

Chemie 9. ročník

Září

- opakování anorganického názvosloví

Říjen

- výpočty molární hmotnosti, hmotnostní zlomek
- výpočty koncentrace roztoků - hmotnostní koncentrace, molární koncentrace, míchání roztoků
- chemické rovnice (sestavování, vyčíslení)

Listopad

- výpočty z chemických rovnic
- redoxní reakce

Prosinec

- zdroje energie (uhlí, ropa)
- alternativní zdroje energie (referáty žáků)

Leden

- organické sloučeniny - uhlovodíky

Únor - březen

Deriváty uhlovodíků

Duben - květen

Významné látky v organismech

- sacharidy
- tuky
- bílkoviny
- biokatalyzátory

Květen - červen

Chemie ve službách člověka

- chemické výroby
- látky ovlivňující zdraví zdraví
- látky v zemědělství
- látky přinášející čistotu
- chemické látky a životní prostředí