

# Tajana Begović: Integrirana kemija 1

Integrirana kemija 1 zamišljena je kao niz tema u kojima se integriraju teme iz opće i fizikalne kemije s ciljem utvrđivanja osnovnih kemijskih koncepata i integriranjem istih u srednjoškolsku nastavu kemije.

Razmatraju se odabrane teme u kojima se obrađuju pojedini kemijski problem iz svakodnevnog života.

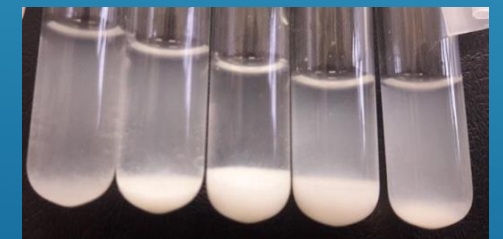
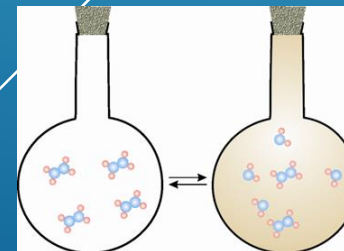
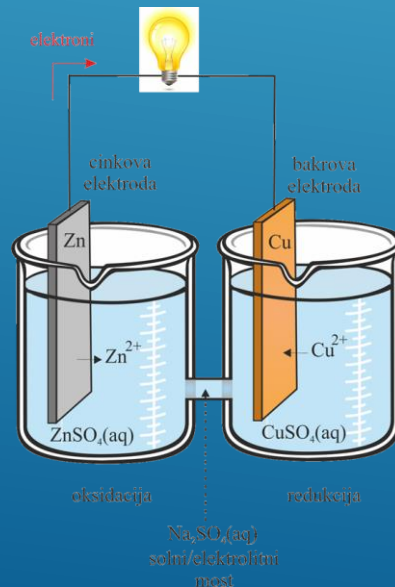
INTEGRIRANI PREDDIPLOMSKI I DIPLOMSKI STUDIJ BIOLOGIJE I KEMIJE

$$\int_{\text{ožujak 2022}}^{\text{lipanj 2022}} \frac{(\text{GRAĐA TVARI}) + (\text{SASTAV TVARI}) + (\text{SVOJSTVA TVARI})}{(\text{ENERGIJA}) + (\text{BRZINA})} \cdot \xi dt$$

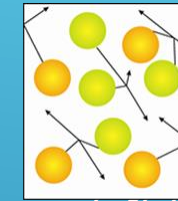
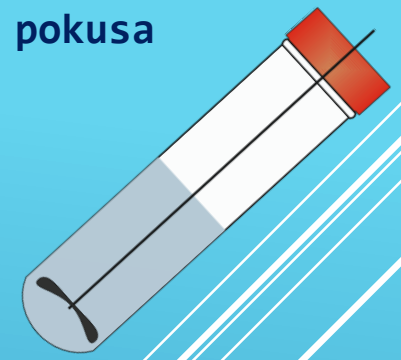
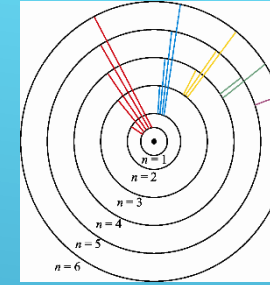
INTEGRIRANJE KEMIJE U NASTAVU

INTEGRIRANJE RAZLIČITIH KEMIJSKIH KONCEPATA

INTEGRIRANJE KEMIJE U SVAKODNEVNI ŽIVOT

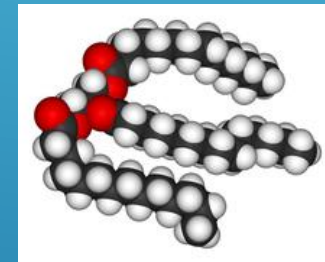


Osmišljavanje pokusa



Numeričke simulacije

2,5 nm



Crtanje dijagrama