

Jméno:
Třída:
Datum:

Laboratorní práce č.

Úkol: **Vytvoř modely organických sloučenin**

Pomůcky:
.....

Název sloučeniny, molekulový vzorec:

1.
2.
3.
4.
5.

Strukturní vzorec a název sloučeniny:

C – černá; **H** – bílá; **O** – červená; **N** – modrá; **Halogen** (F, Cl, I, Br) – zelená

Závěr: (ke každé organické sloučenině napiš jedno praktické použití)

1.
2.
3.
4.
5.

Vytvoř modely těchto organických sloučenin: A

1. ethan
2. buten
3. propylchlorid
4. glycerol
5. kyselina mravenčí

Vytvoř modely těchto organických sloučenin: B

1. propan
2. methanol
3. aceton
4. dichlorethan
5. kyselina aminooctová

Vytvoř modely těchto organických sloučenin: C

1. methan
2. glycerol
3. formaldehyd
4. dichlordifluorethan
5. methylester kyseliny mravenčí

Vytvoř modely těchto organických sloučenin: D

1. pentan
2. propanol
3. vinylchlorid (PVC)
4. ethen
5. ethylester kyseliny octové