

# 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: 3</p> <p>Methode: Getal en Ruimte</p> <p>Hoofdstuk: 8</p> <p>Bladzijde: 138-180</p> <p>Extra materiaal: Onderzoeksopdracht (blz 181)</p> <p>Extra websites: ELO via Magister (oefenopdrachten en uitleg)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• De verschillende ruimtefiguren.</li> <li>• Weten hoe je met aanzichten werkt.</li> <li>• Doorsnedes en de eigenschappen van verschillende doorsnedes.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ruimtefiguren tekenen.</li> <li>• Aanzichten herkennen en tekenen.</li> <li>• Werken met doorsnedes en herkennen hiervan.</li> <li>• Pythagoras toepassen bij doorsnedes.</li> <li>• Inhoud van verschillende ruimtefiguren berekenen.</li> <li>• Rekenen met formules met een deelstreep.</li> <li>• Rekenen met formules met kwadraten.</li> <li>• Rekenen met formules met wortels.</li> <li>• Rekenen met formules met een periodiek verband.</li> </ul>	<p>Repetitie: Weging: 4x Herkansbaar: Ja</p> <p>SO: Weging: 1x Herkansbaar: Nee</p> <p>Toets beschikbaar in Rtti: Ja</p> <p>Extra les uittrekken voor het behandelen van 8.3. Pythagoras is hier belangrijk, goede schetsen maken om begrip te krijgen bij leerlingen.</p>