

LASTNOSTI	KOVINE	NEKOVINE
agregatno stanje	trdno (Hg tekoče)	vsa tri stanja
tališče, vrelišče	visoko	nizko
videz	kovinski sijaj (sčasoma izgine)	nimajo sijaja (izjema jod in grafit)
kovnost	dobra kovnost, lahko izdelamo folije, tanke žličke	krhke

KOVINA	LASTNOST	UPORABA
aluminij	lahka, trdna	pločevinke
baker	ne rjavi, kovna	grelne cevi
železo	težko, trdno	
zlato	kovno	nakit

dušik = za rast zelenih rastlin

fosfor = za dobre korenine in cvet

kalij = za odpornost

Zakon **MINIMUMA**, ki ga je odkril nemški kemik **JUSTUS VON LIEBIG**. Kako velik bo pridelek, je najbolj odvisno od rastlinskega hranila, ki ga je v tleh najmanj. To zakonitost ponazarja čeber, njegove doge pa količino posameznih hranil. Čeber lahko napolnimo samo do najkrajše doge.
KLOR

- LASTNOSTI

- a) Plin rumeno zelene barve
- b) Težji od zraka
- c) Strupen

- UPORABA

- a) Kot belilno sredstvo (varikina)
- b) Kot dezinfekcijsko sredstvo v bazenih, v pitni vodi
- c) Za insekticide (DDT)
- d) Za plastične mase (PVC=polivinil klorid)

- PRIDOBIVANJE – elektroliza slanice

- a) Poleg klora, vodik in natrijev dioksid