***PRACOVNÝ LIST – Alkény***

***Chémia 9.ročník***

1. **Doplň tabuľku.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **alkány** | **alkény** |
| Charakteristická prípona(+predpona) |  | én |
| Všeobecný vzorec |  |  |
| Najjednoduchší predstaviteľ-(najznámejší) |  |  |
| Druhy väzieb |  |  |
| Reťazec | otvorený |  |

1. **Správne priraď názvy alkénov k ich vzorcom.**

etén

CH2=CH-CH3

butén

CH2=CH2

CH2=CH-CH2–CH3

propén

1. **Doplň slová do viet.**

Etén (nazývaný aj etylén)   
skupenstvo: ............................................ farba: ............................. vôňa: ...................................................., horľavý, so vzduchom tvorí výbušnú zmes  
Použitie: ..................................................................................................................................................................................................................................................................................

1. **Poskladaj slová a zisti aké väzby poznáme podľa ich usporiadania.**
2. olvizoéan - ................................................
3. ulémuaknov - ............................................
4. ugnjoovékna - ...........................................