Geef de naam van de volgende alkanen

1) CH3─CH─CH2─CH3

│

CH2─CH3

2) CH3

│

CH3─CH2─C─CH3

│

CH3

3) CH2─CH3

│

CH3─CH─CH─CH3

│ │

CH3 CH3

Teken de juiste structuurformule van de volgende stoffen:

4) Methylpropaan

5) 3-ethyl-2,3-dimethylpentaan

6) 2,3-dimethylbutaan

7) Hieronder staat de structuurformule van een koolstofverbinding.

Leg uit of deze koolstofverbinding bij de alkanen hoort.

CH3─CH2─CH2─CH─CH2─CH2─CH3

│

CH─CH3

│

CH