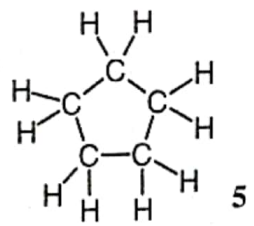
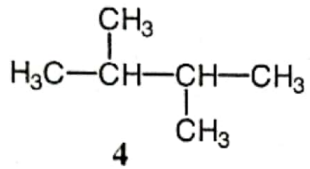
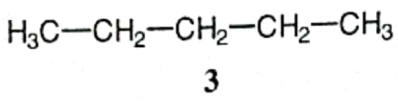
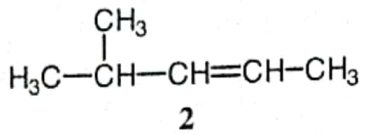
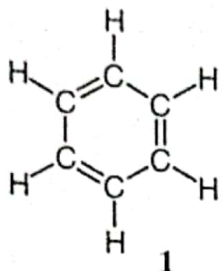


20. Slika prikazuje racionalne ali strukturne formule nekaterih ogljikovodikov. V stolpcu na desni pa so molekulske formule teh spojin. Številko formule vpiši v stolpec k ustrezni molekulski formuli.

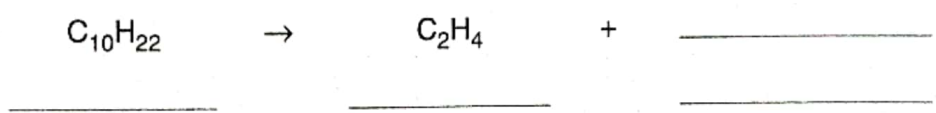


- _____ C₅H₁₀
- _____ C₆H₁₂
- _____ C₆H₆
- _____ C₅H₁₂
- _____ C₆H₁₄

2,5

21. Eten nastane pri segrevanju alkanov z daljšimi verigami pri visoki temperaturi.

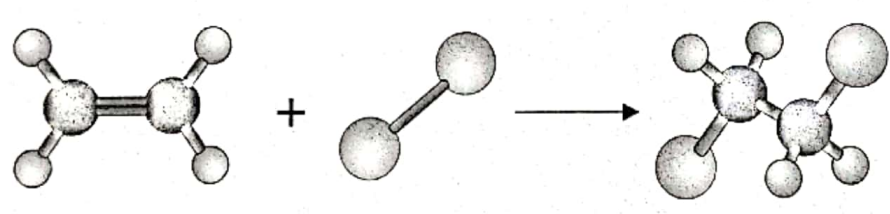
a) Dopolni enačbo in imenuj spojine.



b) Kako imenujemo ta postopek? _____

1,5

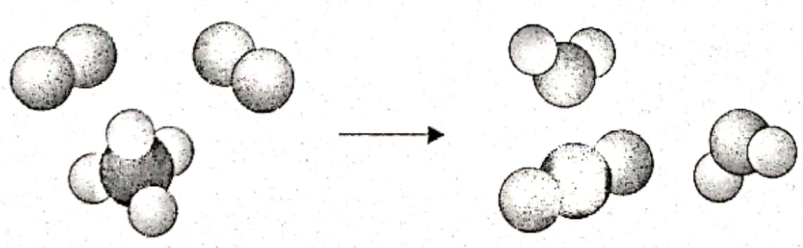
22. Kemijsko reakcijo, predstavljeno z modeli molekul, zapiši s strukturnimi formulami.



- ogljik
- vodik
- klor

1

23. Kemijska reakcija je prikazana z modeli molekul. Zapiši enačbo reakcije z molekulskimi formulami.



- ogljik
- kisik
- vodik

1