

Keemiliste elementide tähised

Neeme Katt

Alkeemikute sümbolid

ALCHEMICAL SYMBOLS

THREE PRINCIPLES



Sulphur



Salt



Mercury

THE FOUR ELEMENTS



Fire



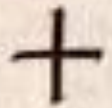
Air



Water



Earth



The Elements

PLANETS & METALS



Moon
Silver



Mercury
Quicksilver



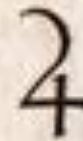
Venus
Copper



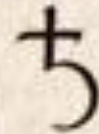
Sun
Gold



Mars
Iron



Jupiter
Tin



Saturn
Lead

J. Daltoni sümbolid



ELEMENTS

	Hydrogen	1		Strontian	137
	Azote	5		Barytes	68
	Carbon	5		Iron	50
	Oxygen	7		Zinc	56
	Phosphorus	9		Copper	56
	Sulphur	13		Lead	90
	Magnesia	20		Silver	190
	Lime	24		Gold	196
	Soda	28		Platina	190
	Potash	42		Mercury	167

J. Berzelius

- 1814. a
- Ühe- või kahetähelised sümbolid
- Elemendi ladinakeelse nimetuse esimene täht
 - Alati suur täht!
- Vajadusel teine või mõni järgnev täht



Tähtsamad mittemetallilised elemendid

Vesinik	<i>Hydrogenium</i>	H
Hapnik	<i>Oxygenium</i>	O
Lämmastik	<i>Nitrogenium</i>	N
Süsinik	<i>Carboneum</i>	C
Väävel	<i>Sulphur</i>	S
Fosfor	<i>Phosphorus</i>	P
Kloor	<i>Chlorum</i>	Cl
Räni	<i>Silicium</i>	Si

Tähtsamad metallilised elemendid

Kuld	<i>Aurum</i>	Au
Hõbe	<i>Argentum</i>	Ag
Elavhõbe	<i>Hydrargyrum</i>	Hg
Raud	<i>Ferrum</i>	Fe
Vask	<i>Cuprum</i>	Cu
Tina	<i>Stannum</i>	Sn
Plii	<i>Plumbum</i>	Pb
Tsink	<i>Zincum</i>	Zn
Alumiinium	<i>Aluminium</i>	Al
Naatrium	<i>Natrium</i>	Na
Kaalium	<i>Kalium</i>	K
Magneesium	<i>Magnesium</i>	Mg

Elementide levik maakoores

