

# Inhoud

<b>1</b>	<b>Procenten</b>	<b>6</b>			
	Voorkennis	8			
1.1	Percentage gegeven	9			
1.2	Procentuele toename en afname	14			
1.3	Procenten en grote getallen	18			
1.4	Terugrekenen naar 100%	22			
1.5	Promille	28			
1.6	Exponentiële formule	32			
1.7	Trainen op examenniveau	39			
	Samenvatting	41			
	D-toets	43			
	Herhaling	45			
	Onderzoeksopdracht	49			
<b>2</b>	<b>Meetkunde</b>	<b>50</b>			
	Voorkennis	52			
2.1	Schaal en schaallijn	53			
2.2	Koershoek	61			
2.3	Hoogtelijnen	67			
2.4	Doorsnede en lichaamsdiagonaal	78			
2.5	Aanzichten	85			
2.6	Hoeken	92			
2.7	Trainen op examenniveau	96			
	Samenvatting	98			
	D-toets	102			
	Herhaling	106			
	Onderzoeksopdracht	111			
<b>3</b>	<b>Formules en grafieken</b>	<b>112</b>			
	Voorkennis	114			
3.1	Lineair of niet	115			
3.2	Lineaire grafiek bij een formule	122			
3.3	Regelmaat in tabellen	132			
3.4	Formule bij een tabel	137			
3.5	Formule bij een grafiek	145			
3.6	Richtingscoëfficiënt berekenen	149			
3.7	Trainen op examenniveau	157			
	Samenvatting	160			
	D-toets	163			
	Herhaling	166			
	Onderzoeksopdracht	171			
<b>4</b>	<b>Statistiek</b>	<b>172</b>			
	Voorkennis	174			
4.1	Informatie	175			
4.2	Gemiddelde	182			
4.3	Modus en mediaan	192			
4.4	Diagrammen lezen	200			
4.5	[VMBO-GT] Samengestelde diagrammen	211			
4.6	Trainen op examenniveau	216			
	Samenvatting	219			
	D-toets	222			
	Herhaling	225			
	Onderzoeksopdracht	229			
<b>5</b>	<b>Goniometrie</b>	<b>230</b>			
	Voorkennis	232			
5.1	Namen rechthoekszijden	233			
5.2	Hoek berekenen met sinus	236			
5.3	Hoek berekenen met cosinus	240			
5.4	Hoek berekenen met tangens	244			
5.5	Hoek berekenen met goniometrie	248			
5.6	[VMBO-GT] Hoeken berekenen in ruimtefiguren	256			
5.7	Trainen op examenniveau	261			
	Samenvatting	263			
	D-toets	265			
	Herhaling	267			
	Onderzoeksopdracht	269			
<b>Q</b>	<b>qWistig</b>	<b>270</b>			
	Knipbladen	281			
	Overstap havo/mbo techniek Algebra	online			