

# Studieplanner wiskunde Vwo 2

## Hoofdstuk 6 Procenten en diagrammen

Deze studieplanner heeft verschillende routes die je kunt volgen:

**Groen:** Ik wil graag wat extra oefenen om de stof goed te begrijpen.

**Blauw:** Ik volg de reguliere route.

**Oranje:** Ik wil graag wat extra uitdaging en verdieping.

Per week is aangegeven welke stof er wordt behandeld en welke opgaven je moet maken:

datum	lesstof	groen	blauw	oranje	gedaan
09-03 / 13-03	Voorkennis				
	6.1 A	5, 6, 7, 8, 10	3, 6, 8, 9, 10	6, 8, 9, 10	
16-03 / 20-03	6.1 B en C	12, 13, 14, 16, 17	12, 13, 14, 15, 17	12, 14, 15, 17, 18	
	6.2 A, B en C	20, 22, 23, 25, 27, 28	21, 22, 23, 25, 27, 28	21, 23, 25, 28, 31, 33	
	6.3 A en B	35, 36, 39, 41	35, 36, 40, 41	36, 37, 40, 41	
23-03 / 27-03	6.3 C	43, 44, 46, 48, 50	44, 46, 49, 50	44, 49, 50, 51	
	6.4 B en C	53, 55, 59, 60, 62	54, 55, 59, 62, 64	55, 56, 59, 62, 64, 65	
	6.5 Excel	66, 67, 68	66, 67, 68	66, 67, 68	
30-03 / 03-04	6.5 Excel	69, 70, 71, 72	69, 70, 71, 72	69, 70, 71, 72	
	D-toets				
	Vragen				
06-04 / 10-04	Repetitie H6				

Hieronder een lijst met de leerdoelen van hoofdstuk 6. Als je een onderdeel beheerst, geef je dit aan met behaald.

	leerdoelen	behaald
6.1	Ik weet wat een procentuele toename is. Ik kan de nieuwe hoeveelheid berekenen met procentuele toename. Ik weet wat een procentuele afname is. Ik kan de nieuwe hoeveelheid berekenen met procentuele afname. Ik kan berekenen hoeveel procent de toename is. Ik kan berekenen hoeveel procent de afname is.	<input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/>
6.2	Ik weet wat beschrijvende statistiek is. Ik weet wat een beelddiagram is. Ik weet wat een staafdiagram is. Ik weet wat een lijndiagram is. Ik weet wat een scheurlijn is en wanneer deze wordt gebruikt. Ik kan uit verschillende soorten diagrammen gegevens aflezen. Ik kan een lijndiagram tekenen. Ik kan een staafdiagram tekenen. Ik weet wat een cirkeldiagram is. Ik weet wat sectoren in een cirkeldiagram zijn. Ik kan een cirkeldiagram tekenen.	<input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/>
6.3	Ik weet wat waarnemingsgetallen zijn. Ik weet wat turven is. Ik weet wat frequentie betekent en wat een frequentietabel is. Ik kan een frequentietabel aflezen en maken. Ik weet wat een histogram is. Ik kan een histogram aflezen en tekenen. Ik weet wat een steel-bladdiagram is. Ik kan een steel-bladdiagram aflezen en maken. Ik weet wat een klassenindeling is. Ik weet wat klassengrenzen en klassenbreedte is.	<input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/>
6.4	Ik weet wat een gemiddelde is en kan deze berekenen. Ik weet wat een mediaan is en kan deze bepalen. Ik weet wat een modus is en kan deze bepalen. Ik weet wat centrummaten zijn. Ik weet wat totale frequentie, absolute frequentie en relatieve frequentie is en kan deze berekenen.	<input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/>
6.5	Ik kan werken met excel. Ik kan frequentietabellen, cirkeldiagrammen en staafdiagrammen maken met excel. Ik kan centrummaten berekenen met excel.	<input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/>