

Milan Sikirica, Mihaela Vrbanjak Grđan, Karmen Holenda

# e-Kemija

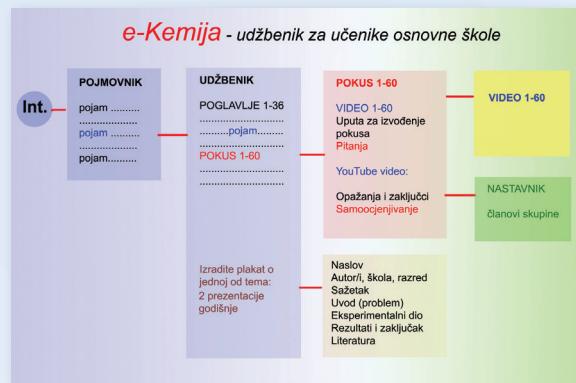
udžbenik za učenike osnovne škole

Udžbenik e-KEMIJA prilagođen je informacijsko-komunikacijskoj tehnologiji. Udžbenik se sastoji od tri dijela:

Udžbenik

Pokusi

Pojmovnik



Udžbenik e-KEMIJA namijenjen je čitanju i učenju kod kuće. Kroz udžbenik ćete upoznati teoriju o atomima i molekulama kao najmanjim česticama tvari. Atomska teorija jedna je od najvažnijih znanstvenih teorija, ugrađena u temelje svih prirodnih znanosti: fizike, kemije, biologije, geologije, astronomije, astrofizike itd. Osim teorijskih sadržaja, udžbenik sadržava i podatke o fizičkim i kemijskim svojstvima tvari iz svakodnevnog okruženja. Nadalje, kroz udžbenik se tumače rezultati pokusa koje ćete izvoditi samostalno ili u skupini s drugim učenicima. Čitajući udžbenik, naići ćete na poveznice koje vas upućuju na internetske sadržaje, najčešće na engleskom jeziku. Ne, to nisu obvezni sadržaji i ne morate na njih obraćati pažnju. Živimo u informatičkom dobu koje ne možemo zamisliti bez interneta, koji je uz ostalo i velika riznica znanja. Da ne biste lutali i zalutali na internetu, mi smo za vas izdvojili neke korisne video-sadržaje, samo zato da vidite kako to drugi rade. Slika govori više nego stotine riječi.

Mrežna stranica:

[http://eskola.chem.pmf.hr/udzbenik/web\\_Sikirica/index.htm](http://eskola.chem.pmf.hr/udzbenik/web_Sikirica/index.htm)