

Vypočítejte:

Hydroxid strontnatý

Hexahdrát selenanu nikelnatého

Jodid diaminrtuťnatý

1,2,3 – tribrombutan

Aceton

Kyselina máselná

1. Zředíme-li 20g 36% roztoku o hmotnosti 100 g, kolikaprocentní roztok vznikne?
2. Zapiš elektronovou konfiguraci uhlíku C v základním a excitovaném stavu.
3. Urči chemickou vazbu ve fluoridu sodném a kyselině jodovodíkové.
4. Zapište chemickou reakci pomocí chemické rovnice a doplňte koeficienty do schématu rovnice:
„Olovo reaguje s kyselinou dusičnou za vzniku dusičnanu olovnatého, oxidu dusnatého a vody“.

Odešlete DÚ do 8. 4. 2020 na e-mail: malkova@bgv.cz

Do předmětu nezapomeňte uvést vaše jméno a příjmení + třída + předmět + **DÚ4**