

**Algemene informatie:**

Lesperiode: periode:2

Aantal lessen per week: 2

Methode: Nova 1&2 hv

Hoofdstuk:2 (2.1 t/m 2.4)

Extra materiaal:  
Plus stof

Praktische opdracht: Ja(proef-dichtheid)

Extra websites:

[dPW8r8&list=PLED8134158A0F908D&index=8](https://www.youtube.com/watch?v=dPW8r8&list=PLED8134158A0F908D&index=8)

<https://www.youtube.com/watch?v=qbOPFD9Tf2U&list=PLED8134158A0F908D&index=1>

<https://www.youtube.com/watch?v=7fPKZ2Bjago&list=PLED8134158A0F908D&index=2>

[https://www.youtube.com/watch?v=iGtj\\_lxxOiU&list=PLED8134158A0F908D](https://www.youtube.com/watch?v=iGtj_lxxOiU&list=PLED8134158A0F908D)

[https://www.youtube.com/watch?v=zx\\_SyoLMwC4](https://www.youtube.com/watch?v=zx_SyoLMwC4)

Overig: zoek op youtube dichtheid en onderdompelen

**Wat moet je kennen:**

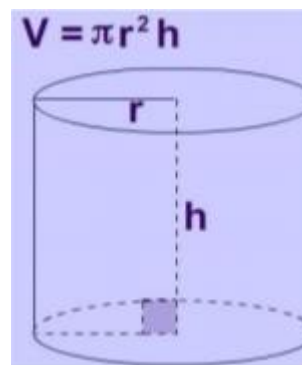
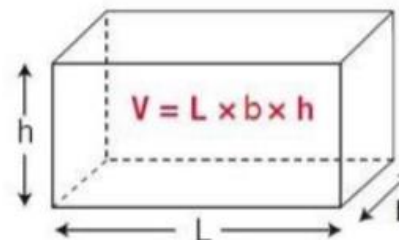
- \* Materialen/Stoffen en eigenschappen
- Gevarensymbolen en hun betekenis
- Mengsels en zuivere stoffen
- Oplossingen
- Oplossingen herkennen
- Extraheren en filtreren
- Maatcilinder
- Massa, volume en dichtheid aflezen (onderdompelen)
- Dichtheid bepalen
- Zinken, zweven en drijven

**Wat moet je kunnen:**

- Werken met de dichtheid formule

$$\rho = \frac{m}{V} \quad \text{dichtheid} = \frac{\text{massa}}{\text{volume}}$$

- Volume formule



**Toetsing:**

Schriftelijke overhoring 1: nee

Repetitie: ja

Weging: 4x

Herkansbaar: ja

Verslag: ja

Weging: 2x