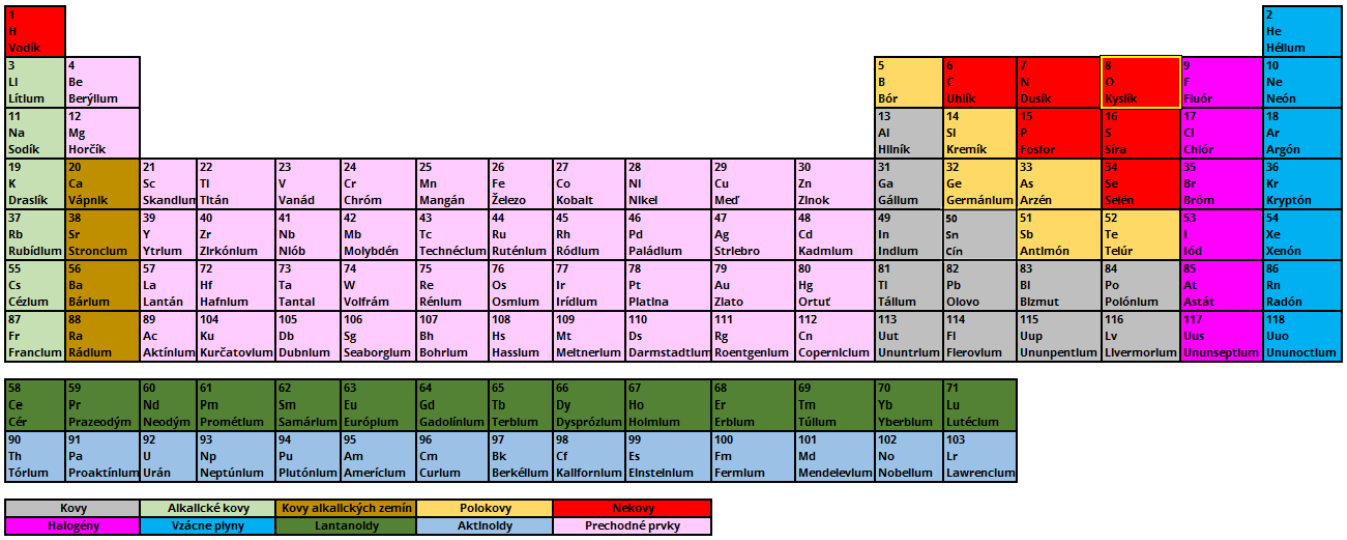
Kyslík (O) :)

Prvok VI.B skupiny periodickej sústavy. Bezfarebný plyn, najdôležitejší a nevyhnutný pre život.



Je súčasťou vzduchu (23 %) i zemskej kôry (47 %). Vyrába sa frakčnou destiláciou kvapalného vzduchu, dopravuje sa v tlakových fľašiach. Používa sa pri výrobe železa, zváraní kovov, spaľovaní paliva, v dýchacích prístrojoch. Dôležitými zlúčeninami sú oxidy, ozón, peroxidy.

Copyright © 2013 - 2026 Encyklopédia poznania