

# Programma van Inhoud en Toetsing (PIT)

Vak: Wiskunde		Klas: M2	
Algemene informatie:	Wat moet je kennen:	Wat moet je kunnen:	Toetsing:
<p>Lesperiode: Rapportperiode 3</p> <p>Aantal lessen per week: 4</p> <p>Methode: Getal en Ruimte 12<sup>e</sup> editie 2 VMBO-KGT deel 2</p> <p>Hoofdstuk: 6</p> <p>Bladzijde: 50-90</p> <p>Extra materiaal: Onderzoeksopdracht (blz 91)</p> <p>Extra websites: ELO via Magister (oefenopdrachten en uitleg)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wat een vergrotingsfactor is en wanneer je deze gebruikt.</li> <li>• Gelijkvormigheid herkennen</li> <li>• Weten wat schaal is.</li> <li>• De formules bij vergroten voor lengte, oppervlakte en inhoud.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vergrotingen kunnen tekenen mbv een vergrotingsfactor en een origineel.</li> <li>• Lengtes berekenen mbv gelijkvormigheid.</li> <li>• Oppervlakte en inhoud berekenen mbv gelijkvormigheid en vergrotingsfactor.</li> <li>• Rekenen met schaal, schaallijn tekenen.</li> </ul>	<p>SO 6.1-6.2: Weging: 1x Herkansbaar: Nee</p> <p>Repetitie H6: Weging: 4x Herkansbaar: Ja</p> <p>Toets beschikbaar in RTTI: Ja</p>