

Tématický plán – dvouletý seminář z chemie – 7.L, 3. A, 5.E

Vyučující: PaedDr. Jitka Voráčová

1. Základní pojmy, definice, veličiny v chemii Klasifikace látek, oxidační číslo, názvosloví, výpočty	září, říjen
2. Složení a struktura látek Jádro, jaderné reakce Elektronový obal, elektronové konfigurace	listopad, prosinec
3. Chemická vazba, PSP, vlastnosti prvků podle postavení v tabulce	leden, únor
4. Chemická termodynamika	březen, duben
5. Chemické rovnováhy	květen, červen

Kritéria hodnocení: 5 testů k probrané látce váha 3, 1 vystoupení před třídou – zkoušení, prezentace, referát, nebo jiné formy prokázání znalosti – váha podle typu ústního vystoupení.