

Uhlovodíky

Doplň k předponě správný počet atomů uhlíku v řetězci.

but-

met-

okt-

prop-

non-

et-

hex-

dek-

pent-

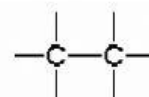
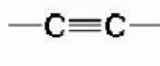
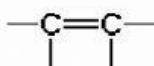
hept-

Přiřaď k vazbě správnou koncovku uhlovodíku.

– an

– en

– yn



Rozděl uhlovodíky do skupin:

Alkany = nasycené uhlovodíky s pouze jednoduchými vazbami mezi atomy uhlíku

Alkeny = nenasycené uhlovodíky s jednou dvojnou vazbou

Alkadieny = nenasycené uhlovodíky s dvěma dvojnými vazbami

Alkyny = nenasycené uhlovodíky s jednou trojnou vazbou

Areny = cyklické uhlovodíky obsahující alespoň jedno benzenové jádro

