

XX.

CIAŁA NIEROZŁOŻONE CZYLI
PIERWIASTKI.

120. W dzisiejszym stanie wiadomości chemicznych, za ciała proste czyli nierozłożone liczą następujące. Naprzód, w stanie promienistym *Elektryczność*, *Magnetyzm*, *Światlik* czyli *światło*, *Ciepłik*, w stanie lotnym, *kwasoród*, *Saletroród*, *Wodoród*, *Soliród*, *Jod*, (*) *Węglík* i w stanie stałym. *Fosfor*, *Siarka*, *Bor*, *Fluoryna*, Dwa metalle jako zasady alkali; *Potas*, i *Sod*. Dziewięć metallów czyli zasady ziem jakimi są: *Baryt*, *Stroncyan*, *Wapnian*, *Magnezjan*, *Krzemionek*, *Glinian*, *Cyrkonian*, *Glucyn*, *Itryn*, i dwadzieścia siedm metallów jako to: *Arsenik*, *Chrom*, *Molybden*, *Tunsten*, *Antymon*, *Kobalt*, *Bismut*, *Manganecz*, *Uran*, *Tytań*, *Ziřmian*, *Tantal*, czyli *Kolumb*, *Ceres*, *Zynk*, *Żelazo*, *Cyna*, *Ołów*, *Miedź*, *Nikiel*, *Żywe srebro*, *Srebro*, *Pallas*, *Osmium*, *Złoto*, *Platyna*, *Irys*, *Rhodium*, będziemy przeto o niektórych zaraz, a o reszcie w fizyce szczególny mówić.

(*) Jod w zwyczajny temperaturze jest w stanie stałym, ale pospolicie wydobywać się zwykł w postaci gazu.