

**OVERZICHT FORMULES:**

***omtrek cirkel =  $\pi \times \text{diameter}$***

***oppervlakte cirkel =  $\pi \times \text{straal}^2$***

***inhoud prisma = oppervlakte grondvlak  $\times$  hoogte***

***inhoud cilinder = oppervlakte grondvlak  $\times$  hoogte***

***inhoud kegel =  $\frac{1}{3} \times$  oppervlakte grondvlak  $\times$  hoogte***

***inhoud piramide =  $\frac{1}{3} \times$  oppervlakte grondvlak  $\times$  hoogte***

***inhoud bol =  $\frac{4}{3} \times \pi \times \text{straal}^3$***