

ORGANICKÁ CHEMIE

opakování

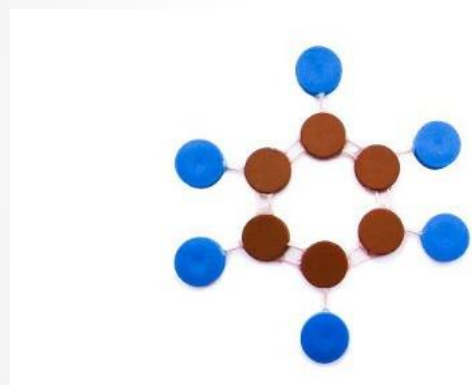
Červené otázky musí umět všichni, ostatní dobrovolně !!!

1. Čím se zabývá organická chemie?
2. Jsou nějaké výjimky?
3. Které jsou základní zdroje organických sloučenin?
4. Jaké známe typy vzorců v organické chemii?
5. Co jsou to uhlovodíky a co deriváty uhlovodíků?
6. Kolika-ti vazný je uhlík vždy ve sloučeninách?

7. Které uhlovodíky jsou nasycené?
8. Které jsou nenasycené?
9. Které jsou aromatické?
10. Jak poznáte alkany?
11. Napiš všechny vzorce propanu.
12. Jaký bude název alkanu s pěti, devíti a desíti uhlíky?
13. Jaký bude vzorec:
buta-1,3-dien

15. Vzorec acetylenu?

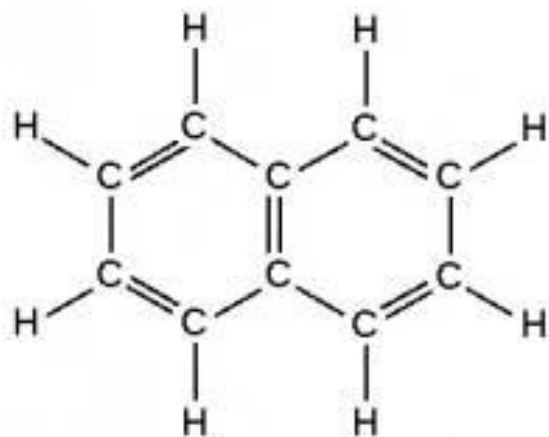
16. O jakou sloučeninu se jedná?



17. Jaký má molekulový vzorec?

14. Napiš rovnici hoření benzenu:

15. Jak se nazývá následující uhlovodík?



16. Který aromatický uhlovodík je zneužíván narkomany?

17. Který uhlovodík se používá na dozrávání ovoce?