

Programma van Inhoud en Toetsing (PIT)

Vak: Wiskunde		Klas: B1 (mh)	
Algemene informatie:	Wat moet je kennen:	Wat moet je kunnen:	Toetsing:
<p>Lesperiode: Periode 3</p> <p>Aantal lessen per week: 4 / 5</p> <p>Methode: Getal en Ruimte editie 12</p> <p>Hoofdstuk: 8</p> <p>Bladzijde: 92-147</p> <p>Extra materiaal: Onderzoeksopdracht blz. 147 Gemengde opdrachten blz. 226 - 227</p> <p>Extra websites: ELO via Magister (oefenopdrachten en uitleg)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Je weet wat lijnsymmetrie, draaisymmetrie, puntsymmetrie en schuifsymmetrie is • Je weet wat een motief en een patroon is • Je weet wat een symmetrieas is • Je weet wat lijnspiegelen en puntspiegelen is • Je weet wat F-hoeken en Z-hoeken zijn • Je weet wat een zwaartelijn en een hoogtelijn is • Je kent de eigenschappen van een parallellogram en een ruit 	<ul style="list-style-type: none"> • Je kan van een figuur aangeven of het symmetrisch is • Je kan de symmetrieassen in een figuur tekenen • Je kan de kleinste draaihoek van een draaisymmetrisch figuur berekenen • Je kan figuren spiegelen in een lijn of in een punt • Je kan een patroon tekenen met een gegeven motief • Je kan schuifsymmetrie, F-hoeken en Z-hoeken gebruiken om hoeken te berekenen • Je kan zwaartelijnen en hoogtelijnen tekenen in een driehoek 	<p>Schriftelijke overhoring: ja (Determinerende toets) Weging: 1x</p> <p>Repetitie: Weging: 4x Herkansbaar: ja</p>