

Orgaanisen kemian ryhmäkoe – kappaleet 6-9

Säännöt:

- Koe tehdään ilman apuvälineitä.
- Kokeen aikana saa jutella vain oman ryhmän ja opettajan kanssa.
- Saat käyttöön puuvärit sekä niin monta A3-paperia kuin tarvitsette.
- Ryhmä etsii itselleen rauhallisen työskentelynurkkauksen luokasta, kaukana muista kokeentekijöistä.

Ohjeet:

1. Listaa mahdollisimman paljon kurssin käsitteitä
2. Kokoa näistä käsitekartta. Voit jättää listaamiasi sanoja pois käsitekartasta, jos ne eivät tunnu tärkeitä. Voit lisätä karttaan myös mallikuvia.
3. Kirjoita käsitekarttaan myös alla olevat sanat.
4. Anna mahdollisimman monesta käsitteestä esimerkki. Kirjoita myös nämä käsitekarttaan.
5. Voit käyttää värejä kartan selkiyttämiseen.
6. Päämäärä on se, että käsitekartta kuvaa mahdollisimman hyvin sitä, mitä olet koalueesta oppinut.

Kirjoita nämä sanat käsitekarttaan:

hiilihydraatti
rasva
disakkaridi
täykkelys
selluloosa
kivennäisaine
peptidisidos
denaturoituminen
karboksyylihappo
tyydyttynyt rasvahappo
esteri
glukoosi
laktoosi
kuitu
denaturoituminen
d-vitamiini
banaani
pähkinä
maito
sokeri