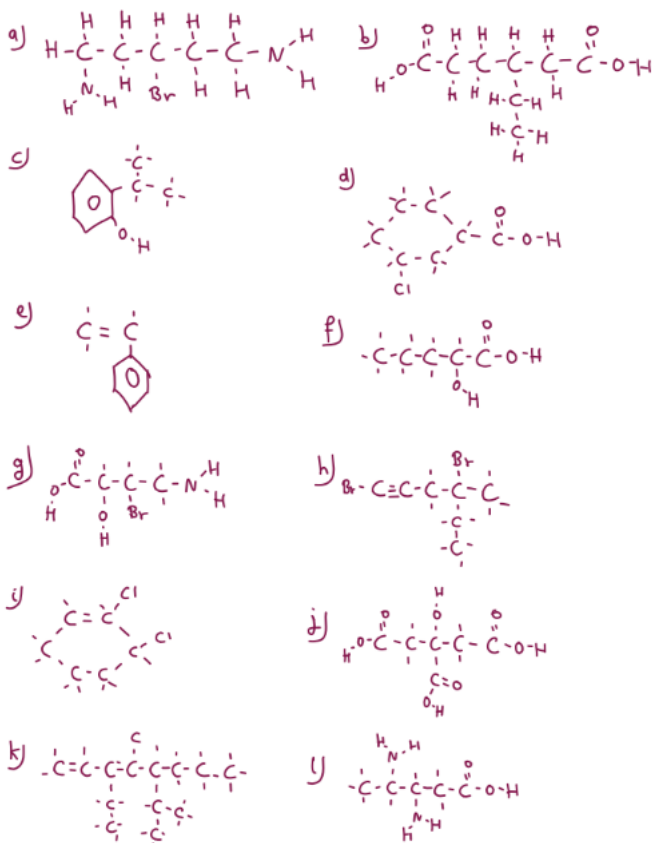




[uitlegfilmpje](#)

Opgave 1

Geef de namen die horen bij de volgende structuurformules



Opgave 2

Teken structuurformules bij de volgende systematische namen:

- cyclopentaancarbonsuur
- 1-broompent-2-yn
- 2-aminopropaanzuur
- 1-chloorcyclopenta-1-3-dieen
- 4-methylethylhept-1-een
- 3,5-diaminobenzenol

Antwoorden

Opgave 1

- a 3-broompentaan-1,5-diamine
- b 3-ethylhexaandizuur
- c 2-methylethylbenzenol
- d 3-chloorcyclohexaancarbonsuur
- e fenyletheen
- f 2-hydroxypentaaanzuur
- g 4-amino-3-broom-2-hydroxybutaanzuur
- h 4-broom-4-methylhex-1-yn
- i 2,3-dichloorcyclohexeen
- j 2-hydroxypropaan-1,2,3-tricarbonzuur
- k 3-ethyl-4-methyl-5-methylethyl-octa-1,3-dieen.
- l 3,4-diaminopentaaanzuur

Opgave 2

