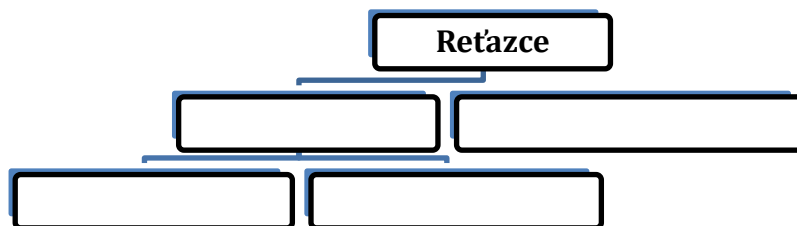


Vlastnosti jednoduchých organických látok

- Už asi pred dvesto rokmi sa nazývali látky, ktoré vznikali v živých organizmoch _____, napr.: _____, _____, _____, a látky, ktoré patrili neživej prírode _____, napr. _____, _____, _____.
- Parafín sa získava spracovaním _____. Z parafínu sa vyrábajú najmä _____.
- Charakteristickou vlastnosťou organických látok je _____.
- Organické zlúčeniny majú v porovnaní s anorganickými v molekule _____ atómov.
- V sviečke horí _____.
- V sviečke roztopený parafín stúpa _____ a _____ sa.
- Pri horení sa parafín rozkladá. Zo zvyšku uhlíka vznikajú pri jeho horení _____.
- Napíš, ako sme zahasili parafín horiaci v miske:

- Organické zlúčeniny sú zlúčeniny, v ktorých sú viazané atómy _____ a _____.
- Organické zlúčeniny môžu obsahovať aj atómy ďalších prvkov napr.: _____, _____, _____.
- Protónové číslo uhlíka je _____.
- Počet elektrónov v poslednej vrstve atómu uhlíka je _____.
- Uhlí je v organických zlúčeninách vždy _____-väzbový.
- Reťazce atómov uhlíka môžeme rozdeliť na :



- Atómy uhlíka môžu byť v zlúčeninách spojené týmito kovalentnými väzbami:

