KEMIJA

(lastnosti snovi; kemijske formule in enačbe; zgradba atoma)

ATOM - najmanjši, kemično nedeljiv delec snovi

ELEKTRON – osnovni delec z negativnim električnim nabojem

ELEKTRONSKA KONFIGURACIJA – razpreditev elektronov v atomu

EMPIRIČNA FORMULA – formula, ki kaže elemente v spojini in njihovo medsebojno razmerje

HETEROGEN – ki ni enakih, istovrstnih sestavin, neenoten

HOMOGEN – ki je enakih, istovrstnih sestavin, enoten

ION – atom, atomska skupina, molekula, ki je pridobila ali izgubila elektron (e)

MIKROORGANIZEM – s prostim očesom nevidna, navadno enocelična rasdtlina ali žival

MINERAL – trdna, plinasta ali tekoča snov nastala v naravi, rudnina

MOLEKULA – najmanjši delec spojine iz različnih ali enakih elementov, ki ima še vse njene lastnosti

NEVTRON - osnovni delec z brez električnega naboja

PLIN – snov, ki nima svoje oblike in prostornine

PROTON - osnovni delec z potitivnim električnim nabojem

SNOV - kar tvori, sestavlja stvari, predmetna telesa in ima določene značilnosti

SPIN – lastna vrtilna količina delcev, atomov

SUBLIMACIJA – neposredno prehajanje snovi iz trdnega v plinasto in obratno

TEKOČINA - snov, ki nima svoje oblike, ima pa gladino

VALENČNI ELEKTRON – elektron v zadnji lupini

ZMES - snov iz več snovi