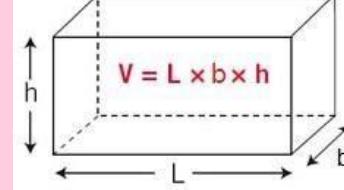


# Programma van Inhoud en Toetsing (PIT)

Vak Natuur- en Scheikunde Hoofdstuk 2 Stoffen		Klas: M2 / Ig2M	
Algemene informatie:	Wat moet je kennen:	Wat moet je kunnen:	Toetsing:
<p>Lesperiode: 1</p> <p>Aantal lessen per week: 2</p> <p>Methode: MAX Nova 1 2 MH A</p> <p>Leerstof: Hoofdstuk 2 Stoffen Basisstof 3 en 4</p> <p>Bladzijde: 48 t/m 64</p> <p>Extra website</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="https://www.youtube.com/playlist?list=PLRgJieq9Xbc7B12TLAI6MR_s2mopRoJ3dPW&amp;list=PLED8134158A0F908D&amp;index=8">https://www.youtube.com/playlist?list=PLRgJieq9Xbc7B12TLAI6MR_s2mopRoJ3dPW&amp;list=PLED8134158A0F908D&amp;index=8</a></li> <li>• <a href="https://www.youtube.com/watch?v=qbOPFD9Tf2U&amp;list=PLED8134158A0F908D&amp;index=1">https://www.youtube.com/watch?v=qbOPFD9Tf2U&amp;list=PLED8134158A0F908D&amp;index=1</a></li> <li>• <a href="https://www.youtube.com/watch?v=zx_SyoLMwC4">https://www.youtube.com/watch?v=zx_SyoLMwC4</a></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Omrekenen/metriek stelsel</li> <li>• Stoffen en stofeigenschappen</li> <li>• veiligheid</li> <li>• Materialen</li> <li>• Zuivere stoffen en mengsels</li> <li>• Oplossingen en oplossingen herkennen (suspensie)</li> <li>• Extraheren en filtreren (residu)</li> <li>• Massa, volume en dichtheid</li> </ul> <p><b>Je moet alle blauw gedrukte woordjes kennen, schema's , tekeningen kunnen benoemen/uitleggen en formules en berekeningen kunnen toepassen. Grafieken kunnen maken en aflezen.</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Balans gebruiken</li> <li>• Maatcilinder aflezen (onderdompelen)</li> <li>• Onderdompelmethode: Eindstand - Beginstand</li> <li>• Werken met de dichtheid formule</li> </ul> $\rho = \frac{m}{V}$ <p>dichtheid = <math>\frac{\text{massa}}{\text{volume}}</math></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Werken met de volume formule</li> </ul>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• Een practicum verslag schrijven</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>REP</b> Hoofdstuk 2 bs 3 en 4 Weging: 4x <i>Herkansbaar</i></li> <li>• <b>PO</b> Verslag dichtheid Weging: 2x <i>Niet herkansbaar</i></li> </ul>