЕЛИ СЕРГЕЙ МУРАТОВ-МИХАИЛ ЯКОВЛЕВ-АЛЬБЕРТ АКСЕЛЬРОД)», КАК ФЕНОМЕН РАЗВИТИЯ ТВОРЧЕСКОЙ ЭНЕРГИИ РОССИЙСКОЙ ИНТЕЛЛЕГЕНЦИИ, СВЯЗИ ПОКОЛЕНИЙ ДЛЯ ПОЛЬЗЫ ОТЕЧЕСТВА И БУДУЩНОСТИ СТРАНЫ

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ИНТЕГРАЦИОННЫЙ ДЕЛОВОЙ КОНГРЕСС «ЕВРАЗИЙСКОЕ МЕЖДУРЕЧЬЕ»

АКАДЕМИЧЕСКОЕ ПАРТНЕРСТВО **БАЙКАЛ-КАСПИЙ-ЛАДОГА**
ДЛЯ РАЗВИТИЯ КЛАСТЕРОВ



МЕНДЕЛЕВСКОГО ПРОЕКТА «ПРАЗДНИКИ НАУКИ-ЭКОНОМИКА
ЗНАНИЙ» КЛАСТЕРНОЙ ТРИАДЫ-НАУКА, ОБРАЗОВАНИЕ, ПРАКТИКА



БАЙКАЛЬСКИЙ АРХИТЕКТУРНЫЙ БИОСФЕРНЫЙ
КЛАСТЕРНЫЙ ФОРУМ **ОСЕНЬ 2024**

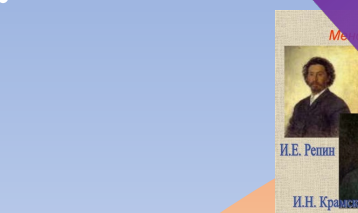


АКАДЕМИЧЕСКАЯ ТРИБУНА/ЛЕКТОРИЙ/ТВОРЧЕСКАЯ СТУДИЯ
РУССКОГО КОСМИЗМА «ВЕЛИКИЕ ИМЕНА - ПРАЗДНИКИ НАУКИ»

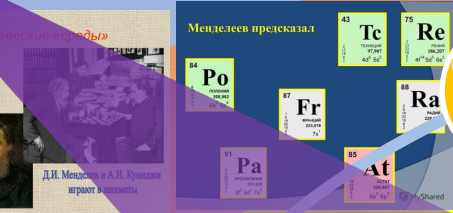
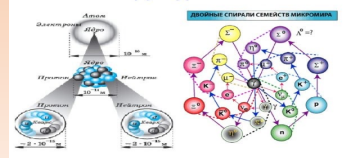
Менделеевского проекта Ведущих Научных школ и Академических сообществ
(Прошлое-настоящее-будущее)

30 СЕНТЯБРЯ

2024 года



Структура атома



МЕНДЕЛЕЕВСКАЯ

Периодическая система химических элементов Д.И. Менделеева

Д.И. Менделеев
1834-1907

Rb 37
рубидий
элементы
химической
таблицы
Д.И. Менделеева

ГРУППЫ ЭЛЕМЕНТОВ																	
		I		II		III		IV		V		VI		VII		VIII	
1	H	2	He	3	Li	4	Be	5	B	6	C	7	N	8	O	9	F
2	Na	10	Ne	11	Mg	12	Al	13	Si	14	P	15	S	16	Cl	17	Ar
3	K	18	Ar	19	Ca	20	Sc	21	Ti	22	V	23	Cr	24	Mn	25	Fe
4	Rb	36	Kr	37	Sr	38	Y	39	Zr	40	Nb	41	Mo	42	Tc	43	Ru
5	Cs	54	Xe	55	Ba	56	La	57	Ce	58	Pr	59	Nd	60	Pm	61	Sm
6	Fr	86	Rn	87	Ra	88	Ac	89	Th	90	Pa	91	U	92	Np	93	Pu
7	La	104	Rf	105	Db	106	Sg	107	Bh	108	Hs	109	Mt	110	Ds	111	Rg
8	Rb	36	Kr	37	Sr	38	Y	39	Zr	40	Nb	41	Mo	42	Tc	43	Ru
9	K	18	Ar	19	Ca	20	Sc	21	Ti	22	V	23	Cr	24	Mn	25	Fe
10	Na	10	Ne	11	Mg	12	Al	13	Si	14	P	15	S	16	Cl	17	Ar
11	H	2	He	3	Li	4	Be	5	B	6	C	7	N	8	O	9	F
12	Na	10	Ne	11	Mg	12	Al	13	Si	14	P	15	S	16	Cl	17	Ar
13	K	18	Ar	19	Ca	20	Sc	21	Ti	22	V	23	Cr	24	Mn	25	Fe
14	Rb	36	Kr	37	Sr	38	Y	39	Zr	40	Nb	41	Mo	42	Tc	43	Ru
15	Cs	54	Xe	55	Ba	56	La	57	Ce	58	Pr	59	Nd	60	Pm	61	Sm
16	Fr	86	Rn	87	Ra	88	Ac	89	Th	90	Pa	91	U	92	Np	93	Pu
17	La	104	Rf	105	Db	106	Sg	107	Bh	108	Hs	109	Mt	110	Ds	111	Rg
18	Rb	36	Kr	37	Sr	38	Y	39	Zr	40	Nb	41	Mo	42	Tc	43	Ru
19	K	18	Ar	19	Ca	20	Sc	21	Ti	22	V	23	Cr	24	Mn	25	Fe
20	Na	10	Ne	11	Mg	12	Al	13	Si	14	P	15	S	16	Cl	17	Ar
21	H	2	He	3	Li	4	Be	5	B	6	C	7	N	8	O	9	F
22	Na	10	Ne	11	Mg	12	Al	13	Si	14	P	15	S	16	Cl	17	Ar
23	K	18	Ar	19	Ca	20	Sc	21	Ti	22	V	23	Cr	24	Mn	25	Fe
24	Rb	36	Kr	37	Sr	38	Y	39	Zr	40	Nb	41	Mo	42	Tc	43	Ru
25	Cs	54	Xe	55	Ba	56	La	57	Ce	58	Pr	59	Nd	60	Pm	61	Sm
26	Fr	86	Rn	87	Ra	88	Ac	89	Th	90	Pa	91	U	92	Np	93	Pu
27	La	104	Rf	105	Db	106	Sg	107	Bh	108	Hs	109	Mt	110	Ds	111	Rg
28	Rb	36	Kr	37	Sr	38	Y	39	Zr	40	Nb	41	Mo	42	Tc	43	Ru
29	K	18	Ar	19	Ca	20	Sc	21	Ti	22	V	23	Cr	24	Mn	25	Fe
30	Na	10	Ne	11	Mg	12	Al	13	Si	14	P	15	S	16	Cl	17	Ar
31	H	2	He	3	Li	4	Be	5	B	6	C	7	N	8	O	9	F
32	Na	10	Ne	11	Mg	12	Al	13	Si	14	P	15	S	16	Cl	17	Ar
33	K	18	Ar	19	Ca	20	Sc	21	Ti	22	V	23	Cr	24	Mn	25	Fe
34	Rb	36	Kr	37	Sr	38	Y	39	Zr	40	Nb	41	Mo	42	Tc	43	Ru
35	Cs	54	Xe	55	Ba	56	La	57	Ce	58	Pr	59	Nd	60	Pm	61	Sm
36	Fr	86	Rn	87	Ra	88	Ac	89	Th	90	Pa	91	U	92	Np	93	Pu
37	La	104	Rf	105	Db	106	Sg	107	Bh	108	Hs	109	Mt	110	Ds	111	Rg
38	Rb	36	Kr	37	Sr	38	Y	39	Zr	40	Nb	41	Mo	42	Tc	43	Ru
39	K	18	Ar	19	Ca	20	Sc	21	Ti	22	V	23	Cr	24	Mn	25	Fe
40	Na	10	Ne	11	Mg	12	Al	13	Si	14	P	15	S	16	Cl	17	Ar
41	H	2	He	3	Li	4	Be	5	B	6	C	7	N	8	O	9	F
42	Na	10	Ne	11	Mg	12	Al	13	Si	14	P	15	S	16	Cl	17	Ar
43	K	18	Ar	19	Ca	20	Sc	21	Ti	22	V	23	Cr	24	Mn	25	Fe
44	Rb	36	Kr	37	Sr	38	Y	39	Zr	40	Nb	41	Mo	42	Tc	43	Ru
45	Cs	54	Xe	55	Ba	56	La	57	Ce	58	Pr	59	Nd	60	Pm	61	Sm
46	Fr	86	Rn	87	Ra	88	Ac	89	Th	90	Pa	91	U	92	Np	93	Pu
47	La	104	Rf	105	Db	106	Sg	107	Bh	108	Hs	109	Mt	110	Ds	111	Rg
48	Rb	36	Kr	37	Sr	38	Y	39	Zr	40	Nb	41	Mo	42	Tc	43	Ru
49	K	18	Ar	19	Ca	20	Sc	21	Ti	22	V	23	Cr	24	Mn	25	Fe
50	Na	10	Ne	11	Mg	12	Al	13	Si	14	P	15	S	16	Cl	17	Ar
51	H	2	He	3	Li	4	Be	5	B	6	C	7	N	8	O	9	F
52	Na	10	Ne	11	Mg	12	Al	13	Si	14	P	15	S	16	Cl	17	Ar
53	K	18	Ar	19	Ca	20	Sc	21	Ti	22	V	23	Cr	24	Mn	25	Fe
54	Rb	36	Kr	37	Sr	38	Y	39	Zr	40	Nb	41	Mo	42	Tc	43	Ru
55	Cs	54	Xe	55	Ba	56	La	57	Ce	58	Pr	59	Nd	60	Pm	61	Sm
56	Fr	86	Rn	87	Ra	88	Ac	89	Th	90	Pa	91	U	92	Np	93	Pu
57	La	104	Rf	105	Db	106	Sg	107	Bh	108	Hs	109	Mt	110	Ds	111	Rg
58	Rb	36	Kr	37	Sr	38	Y	39	Zr	40	Nb	41	Mo	42	Tc	43	Ru
59	K	18	Ar	19	Ca	20	Sc	21	Ti	22	V	23	Cr	24	Mn	25	Fe
60	Na	10	Ne	11	Mg	12	Al	13	Si	14	P	15	S	16	Cl	17	Ar
61	H	2	He	3	Li	4	Be	5	B	6	C	7	N	8	O	9	F
62	Na	10	Ne	11	Mg	12	Al	13	Si	14	P	15	S	16	Cl	17	Ar
63	K	18	Ar	19	Ca	20	Sc	21	Ti	22	V	23	Cr	24	Mn	25	Fe
64	Rb	36	Kr	37	Sr	38	Y	39	Zr	40	Nb	41	Mo	42	Tc	43	Ru
65	Cs	54	Xe	55	Ba	56	La	57	Ce	58	Pr	59	Nd	60	Pm	61	Sm
66	Fr	86	Rn	87	Ra	88	Ac	89	Th	90	Pa	91	U	92	Np	93	Pu
67	La	104	Rf	105	Db	106	Sg	107	Bh	108	Hs	109	Mt	110	Ds	111	Rg
68	Rb	36	Kr	37	Sr	38	Y	39	Zr	40	Nb	41	Mo	42	Tc	43	Ru
69	K	18	Ar	19	Ca	20	Sc	21	Ti	22	V	23	Cr	24	Mn	25	Fe
70	Na	10	Ne	11	Mg	12	Al	13	Si	14	P	15	S	16	Cl	17	Ar
71	H	2	He	3	Li	4	Be	5	B	6	C	7	N	8	O	9	F
72	Na	10	Ne	11	Mg	12	Al	13	Si	14	P	15	S	16	Cl	17	Ar
73	K	18	Ar	19	Ca	20	Sc	21	Ti	22	V	23	Cr	24	Mn	25	Fe
74	Rb	36	Kr	37	Sr	38	Y	39	Zr	40	Nb	41	Mo	42	Tc	43	Ru
75	Cs	54	Xe	55	Ba	56	La	57	Ce	58	Pr	59	Nd	60	Pm	61	Sm
76	Fr	86	Rn	87	Ra	88	Ac	89	Th	90	Pa	91	U	92	Np	93	Pu
77	La	104	Rf	105	Db	106	Sg	107	Bh	108	Hs	109	Mt	110	Ds	111	Rg
78	Rb	36	Kr	37	Sr	38	Y	39	Zr	40	Nb	41	Mo	42	Tc	43	Ru
79	K	18	Ar	19	Ca	20	Sc	21	Ti	22	V	23	Cr	24	Mn	25	Fe
80	Na	10	Ne	11	Mg	12	Al	13	Si	14	P	15	S	16	Cl	17	Ar
81	H	2	He	3	Li	4	Be	5	B	6	C	7	N	8	O	9	F
82	Na	10	Ne	11	Mg	12	Al	13	Si	14	P	15	S	16	Cl	17	Ar
83	K	18	Ar	19	Ca	20	Sc	21	Ti	22	V	23	Cr	24	Mn	25	Fe
84	Rb	36	Kr	37	Sr	38	Y	39	Zr	40	Nb	41	Mo	42	Tc	43	Ru
85	Cs	54	Xe	55	Ba	56	La	57	Ce	58	Pr	59	Nd	60	Pm	61	Sm
86	Fr	86	Rn	87	Ra	88	Ac	89	Th	90	Pa	91	U	92	Np	93	Pu
87	La	104	Rf	105	Db	106	Sg	107	Bh	108	Hs	109	Mt	110	Ds	111	Rg
88	Rb	36	Kr	37	Sr	38	Y	39	Zr	40	Nb	41	Mo	42	Tc	43	Ru
89	K	18	Ar	19	Ca	20	Sc	21	Ti	22	V	23	Cr	24	Mn	25	Fe
90	Na	10	Ne	11	Mg	12	Al	13	Si	14	P	15	S	16	Cl	17	Ar
91	H	2	He	3	Li	4	Be	5	B	6	C	7	N	8	O	9	F
92	Na	10	Ne	11	Mg	12	Al	13	Si	14	P	15	S	16	Cl	17	Ar
93	K	18	Ar	19	Ca	20	Sc	21	Ti	22	V	23	Cr	24	Mn	25	Fe
94	Rb	36	Kr	37	Sr	38	Y	39	Zr	40	Nb	41	Mo	42	Tc	43	Ru
95	Cs	54	Xe	55	Ba	56	La	57	Ce	58	Pr	59	Nd	60	Pm	61	Sm
96	Fr	86	Rn	87	Ra	88	Ac	89	Th	90	Pa	91	U	92	Np	93	Pu
97	La	104	Rf	105	Db	106	Sg	107	Bh	108	Hs	109	Mt	110	Ds	111	Rg
98	Rb	36	Kr	37	Sr	38	Y	39	Zr	40	Nb	41	Mo	42	Tc	43	Ru
99	K	18	Ar	19	Ca	20	Sc	21	Ti	22	V	23	Cr	24	Mn	25	Fe
100	Na	10	Ne	11	Mg	12	Al	13	Si	14	P	15	S	16	Cl	1	