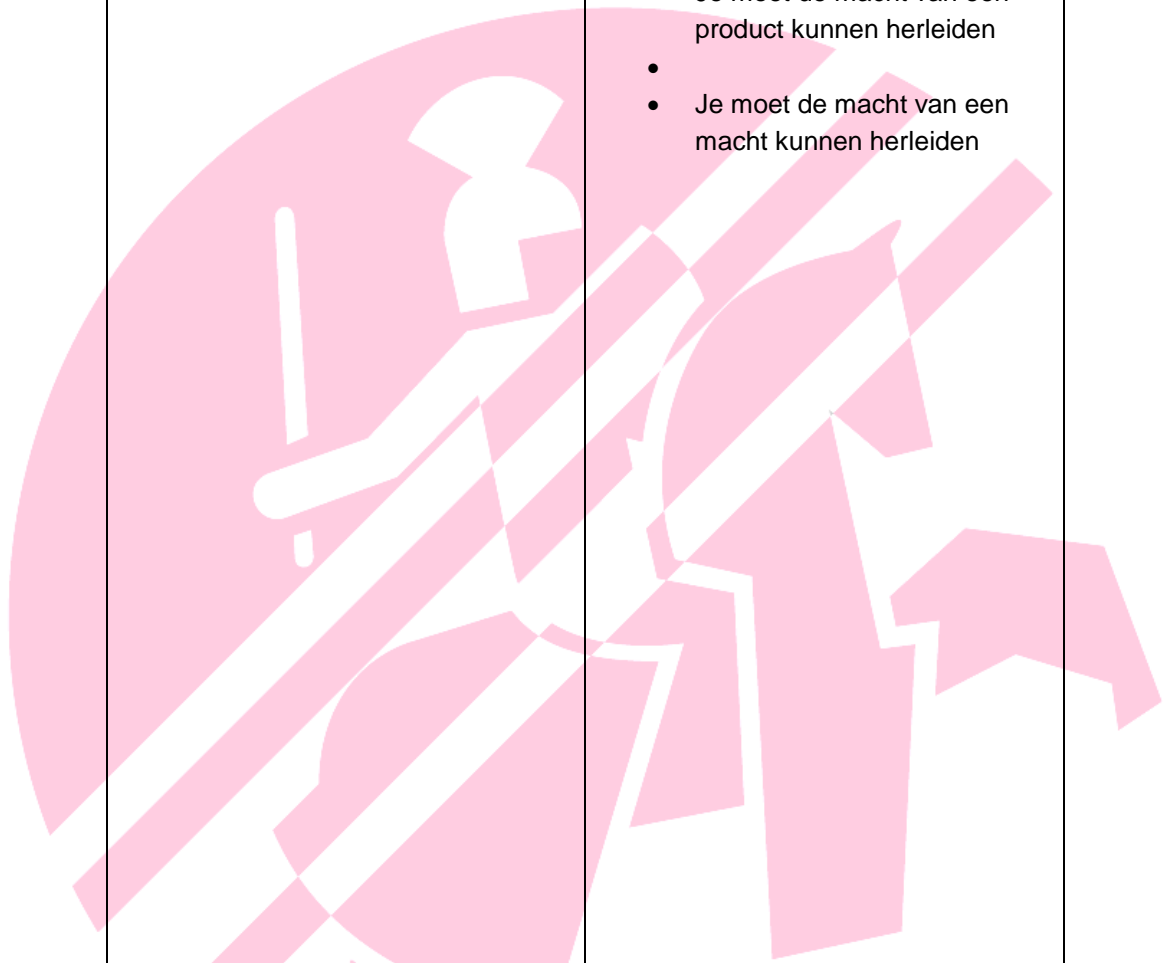


# Programma van Inhoud en Toetsing (PIT)

Vak: Wiskunde		Klas: 1HV	
Algemene informatie:	Wat moet je kennen:	Wat moet je kunnen:	Toetsing:
<p>Lesperiode: Periode 3</p> <p>Aantal lessen per week: 4</p> <p>Methode: Getal en Ruimte</p> <p>Hoofdstuk: 8 Herleiden en machten</p> <p>Bladzijde: 98 - 132</p> <p>Extra websites: ELO via Magister (oefenopdrachten en uitleg)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Je moet de regels van het rekenen met letters kennen</li> <li>• Je moet de regel <math>a(b+c) = ab + ac</math> kennen (haakjes wegwerken)</li> <li>• De begrippen omtrent de machten</li> <li>• Hoe je de regels van de rekenvolgorde (nu met machtsverheffen) correct toepast.</li> <li>• Hoe je een macht in je rekenmachine typt.</li> <li>• Wat de regels m.b.t. de wetenschappelijke notatie zijn.</li> <li>• De regels voor het herleiden van letters met machten.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Je moet met combinaties van vermenigvuldigen en optellen kunnen herleiden.</li> <li>• Je moet haakjes kunnen wegwerken tijdens het herleiden, ook als er mintekens voorkomen</li> <li>• Je moet de regels van de rekenvolgorde goed kunnen toepassen.</li> <li>• Je moet de macht van een negatief getal kunnen berekenen.</li> <li>• Je moet sommen met machten kunnen oplossen a.d.h.v. je rekenmachine.</li> <li>• Je moet een getal in wetenschappelijke notatie kunnen zetten en andersom.</li> <li>• Je moet letters met machten kunnen vermenigvuldigen, optellen en aftrekken.</li> </ul>	<p>SO 8.1 t/m 8.3 Weging: 1x</p> <p>Repetitie: Weging: 4x Herkansbaar: ja</p>

# Programma van Inhoud en Toetsing (PIT)

		<ul style="list-style-type: none"><li>• Je moet de macht van een product kunnen herleiden</li><li>•</li><li>• Je moet de macht van een macht kunnen herleiden</li></ul>	
--	---	---	--