Opgave 1

Geef van onderstaande structuren de systematische naam:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| a. |  |  |
| b. |  |  |
| c. |  |  |
| d. |  |  |
| e. |  |  |
| f. |  |  |

**---- LET OP LAATSTE OPGAVES OP VOLGENDE BLADZIJDE ----**

Opgave 2

Geef van onderstaande systematische namen steeds de structuurformule.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| a. | 3-methylpentaan |  |
| b. | 1-broom-2-methylpentaan |  |
| c. | 1,2-dichloor-5-methylhexaan |  |
| d. | 1-chloor-3,3-diethyl-2,5,difluor-2,4-dimethylheptaan |  |

Opgave 3

UITDAGING. Als je bovenstaande opdrachten makkelijk vond is deze opdracht een extra toevoeging.

Probeer van onderstaande systematische naam, logischerwijs, een structuurformule te maken:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| a. | 3-(1-methylethyl)-4-methylpentaan |  |