**aciklične:** ne razvejane, razvejane **ciklične:** karbo ciklične, hetro ciklične **hetero** **ciklične:** v obroču so tudi drugi atomi **karbo ciklične:** v krogu povezani samo ogljikovodiki

metan, etan, propan,butan pentan, heksan,heptan, oktan nonan, dekan

**alkani:** povezani z enojno v., nasičene s., končnica-AN **alkeni:** povezani z eno dvojno v., nenasičene s., končnica- EN **alkini:** povezani z eno trojno v., nenasičene s., končnica-IN

RADIKALI: neobstojne s. z eno-več prostimi v. imajo končnico-IL (ena prosta vez)ali –ILEN (dve prosti vezi) etil, propil, butil,. . . – metilen, etilen, propilen, butilen

**SUBSTITUCIJA:** kemijska reakcija( zamenjava vodikovih atomov z drugimi) **ADICIJA:** kemijska reakcija (nenasičene vezi vežemo na šibke vezi)