

Opakování 2 – Aromatické uhlovodíky, benzin

vypracuj a pošli (eriska@atlas.cz)

1. Napiš, co víš o aromatických uhlovodících (arenech)
2. Popiš vzorec naftalenu
3. Co vytváří vazbu benzenového jádra?
4. Napiš vlastnosti naftalenu a benzenu
5. Co je to krakování
6. Co je to homologická řada?
7. Napiš, kde se s uhlovodíky setkáváme v praktickém životě
8. Co je to oktanové číslo? Popiš, co ovlivňuje
9. Co je to reformování.
10. Popiš, jak funguje katalyzátor v automobilu