|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **alkány** | **alkény** | **alkíny** | **arény** |
| **Všeobecný vzorec**  **Konkrétny príklad** |  |  |  |  |
| **Nasýtené/nenasýtené**  **Cyklické/acyklické** |  |  |  |  |
| **Druh väzby medzi uhlíkmi** |  |  |  |  |
| **Dĺžka typickej väzby** |  |  |  |  |
| **Pevnosť väzby** |  |  |  |  |
| **Hybridizácia C** |  |  |  |  |
| **Väzbový uhol C-H** |  |  |  |  |
| **Chem. zlúčenina** |  |  |  |  |
| **Reaktivita** |  |  |  |  |
| **Skupenstvo** |  |  |  |  |
| **výskyt** |  |  |  |  |
| **Izoméria** |  |  |  |  |
| **Dôkaz väzby** |  |  |  |  |
| **Typické chem.reakcie** |  |  |  |  |
| **Uplatnenie pravidla** |  |  |  |  |