

**Mavo 3** **Toetsrooster 2023-2024**

	aug			sep			okt			nov			dec			jan			feb			mrt			apr			mei			jun													
	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30/6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15/2	29	5	12	19	26	4	11	18	25	1/8	15	22	29	6	13	20	27	3	10				
x	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44/45	46	47	48	49	50	51	52	1	2	3/4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14/15	16	17	18	19	20	21	22	23	24				
											TW										TW										TW													
ak											x										x		x							x							x				x	ak		
bi							x														x									x						x						bi		
bo																																											bo	
ckv																																											ckv	
du					x						x										x		x														x			x		du		
ec			x			x		x			x		x								x		x						x											x			ec	
en											x										x	x							x										x	x	x		en	
fa							x				x										x			x					x										x				fa	
gd																																											gd	
gs					x						x										x		SE																			gs		
mijl																																											mijl	
na							x				x											SE																					na	
ne						x					x											x																						ne
sk								x														x																						sk
wi			x				x				x											x		x																				wi
week	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44/45	46	47	48	49	50	51	52	1	2	3/4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14/15	16	17	18	19	20	21	22	23	24				

<b>Vak: aardrijkskunde</b>	<b>Klas: Mavo 3</b>	<b>Methode: De Wereld Van</b>					
Periode	Toetsnr	Wat je moet doen?	Leerdoelen	Vorm toets	Tijdsduur	Gewicht rapport	Opmerkingen
Week 44 November	1	Rep H1 Arm en Rijk	1,2,3,4	R	45	2	toetsweek
Week 3 Januari	2	REP H2 Bronnen van Energie	1,2,3,4	R	45	2	toetsweek
Week 6 Februari	3	Inleveren opdracht ecologische voetafdruk (opgave in week 2)	2,3	PO	45	1	
Week 14 April	4	Rep H3 Grenzen en Identiteit	1,2,3,4	R	45	2	toetsweek
Week 20 Mei	5	De Verenigde Staten + Topografie	1,2,3,4	S	45	1	
Week 24 June	6	Examenstof Water	1,2,3,4	S	45	1	

Algemene leerdoelen voor Aardrijkskunde:

- 1) De leerling is in staat om oorzaak-gevolg-relaties van aardrijkskundige verschijnselen en processen te herkennen, benoemen en verklaren.
- 2) De leerling is in staat om aardrijkskundige verschijnselen en processen vanuit verschillende schaalniveaus te benaderen
- 3) De leerling is in staat om bronmateriaal en kaartmateriaal aardrijkskundige verschijnselen en processen te selecteren, verwerken (lezen), analyseren en toe te passen.
- 4) De leerling heeft kennis van essentiële aardrijkskundige begrippen, verschijnselen en processen

Vak: biologie	Klas: Mavo 3	Methode: Biologie voor jou			Vorm toets	Tijdsduur	Gewicht rapport	Opmerkingen
Periode	Toetsnr	Wat je moet doen?	Leerdoelen					
week 40	1	Repetitie thema 1 Organen en cellen	<p>Je kunt de negen levenskenmerken van organismen noemen</p> <p>Je kunt de levensfasen van de mens noemen met gemiddelde leeftijden en voorbeelden van ontwikkeling geven</p> <p>Je kunt de organisatieniveaus binnen een organisme benoemen en beschrijven</p> <p>Je kunt delen benoemen van dierlijke en plantaardige cellen met hun kenmerken en functies</p> <p>Je kunt beschrijven wat de kenmerken van chromosomen zijn</p> <p>Je kunt beschrijven hoe een gewone celdeling (mitose) verloopt, wat het doel van de mitose is en wat de kenmerken ervan zijn</p> <p>Je kunt beschrijven hoe een reductiedeling (meiose) verloopt, wat het doel van de meiose is en wat de kenmerken ervan zijn</p> <p>Je kunt beschrijven hoe geslachtschromosomen het geslacht van een mens bepalen</p> <p>Je kunt een biologisch onderzoek voorbereiden, uitvoeren en beoordelen</p> <p>Je kunt de kenmerken van virussen beschrijven</p>	S	45	2		
week 3/4 Toetsweek 2	2	Repetitie in toetsweek 2: thema 2 Voortplanting en ontwikkeling thema 3 Erfelijkheid en evolutie	<p>Je kunt de delen van het voortplantingsstelsel van een man met hun ligging, bouw en functies noemen, in afbeeldingen aanwijzen en hun werking beschrijven</p> <p>Je kunt de delen van het voortplantingsstelsel van een vrouw met hun ligging, bouw en functies noemen, in afbeeldingen aanwijzen en hun werking beschrijven</p> <p>Je kunt de verschillen in de bouw en functie van zaadcellen en eicellen noemen</p> <p>Je kunt omschrijven wat primaire en secundaire geslachtskenmerken zijn en daarbij voorbeelden van jongens en meisjes noemen</p> <p>Je kunt de processen tijdens de mensturatiecyclus beschrijven</p> <p>Je kunt beschrijven welke veranderingen er in het lichaam van de vrouw plaatsvinden net voor en na de bevruchting</p> <p>Je kunt de embryonale ontwikkeling beschrijven</p> <p>Je kunt beschrijven hoe eeneiige en twee-eiige tweelingen ontstaan</p> <p>Je kunt beschrijven welke fasen tijdens de geboorte worden doorlopen</p> <p>Je kunt ziekteverschijnselen en genezingsmogelijkheden noemen van seksueel overdraagbare aandoeningen</p> <p>Je kunt methoden van geboorteregeling beschrijven en aangeven of ze betrouwbaar zijn of niet</p> <p>Je kunt noodmaatregelen tegen ongewenste zwangerschap noemen</p> <p>Je kunt functies van seksualiteit noemen en verschillen in opvattingen, normen en waarden daarover omschrijven</p> <p>Je kunt situaties noemen waarin het verstandig is genetisch advies in te winnen</p> <p>Je kunt methoden van prenataal onderzoek beschrijven</p> <p>Je kunt omschrijven wat een genotype, wat een fenotype en wat een gen is</p> <p>Je kunt beschrijven hoe individuen informatie over erfelijke eigenschappen overdragen aan hun nakomelingen en welke rol chromosomen hierbij spelen</p> <p>Je kunt omschrijven wat homozygoot, heterozygoot, dominant, recessief en intermediair fenotype betekenen</p> <p>Je kunt een kruisingsschema opstellen</p> <p>Je kunt bij een gegeven kruising genotypen en fenotypen van ouders en/of nakomelingen afleiden</p> <p>Je kunt uit een gegeven stamboom afleiden welke genotypen de individuen hebben, welk gen dominant is en welk gen recessief</p> <p>Je kunt beschrijven hoe door geslachtelijke voortplanting variatie in genotypen ontstaat</p> <p>Je kunt omschrijven wat een mutatie is en je kunt beschrijven hoe kanker ontstaat</p> <p>Je kunt omschrijven wanneer organismen tot één soort behoren</p> <p>Je kunt beschrijven wat de evolutietheorie inhoudt en hoe geslachtelijke voortplanting, mutatie en natuurlijke selectie bijdragen aan het ontstaan van nieuwe soorten</p> <p>Je kunt toelichten wat fossielen hebben bijgedragen aan de evolutietheorie</p> <p>Je kunt toelichten dat overeenkomsten in de bouw van organen, de bouw van cellen en de samenstelling van stoffen in cellen duiden op verwantschap</p> <p>Je kunt enkele DNA-technieken in de biotechnologie beschrijven</p> <p>Je kunt methoden beschrijven om organismen te klonen en uitleggen wat de functie van klonen is</p>	S	60	2		

Vak: biologie	Klas: Mavo 3	Methode: Biologie voor jou		Vorm toets	Tijdsduur	Gewicht rapport	Opmerkingen
Periode	Toetsnr	Wat je moet doen?	Leerdoelen				
Week 14/15 Toetsweek 3	3	DT Thema 5 stevigheid en beweging Thema 7 Duurzaam leven	<p>Je kunt de botten benoemen in een afbeelding van het skelet            Je kunt de functies van het skelet noemen            Je kunt pijpbeenderen en platte beenderen onderscheiden en kenmerken ervan noemen            Je kunt kenmerken van kraakbeenweefsel en beenweefsel noemen en de delen daarvan benoemen in een afbeelding            Je kunt beschrijven hoe de samenstelling van botten verandert tijdens het leven            Je kunt 4 beenverbindingen onderscheiden            Je kunt delen van een gewrocht noemen met hun functies            Je kunt de bouw en werking van 3 soorten gewrichten onderscheiden            Je kunt de bouw en werking van spieren beschrijven            Je kunt aangeven wat een goede lichaamshouding is en hoe je hiermee rugklachten kunt voorkomen            Je kunt uitleggen dat lichaamsbeweging goed is voor je gezondheid            Je kunt van enkele blessures beschrijven wat er aan de hand is            Je kunt beschrijven hoe je blessures kunt voorkomen</p> <p>Je kunt 6 manieren noemen waarop de mens afhankelijk is van het milieu            Je kunt de belangrijkste milieuproblemen, de oorzaken daarvan en mogelijke tegenmaatregelen noemen            Je kunt manieren noemen om een grotere productie van voedsel te verkrijgen            Je kunt beschrijven hoe veredeling en DNA-technieken worden gebruikt om de voedselproductie te vergroten            Je kunt de kenmerken van bestrijdingsmiddelen en biologische bestrijding noemen            Je kunt vormen van landbouw beschrijven waarbij minder stoffen aan het milieu worden onttrokken of toegevoegd            Je kunt de belangrijkste energiebronnen noemen met hun voor- en nadelen            Je kunt beschrijven wat het broeikas-effect is en oorzaken en gevolgen van het versterkte broeikas-effect en de klimaatverandering noemen            Je kunt omschrijven wat vermisting is en oorzaken en gevolgen van vermisting noemen            Je kunt een aantal vormen van waterzuivering noemen en je weet hoe rioolwater wordt gezuiverd            Je kunt een aantal vormen van bodemvervuiling noemen            Je kunt een aantal methoden van afvalverwerking noemen</p>	S	60	2	
Week 17	4	Repetitie thema 6 Ecologie	<p>Je kunt beschrijven dat bij fotosynthese energierijke stoffen worden gevormd uit energiearme en hoe bij verbranding die energie weer vrijkomt            Je kunt omschrijven wat piramiden van aantallen en van biomassa weergeven            Je kunt beschrijven op welke manieren energie uit de voedselketen verdwijnt            Je kunt uitleggen hoe dieren zijn aangepast aan hun leefomgeving            Je kunt uitleggen hoe planten zijn aangepast aan hun leefomgeving            Je kunt enkele ecosystemen in Nederland noemen met hun kenmerken</p>	S	45	2	
Week 22	5	Repetitie thema 8 Gedrag	<p>Je kunt omschrijven wat gedrag is en hoe gedrag wordt bestudeerd            Je kunt beschrijven waardoor gedrag wordt veroorzaakt en hierbij sleutelprykkels en supranormale prikkels onderscheiden            Je kunt de factoren noemen waardoor gedrag wordt bepaald en je kunt verschillende vormen van leren beschrijven            Je kunt verschillende typen sociaal gedrag onderscheiden            Je kunt de functie van taakverdeling binnen een groep soortgenoten beschrijven en verschillende typen taakverdeling onderscheiden            Je kunt de overeenkomsten de de verschillen noemen tussen het gedrag van mensen en gedrag van dieren</p>	S	45	2	

<b>Vak: bewegingsonderwijs</b>	<b>Klas: Mavo 3</b>						
Periode	Toetsnr	Wat je moet doen?	Leerdoelen	Vorm toets	Tijdsduur	Gewicht rapport	Opmerkingen
3.4	3.1	atletiek lopen	duurloop, SRT, sprint, mila	PO	-	1	
3.4	3.2	atletiek werpen/ springen	kogelstoten, speerwerpen hoogspringen, verspringen	PO	-	1	
3.4	3.3	spel	spel buiten, volleybal, basketbal, softbal	PO	-	2	
3.4	3.4	turnen springen	wendsprong kast met plank wensprong kast met trampoline, tipsalto	PO	-	1	
3.4	3.5	turnen overig	handstanddoorrol , lange mat serie, ringzwaaien	PO	-	1	
3.4	3.6	werkhouding	inzet, samenwerken, omgaan met materiaal omgaan met elkaar, hulpverleners	PO		2	

Vak: Duits	Klas: Mavo 3	Methode: Na Klar!				
Periode	Toets	Wat je moet doen/Leerdoelen	Vorm toets	Tijdsduur	Gewicht rapport	Opmerkingen
Week 38	Praktische opdracht 'das bin ich'	De leerling kan in minimaal 100 woorden zichzelf, gezin, huis, vrije tijd beschrijven. Kan ook vragen hoe het met iemand gaat en vragen of de ander terug wil schrijven. De leerling past hierbij een correcte vorm van personen en werkwoorden die tot nu toe geleerd zijn toe.	PO	-	1	
Week 44 Toetsweek 1	Toets hoofdstuk 1 §1 t/m 7	De leerlingen kan informatieve teksten over personen en plaatsen begrijpen. Kan in korte gesprekken getallen en bekende woorden verstaan. Kan informatie van persoonlijke aard geven en vragen. Kan zichzelf in eenvoudige zinnen beschrijven. Kan haben en sein in de tegenwoordige tijd vervoegen. Kent de persoonlijke vnw en bezittelijke vnw in de 1e naamval, kent de telwoorden en rangtelwoorden t/m 10.000 en weet hoe je correct de datum noteert.	S	45	2	
Week 51	Gemiddelde van 2 luisteronderdelen/ERK	De leerling maakt zelfstandig op school 2 kijk/luisteronderdelen. De leerling past hierbij de opgedane kennis en vaardigheden toe die tot nu toe behandeld zijn.	V	-	1	
Week 3 Toetsweek 2	Idioomtoets blz 146 - 149	De leerling kent de woorden D - N en N - D van blz. 146 - 149.	S	45	2	
Week 6	Toets hoofdstuk 2 § 1 t/m 7	De leerlingen kan specifieke info in korte teksten vinden en begrijpen. Kan namen, getallen en bekende woorden verstaan. Kan vragen stellen en beantwoorden over werk en vrije tijd. Kan in korte zinnen personen beschrijven. Kent de voltooide tijd van zwakke ww, kan formeel en informeel klokkijken, kent de vraagwoorden en kan deze toepassen Kent de voorzetsels en persoonlijke vnw 1e en 4e naamval, kent de algemende geslachtsregels, kent de sterke werkwoorden met a/Umlaut.	S	45	2	
Week 12 18 maart 2024	Taaldorp	De leerling kan korte en eenvoudige gesprekjes voeren waarbij hij/zij kleding kan beschrijven, vragen over kleding kan stellen, een menukaart kan lezen, een bestelling kan doen in een restaurant, informatie over een bioscoopbezoek kan begrijpen en kaartjes voor een voorstelling kan kopen.	PO	20	2	
Week 13	gemiddelde van 3 leesboekjes gelezen tussen december - maart.	De leerling kan op zijn/haar niveau 3 Duitse leesboekjes begrijpen en de bijbehorende vragen maken. De leerling start met niveau A1+ en maakt hierna op advies van de docent en op basis van het resultaat steeds een boekje van een hoger niveau (A2, A2/B1 of B1).	PO	-	2	
Week 20	Toets hoofdstuk 3 § 1 t/m 7	De leerlingen kan hoofdlijnen van eenvoudige teksten in kranten/websites vinden. Kan regels en bepalingen begrijpen als deze in eenvoudige taal gesteld zijn. Kan het onderwerp bepalen van een duidelijk gesproken gesprek. Kan voorkeur en mening geven over vertrouwde alledaagse zaken. Kan in het kort activiteiten en gebeurtenissen uit het verleden beschrijven. Kent de voorzetsels en persoonlijke vnw van de 3e naamval, kent de 3 vormen van de gebiedende wijs, kan het onderwerp en lijdend voorwerp in een zin aanduiden, begrijpt de 1e en 4e naamval en kent de modale werkwoorden.	S	45	2	

<b>Vak: Duits</b>	<b>Klas: Mavo 3</b>	<b>Methode: Na Klar!</b>				
Periode	Toets	Wat je moet doen/Leerdoelen	Vorm toets	Tijdsduur	Gewicht rapport	Opmerkingen
Week 22	Leesvaardigheidstoets	De leerling kan de leerdoelen leesvaardigheid geleerd in hoofdstuk 1, 2 en 3 toepassen bij een leesexamen op niveau A2.	V	45	1	
Week 23	Praktische opdracht	film/video opdracht	PO	-	1	

<b>Vak: economie Methode: Pincode 7e editie Klas: Mavo 3</b>						
Periode	Wat je moet doen?	Leerdoelen	Vorm toets	Tijdsduur	Gewicht rapport	Opmerkingen
Week 36 September	SO §1.1 + §1.2	Je weet welke behoeften er zijn en wat het begrip schaars in de economie betekent. Je weet wat jouw welvaart bepaald. Je weet hoe je als consument wordt beïnvloed. Wat is maketing en waaruit bestaat de marketingmix Welke soort reclame is er	S	45	1	
Week 39 September	PW H1 Welvaart §1.1 t/m §1.4 + §rekenen	Je weet welke behoeften er zijn en wat het begrip schaars in de economie betekent. Je weet wat jouw welvaart bepaald. Je weet hoe je als consument wordt beïnvloed. Wat is maketing en waaruit bestaat de marketingmix Welke soort reclame is er Je kunt een begroting maken en weet wat de verschillende inkomsten en uitgaven zijn je kunt berekeningen maken met budgetten Je weet wat koopkracht is en hoe je koopkracht beïnvloed wordt Je kent het begrip inflatie en je kunt dit berekenen aan de hand van indexcijfers	S	45	2	
Week 41 November	PW H2 Consument	Waar haal je betrouwbare productinformatie en hoe vergelijk je prijzen Wat is de betekenis van keurmerken Je weet waarom je rechten hebt als consument Je weet welke rechten je hebt als consument en waar je je recht kunt halen Je kunt uitleggen hoe consumptie het milieu beïnvloedt en wat milieuschade is Hoe je milieuschade kunt beperken	S	45	2	
Week 44/45 November Toetsweek	SO §3.1 + §3.2	Welke vormen van geld zijn er en hoe betaal je ermee. Je weet welke voor en nadelen er van de verschillende betaalvormen zijn. Je kunt uitleggen waarom de bank belang erbij heeft dat je spaart en je kent 3 spaarmotieven Je kunt rekenen met verschillende soorten rentes	S	45	1	
Week 47 November	PW H3 Banken	Welke vormen van geld zijn er en hoe betaal je ermee. Je weet welke voor en nadelen er van de verschillende betaalvormen zijn. Je kunt uitleggen waarom de bank belang erbij heeft dat je spaart en je kent 3 spaarmotieven Je kunt rekenen met verschillende soorten rentes Je kunt de verschillende leenvormen benoemen en de redenen waarom je geld leent Je kunt uitrekenen wat de kosten zijn van een lening Je kent een alternatief voor sparen, nl beleggen. Je kunt benoemen wat de voor en nadelen zijn Hoe zit de geldkringloop in elkaar Je kunt berekeningen maken aan de hand van wisselkoersen	S	45	2	



<b>Vak: economie</b>		<b>Methode: Pincode 7e editie Klas: Mavo 3</b>				
Periode	Wat je moet doen?	Leerdoelen	Vorm toets	Tijdsduur	Gewicht rapport	Opmerkingen
Week 50 december	PW H4 Verzekeringen	<p>Hfst 4. Je leert wat verzekeren is            Waarvoor je een aansprakelijkheidsverzekering nodig hebt            Hoe je verzekeringskosten berekent            Hoe een inboedelverzekering werkt            Wat een opstalverzekering is            wat de gevolgen zijn als je onderverzekerd bent            Welke voertuigverzekeringen zijn er            wat de hoogte van je premie bepaalt            Hoe de bonus/malus ladder werkt            wat een zorgverzekering is            Wat er gedekt wordt door de zorgverzekering            Hoeveel een zorgverzekering kost</p>	S	45	2	
Week 6 Februari	PW H5 Arbeidsmarkt	<p>Je leert hoe een arbeidsovereenkomst tot stand komt            Je leert welke dienstverbanden er zijn            Je leert welke wetten de werknemer beschermen            Je kunt benoemen welke ondernemersvormen er zijn            Je kunt uitleggen wat een organigram is            Je weet in welke sectoren de verschillende werkzaamheden zijn opgedeeld            Je kunt uitleggen hoe de arbeidsmarkt eruit            Je weet wat de definitie is van beroepsbevolking            Je kunt benoemen welk werk meetelt voor economische cijfers            Je weet welke soorten werkloosheid er zijn en hoe ze ontstaan</p>	S	45	2	

<b>Vak: economie</b>	<b>Methode: Pincode 7e editie Klas: Mavo 3</b>					
Periode	Wat je moet doen?	Leerdoelen	Vorm toets	Tijdsduur	Gewicht rapport	Opmerkingen
Week 10 Maart	PW H6 Productie en markt	<p>Hfst 6: Je leert hoe een productie tot stand komt en wat de productiefactoren zijn</p> <p>Je leert wat toegevoegde waarde is en hoe een bedrijf dit aan een product toevoegt</p> <p>Je weet wat een bedrijfskolom is en wat dit laat zien Je kent het verschil tussen arbeids- en kapitaal intensief produceren</p> <p>Je leert hoe je afschrijving moet berekenen</p> <p>Je leert hoe je de verkoopprijs kunt berekenen door gebruik te maken van de brutowinstopslag</p> <p>Je leert de verschillen tussen de verkoopprijs en de consumentprijs</p> <p>Je kent de verschillen tussen afzet en omzet en je weet hoe je de omzet moet berekenen</p> <p>Je kent het verschil tussen bruto en nettowinst en je weet hoe je deze moet berekenen</p> <p>Je leert het verschil tussen een concrete en abstracte markt</p> <p>Je leert hoe vraag en aanbod invloed hebben op de prijs en hoe je aan de hand van de vraag en aanbodlijn de evenwichtsprijs en hoeveelheid kunt vinden</p> <p>Je kunt de verandering van vraag en aanbod in een grafiek tekenen en je kunt aan de hand van het marktaandeel de omzet en afzet berekenen</p> <p>Je leert dat er verschillende kosten in een bedrijf zijn.</p> <p>Je kunt de productiecapaciteit van een bedrijf uitleggen Je weet wat arbeidsproductiviteit is en hoe je deze kunt uitrekenen</p> <p>Je kunt uitleggen wat MVO is en hoe bedrijven hier hun voordeel mee kunnen doen</p>	S	45	2	

Vak: economie	Methode: Pincode 7e editie Klas: Mavo 3					
Periode	Wat je moet doen?	Leerdoelen	Vorm toets	Tijdsduur	Gewicht rapport	Opmerkingen
Week 14/15 April Toetsweek	PW H6 en H7	<p>Hfst 6: Je leert hoe een productie tot stand komt en wat de productiefactoren zijn            Je leert wat toegevoegde waarde is en hoe een bedrijf dit aan een product toevoegt            Je weet wat een bedrijfskolom is en wat dit laat zien            Je kent het verschil tussen arbeids- en kapitaal intensief produceren            Je leert hoe je afschrijving moet berekenen            Je leert hoe je de verkoopprijs kunt berekenen door gebruik te maken van de brutowinstopslag            Je leert de verschillen tussen de verkoopprijs en de consumentprijs            Je kent de verschillen tussen afzet en omzet en je weet hoe je de omzet moet berekenen            Je kent het verschil tussen bruto en nettowinst en je weet hoe je deze moet berekenen            Je leert het verschil tussen een concrete en abstracte markt            Je leert hoe vraag en aanbod invloed hebben op de prijs en hoe je aan de hand van de vraag en aanbodlijn de evenwichtsprijs en hoeveelheid kunt vinden            Je kunt de verandering van vraag en aanbod in een grafiek tekenen en je kunt aan de hand van het marktaandeel de omzet en afzet berekenen            Je leert dat er verschillende kosten in een bedrijf zijn.            Je kunt de productiecapaciteit van een bedrijf uitleggen            Je weet wat arbeidsproductiviteit is en hoe je deze kunt uitrekenen            Je kunt uitleggen wat MVO is en hoe bedrijven hier hun voordeel mee kunnen doen</p> <p>Hfst 7: Welke overheden zijn er en wat zijn hun taken            Hoe beïnvloedt de overheid ons            Je leert waarom de overheid bepaalde taken liever zelf uitvoert            Je kunt het verschil uitleggen tussen de collectieve en particuliere sector            Je weet wat privatisering is en waarom de overheid hiervoor kiest            Je leert waarom er sociale zekerheid is            Je kunt uitleggen dat we samen verantwoordelijk zijn voor de sociale zekerheid            Je kunt benoemen welke soorten verzekeringen en sociale voorzieningen er zijn            Je weet hoe de sociale zekerheid wordt betaald            Je leert hoe de overheid aan zijn geld komt en je kunt uitleggen welke verschillende soorten belasting er zijn.            Je leert waarop sommige belastingen gebaseerd zijn, zoals profijtbeginsel en draagkrachtbeginsel</p>	S	45	2	

<b>Vak: economie</b>		<b>Methode: Pincode 7e editie Klas: Mavo 3</b>				
Periode	Wat je moet doen?	Leerdoelen	Vorm toets	Tijdsduur	Gewicht rapport	Opmerkingen
Week 20 Mei	PW H8	<p>Je leert waarom Nederland veel producten exporteert en importeert</p> <p>Je kunt de omvang van de internationale handel bepalen</p> <p>Je leert hoe je bepaalt of internationale handel belangrijk is voor een land</p> <p>Je leert wat concurrentiepositie is en hoe een land deze positie kan verbeteren</p> <p>Je kunt uitleggen waarom arbeidsverdeling goed is voor de welvaart</p> <p>Je weet wat globalisering is</p> <p>Je kunt uitleggen waarom en op welke manieren een land de eigen economie beschermt</p> <p>Je leert hoe de EU de handel tussen lidstaten onderling bevordert</p> <p>Je kunt uitleggen wat de interne markt is</p> <p>Je kunt rekenen met wisselkoersen en uitleggen wat een verandering van koers betekent voor de im/export van een land</p> <p>Je weet een aantal voordelen van de euro te benoemen</p> <p>Je weet hoe je welvaart tussen verschillende landen kunt vergelijken</p> <p>Je kunt uitleggen dat welvaart niet alleen afhankelijk is van je inkomen</p> <p>Je weet een aantal oorzaken te noemen van armoede in ontwikkelingslanden</p> <p>Je kent het begrip de "vicieuze cirkel"</p> <p>Je weet het verschil tussen structurele en noodhulp</p>	S	45	2	
Week 21 t/m 24 Juni/juli	Projectweek	PO Natuur & Milieu, Duurzaamheid en M.V.O. (Maatschappelijk, Verantwoord Ondernemen) (wijzigingen voorbehouden)	PO			Moet voldoende worden afgerond. Zie ook PTA Mavo 3/4 economie

Vak: Engels	Klas: Mavo 3	Methode: All Right					
Periode	Toetsnr	Wat je moet doen?	Leerdoelen	Vorm toets	Tijdsduur	Gewicht rapport	Opmerkingen
Week 44/45 Oktober	1	Repetitie Unit 1	Present Simple en Present Continuous. Intensifiers. Prepositions of place, Comparisons. Words en Expressions en onregelmatige ww	S	45	2	Toetsweek 1
Week 49 December	2	Lees- luistertoets Unit 1 en 2	De leerling kan de hoofdpunten begrijpen van geschreven en gesproken teksten over vertrouwde onderwerpen.	S	90	2	
Week 3/4 Januari	3	Repetitie Unit 2	Past Simple en Present Perfect, Linking words, relative pronouns. Words en Expressions en onregelmatige ww	S	45	2	Toetsweek 2
Week 5 Januari	4	CITO Kijk- en luistertoets	De leerling kan de hoofdpunten verstaan van nieuwsberichten op de radio/TV en van eenvoudige opgenomen materiaal over vertrouwde onderwerpen.	S	90	2	
Week 9 Februari	5	Toets Brief	Leerling kan persoonlijke en zakelijke brief schrijven met gebruik van conventies en woordenboek, waarin informatie wordt uitgewisseld	S	45	2	Gebruik woordenboek N-E toegestaan
Week 11 Maart	6	Taaldorp	De leerling kan in beperkte mate meedoen aan eenvoudige gesprekken over alledaagse bekende onderwerpen en over het algemeen heldere tot jou gerichte, gesproken standaardtaal begrijpen. Leerling kan informatie over zichzelf geven in een formulier.	M/S	45	2	Spreken en schrijven
Week 14/15 April	7	Repetitie Unit 3	Future, words en expressions. Some/Any, Modals, WH-questions. Words en Expressions	S	45	2	Toetsweek 3
Week 22 Mei	8	Repetitie Unit 4	Past Simple, Past Continuous, Past Perfect, First conditional, second conditional. Words en Expressions	S	45	2	
Week 23	9	Lees- luistertoets Unit 3 en 4	De leerling kan de hoofdpunten begrijpen van geschreven en gesproken teksten over vertrouwde onderwerpen.	S	90	2	
Week 24 Juni	10	Leesvaardigheid boekjestoets	Leerling is in staat eenvoudig leesboekje te begrijpen en de inhoud te verwoorden	S	45	2	
Formatief		Leesvaardigheid Leesdossier	Leerling is in staat eenvoudig leesboekje te begrijpen en de inhoud te verwoorden	S	-	V/G	Beoordeling gaat mee naar M4

<b>Vak: Frans</b>							
<b>Klas: Mavo 3</b>							
<b>Methode: Grandes Lignes 6e ed.</b>							
Periode	Toetsnr	Wat je moet doen?	Leerdoelen	Vorm toets	Tijdsduur	Gewicht rapport	Opmerkingen
Week 40 september	1	SO A t/m D H1	Je kunt vertellen over je vrienden en social media. Je leert woorden die horen bij social media. Je leert het bijvoeglijk naamwoord.	S	20	1	
Week 44/45 november	2	Kennistoets 1	Je kunt vertellen over je vrienden en social media. Je leert woorden die horen bij social media en vriendschap. Je kunt het bijvoeglijk naamwoord toepassen. Je leert de werkwoorden op -re te vervoegen.	S	45	2	Toetsweek 1
Week 49 december	3	SO A t/m D H2	Je kunt vertellen over je vrije tijd. Je leert woorden die horen bij activiteiten en hobby's. Je leert de woorden à en de + lidwoord te gebruiken.	S	20	1	
Week 3/4 januari	4	Kennistoets 2	Je kunt vertellen over je vrije tijd.0 Je leert woorden die horen bij activiteiten, hobby's, films, series en je kunt je mening geven. Je kunt de woorden à en de + lidwoord gebruiken in de zin. Je leert de werkwoorden op -ir te vervoegen.	S	45	2	Toetsweek 2
Week 7 februari	5	SO A t/m D H3	Je kunt jezelf redden op reis. Je leert woorden die horen bij reizen en vervoersmiddelen. Je herhaalt de passé composé.	S	20	1	
Week 11 maart	6	Taaldorp	Aan de hand van van tevoren geleerde en geoefende situaties ga je aangifte doen op het politiebureau en iets eten en drinken in een restaurant.	M	-	2	
week 14/15 april	8	Kennistoets 3	Je kunt jezelf redden op reis. Je leert woorden die horen bij reizen en vervoersmiddelen en milieu. -e herhaalt de passé composé en leert het persoonlijk voornaamwoord als lijdend voorwerp te gebruiken.	S	45	2	Toetsweek 3
week 16 april	7	Lille	De leerlingen maken een vlog en begeleidende opdrachten bij de excursie naar Lille.	PO	-	2	
Week 21 mei	9	SO A t/m D H5	Je kunt jezelf redden in een restaurant. Je leert woorden die te maken hebben met eten en drinken. Je leert het delend lidwoord toe te passen.	S	20	1	
Week 23 juni	10	Vaardigheden	Je kunt lezen, spreken, schrijven, luisteren op niveau A2	PO	45	2	

Vak: godsdienst	Klas: Mavo 3	Wereldreligies in Nederland					
Periode	Toetsnr	Wat je moet doen?	Leerdoelen	Vorm toets	Tijdsduur	Gewicht rapport	Opmerkingen
*		Jodendom	Geschiedenis van het Jodendom. Heilige boek de Tora, Rituelen en feesten. Joden leven tussen hoop & vrees.	S	45	2	
*		Islam	Geschiedenis van de Islam. Heilige boek de Koran. Gebouw de moskee. Rituelen bij het leven. De 5 zuilen van de Islam.	S	45	2	
*		Christendom	Geschiedenis van het Christendom. De Bijbel. Christelijke feestdagen. Christelijke rituelen. Het Christendom in het dagelijks leven.	S	45	2	
*		Hindoeïsme	Reïncarnatie. Kastenstelsel. Goden binnen het Hindoeïsme. Rituelen.	S	45	1	
*		Boeddhisme	Het leven van siddharta. De leer van Boeddha. Leven als Boeddhist.	S	45	1	

\* de docent bepaalt het moment van toetsafname

<b>Vak: geschiedenis</b>	<b>Klas: Mavo 3</b>	<b>Methode: Memo</b>					
Periode	Toetsnr	Wat je moet doen?	Leerdoelen	Vorm toets	tijdsduur	Gewicht rapport	Opmerkingen
Week 38 September	1	SO hoofdstuk 5 Koude Oorlog	1.2.3	S	45	1	
Week 44/45 November Toetsweek	2	Rep. hoofdstuk 5 Koude Oorlog	1.2.3	S	45	2	
Week 2 Januari	3	SO hoofdstuk 6 Israël Palestina	1.2.3	S	45	1	
Week 6 Februari	4	Mondeling hoofdstuk 6 Israël Palestina	1.2.3	MO	15	2	niet herkansbaar
Week 14/15 April Toetsweek	5	Rep. hoofdstuk 1 Indonesië	1.2.3	S	45	2	
Week 21 Mei	6	Rep. hoofdstuk 3 sociale zekerheid/ verzorgingsstaat	1.2.3	S	45	2	

Leerdoel	Leerdoel	Omschrijving					
1	Bronnen analyseren	Je kan de bronnen (afbeeldingen, teksten of tabellen) analyseren en verwerken in de daarbij behorende opdrachten.					
2	Oorzaak en gevolg	Je bent in staat om verschillende soorten oorzaken en gevolgen van elkaar te onderscheiden.					
3	Standplaatsgebondenheid	Je bent in staat om uit te leggen waarom gebeurtenissen in de geschiedenis hebben plaatsgevonden. Rekening houdend met de tijd en omstandigheden waarin men toen leefde.					



<b>Vak: natuurkunde</b>	<b>Klas: Mavo 3</b>	<b>Methode: NOVA</b>					
Periode	Toetsnr	Wat je moet doen?	Leerdoelen	Vorm toets	Tijdsduur	Gewicht rapport	
Week 40 Oktober	1	SO H3 Krachten	Krachten herkennen, krachten meten, Nettokracht, krachten in werktuigen en druk	S	45	1	
Week 44 November	2	Rep. H3 Krachten	Krachten herkennen, krachten meten, Nettokracht, krachten in werktuigen en druk	S	45	2	Toetsweek 1
Week 48 November	3	SO H2 Het Weer	Luchtdruk, temperatuur, wolken en neerslag, onweer en het versterkt broeikaseffect	S	45	1	
Week 3 Januari	4	SE. H2 het Weer + H5 Licht	Licht, schaduw en spiegels, van infrarood tot ultraviolet, beelden maken met een bolle lens, oog en bril, Licht, schaduw en spiegels, van infrarood tot ultraviolet, beelden maken met een bolle lens en oog en bril	S	60	2	SE
Week 14 Maart	5	Rep. H1 Elektriciteit	Elektrische stroom, elektriciteit in huis, vermogen en energie en elektriciteit en veiligheid, weerstanden	S	60	2	Toetsweek 3
Week 17 April	6	SO H6 Warmte	Straling, stroming, geleiding & Temperatuur	S	45	1	
Week 24 Jun	7	SE H8 Atomen en straling	Het deeltjesmodel, temperatuur en het deeltjesmodel en atomen als bouwstenen. Eigenschappen van straling, radioactiviteit, straling gebruiken en bescherming tegen straling.	S	60	2	SE
Hele jaar	8	Werktakenlijst (practica) pluslijst	Een samenvatting maken, een werkplan maken en uitvoeren, meetinstrumenten aflezen, werken met een spanningsmeter, werken met een stroommeter, schakelingen bouwen, werken met de kleurcode op weerstanden, werken met formules, werken met grootheden en eenheden, werken met voorvoegsels, rekenen met verhoudingen, werken met tabellen en grafieken, verbanden meten en een verslag maken.	PO	-	1	Doorlopend cijfer

Leerdoelen overzicht in Max methode

<b>Vak: Nederlands</b>	<b>Klas: Mavo 3</b>	<b>Methode: Talent MAX</b>					
Periode	Toetsnr	Wat je moet doen?	Leerdoelen	Vorm toets	Tijdsduur	Gewicht rapport	Opmerkingen
Week 39 September	1	Presentatie (paragraaf SKL hoofdstuk 2)	Studiereis; presenteren van een onderdeel van de studiereis. Aantrekkelijk presenteren en de aandacht van de luistereraar vasthouden	M	3	1	
Week 44 Oktober/ november	2	Paragraaf lezen H1 +H2	Leesvaardigheid; herhaling leerstof leerjaar 2 + toepassen leesstrategieën, opbouw tekst, opbouw alinea, informatie vinden op het internet, informatieve en overtuigende teksten herkennen, tekstdoelen en tekstsoorten herkennen.	S	45	2	Toetsweek 1
Week 48 November/ december	3	Paragrafen schrijven en spelling H1,H2 en H3	Spelling, schrijven, formuleren: schrijven van verslag, zakelijke brief en ingezonden brief.	S	45	1	
Week 3 Januari	4	Paragraaf lezen H1, H2 en H3	Leesvaardigheid; herhaling + nadruk op informatieve en overtuigende teksten, objectief en subjectief herkennen, tekstdoelen, - soorten en - vormen herkennen, functies van inleiding en slot	S	45	2	Toetsweek 2
Week 7 Maart	5	Paragraaf grammatica H1 en H2	Grammatica - zinsdelen in een enkelvoudige zin (persoonsvorm, onderwerp, werkwoordelijk gezegde, lijdend voorwerp, meewerkend voorwerp en bijwoordelijke bepaling) herkennen en benoemen	S	45	1	
Week 10/11 Maart	6	Paragraaf spelling H3, H4 , H5	Spelling: persoonsvorm tt en vt in enkelvoudige en samengestelde zinnen, verschil tussen persoonsvorm en voltooid deelwoord, gebruik van leestekens en hoofdletters, meervoud van zelfstandige naamwoorden, gebruik van apostrof, trema en accenten, tussenletters in samenstellingen, koppelteken en weglatingstekens plaatsen.	S	45	1	
Week 14 April	7	Verwerkingsopdracht Fictie	Fictiebegrippen H1 t/m H5	S	45	2	Toetsweek 3
Week 20 Mei	8	Paragraaf grammatica H3 en H5	Grammatica - herhaling woordsoorten + persoonlijk en bezittelijk voornaamwoord, telwoord, zelfstandig werkwoord en hulpwerkwoord, aanwijzend, vragend en wederkerend voornaamwoord herkennen en benoemen	S	45	1	
Week 24/25 Juni	9	Paragraaf lezen H4-H5	Leesvaardigheid; herhaling + aanpak multiple choice vragen, reclameteksten (verschillende soorten reclame)	S	45	2	

Vak: scheikunde	Klas: Mavo 3	Methode: NOVA (MAX)					
Periode	Toetsnr	Wat je moet doen?	Leerdoelen	Vorm toets	Tijdsduur	Gewicht rapport	Opmerkingen
Week 41 Oktober	1	Rep H1	Zie boek blz 68 tm 70	S	45	2	
Week 49 December	2	Rep H2	Zie boek blz 128 tm 131	S	45	2	
Week 3 Januari Toetsweek	3	Rep H3	Zie boek blz 188 tm 191	S	45	2	Toetsweek 2
Week 6 Februari	4	SO elementen	Elementen Periodiek Systeem	S	45	1	1 punt aftrek per fout
Week 10 Maart	5	SO kloppend maken	Reactievergelijkingen kloppend maken	S	45	1	1 punt aftrek per fout
Week 14 April Toetsweek	6	SO kloppend maken deel 2 (rekenvaardigheid)	Wet van Lavoisier	S	45	1	Toetsweek 3
Week 20 mei	7	Rep H4	Zie boek blz 64 tm 67	S	45	2	
Week 24 Juni	8	SE H1 tm H5	Basiskennis scheikunde	S	45	2	SE
Jaarbreed	8*	Pluslijst	Tussentijdse metingen tbv beheersing van de stof & practica	PO	-	1	n = 0,2 per hoofdstuk

Vak: wiskunde	Klas: Mavo 3	Methode: Moderne Wiskunde - editie 12					
Periode	Toetsnr.	Wat je moet doen?	Leerdoelen	Vorm toets	Tijdsduur	Gewicht rapport	Opmerkingen
Week 36 September	1	H1: S.O. par 1 en 2	Je weet wat lineaire en kwadratische formules zijn Je kan rekenen met lineaire en kwadratische formules Je kan een punt- en lijngrafiek tekenen Je kan een parabool tekenen	S	45	1,5	
Week 39 September	2	H1: Repetitie	Je weet wat lineaire en kwadratische formules zijn; Je kan rekenen met lineaire en kwadratische formules; Je kan een punt- en lijngrafiek tekenen; Je kan een parabool tekenen; Je weet wat een derdemachtsformule is; Je kan rekenen met een derdemachtsformule; Je kan een grafiek opstellen bij een derdemachtsformule; Je weet wat een wortel formule is; Je kan rekenen met een wortel formule; Je kan een grafiek opstellen bij een wortel formule; Je weet wat een omgekeerd evenredig verband is; Je kan rekenen met een omgekeerd evenredig verband; Je kan een grafiek opstellen bij een omgekeerd evenredig verband.	S	45	1	
Week 41 Oktober	3	H2: Repetitie	Je weet welke aanzichten er zijn bij het plaatsbepalen; Je kan koers en koershoek bepalen; Je kan plaatsbepalen met behulp van koers en koershoek; Je kan plaatsbepalen met behulp van drie coördinaten; Je kan de Stelling van Pythagoras toepassen in de ruimte.	S	45	1	

Vak: wiskunde	Klas: Mavo 3	Methode: Moderne Wiskunde - editie 12					
Periode	Toetsnr.	Wat je moet doen?	Leerdoelen	Vorm toets	Tijdsduur	Gewicht rapport	Opmerkingen
Week 44 Oktober	4	H1, H2 & H3: Voortgangstoets (TW)	<p>Je weet wat som- en verschilformules zijn;</p> <p>Je kan rekenen met som- en verschilformules;</p> <p>Je herkent wanneer het dezelfde formules zijn;</p> <p>Je kan formules korter schrijven;</p> <p>Je kan formules combineren</p> <p>Je weet wat lineaire en kwadratische formules zijn;</p> <p>Je kan rekenen met lineaire en kwadratische formules;</p> <p>Je kan een punt- en lijngrafiek tekenen;</p> <p>Je kan een parabool tekenen;</p> <p>Je weet wat een derdemachtsformule is;</p> <p>Je kan rekenen met een derdemachtsformule;</p> <p>Je kan een grafiek opstellen bij een derdemachtsformule;</p> <p>Je weet wat een wortel formule is;</p> <p>Je kan rekenen met een wortel formule;</p> <p>Je kan een grafiek opstellen bij een wortel formule;</p> <p>Je weet wat een omgekeerd evenredig verband is;</p> <p>Je kan rekenen met een omgekeerd evenredig verband;</p> <p>Je kan een grafiek opstellen bij een omgekeerd evenredig verband;</p> <p>Je weet elke aanzichten er zijn bij het plaatsbepalen;</p> <p>Je kan koers en koershoek bepalen;</p> <p>Je kan plaatsbepalen met behulp van koers en koershoek;</p> <p>Je kan plaatsbepalen met behulp van drie coördinaten;</p> <p>Je kan de Stelling van Pythagoras toepassen in de ruimte.</p>	S	60	1,5	Toetsweek 1
Week 47 November	5	H4: Repetitie	<p>Je kan rekenen met procenten en factor;</p> <p>Je kan rekenen met hetzelfde percentage erbij of eraf;</p> <p>Je kan grote getallen noteren in de wetenschappelijke notatie;</p> <p>Je kan kleine getallen noteren in de wetenschappelijke notatie;</p> <p>Je kan rekenen met getallen in de wetenschappelijke notatie.</p>	S	45	1	
Week 49 December	6	H5: Repetite	<p>Je kan verklaren en tekenen wat gebeurt met schaduwen bij een natuurlijke lichtbron;</p> <p>Je kan verklaren en tekenen wat gebeurt met schaduwen bij een kunstmatige lichtbron;</p> <p>Je kan gelijkvormigheid uitleggen, herkennen en tekenen bij vlakke figuren;</p> <p>Je kan rekenen met gelijkvormigheid bij vlakke figuren;</p> <p>Je kan vlakke figuren tekenen in dezelfde stand.</p>	S	45	1	

Vak: wiskunde	Klas: Mavo 3	Methode: Moderne Wiskunde - editie 12					
Periode	Toetsnr.	Wat je moet doen?	Leerdoelen	Vorm toets	Tijdsduur	Gewicht rapport	Opmerkingen
Week 3 Januari	7	H4, H5 & H6: Voortgangstoets (TW)	<p>Je kan uitleggen wat een stapeldiagram is;</p> <p>Je kan rekenen met een stapeldiagram;</p> <p>Je kan een stapeldiagram opstellen;</p> <p>Je kan inschatten of een diagram betrouwbaar of misleidend is;</p> <p>Je kan gegevens uit meerdere diagrammen en/of tabellen combineren;</p> <p>Je kan de spreidingsbreedte en mediaan berekenen</p> <p>Je kan het eerste en derde kwartiel berekenen</p> <p>Je kan rekenen met procenten en factor;</p> <p>Je kan rekenen met hetzelfde percentage erbij of eraf;</p> <p>Je kan grote getallen noteren in de wetenschappelijke notatie;</p> <p>Je kan kleine getallen noteren in de wetenschappelijke notatie.</p> <p>Je kan rekenen met getallen in de wetenschappelijke notatie.</p> <p>Je kan verklaren en tekenen wat gebeurt met schaduwen bij een natuurlijke lichtbron;</p> <p>Je kan verklaren en tekenen wat gebeurt met schaduwen bij een kunstmatige lichtbron;</p> <p>Je kan gelijkvormigheid uitleggen, herkennen en tekenen bij vlakke figuren;</p> <p>Je kan rekenen met gelijkvormigheid bij vlakke figuren;</p> <p>Je kan vlakke figuren tekenen in dezelfde stand.</p>	S	60	1,5	Toetsweek 2
Week 7 Februari	8	H7: Repetitie	<p>Je kan het omslagpunt van grafieken aflezen;</p> <p>Je kan het omslagpunt van grafieken berekenen;</p> <p>Je kan uitleggen wat voor en na het omslagpunt van grafieken gebeurt;</p> <p>Je kan een kwadratische vergelijking oplossen;</p> <p>Je kan een vergelijking oplossen met inklemmen;</p> <p>Je kan inklemmen met een dubbele tabel.</p>	S	45	1	
Week 11 Februari	9	H8: Repetitie	<p>Je kan uitleggen wat iso-hoogtelijnen zijn;</p> <p>Je kan de hoogte bepalen met iso-hoogtelijnen;</p> <p>Je kan een hoek berekenen met behulp van de tangens, cosinus of sinus</p> <p>Je kan de lengte van een onbekende zijde berekenen met de tangens, cosinus of sinus</p>	S	45	1	

Vak: wiskunde	Klas: Mavo 3	Methode: Moderne Wiskunde - editie 12					
Periode	Toetsnr.	Wat je moet doen?	Leerdoelen	Vorm toets	Tijdsduur	Gewicht rapport	Opmerkingen
Week 14/15 Maart	10	H7, H8 & H9: Voortgangstoets (TW)	<p>Je kan de eigenschappen van bijzonder driehoeken benoemen;            Je kan een driehoek tekenen als de zijden zijn gegeven;            Je kan een driehoek tekenen als één zijde en twee hoeken zijn gegeven;            Je kan uitleggen wat een deellijn, hoogtelijn, middelloodlijn en zwaartelijn is;            Je kan een deellijn, hoogtelijn, middelloodlijn en zwaartelijn tekenen.            Je kan de eigenschappen van diagonalen van bijzondere vierhoeken benoemen;            Je kan de bijzondere vierhoeken tekenen met behulp van de eigenschappen van de diagonalen;            Je kan gelijke hoeken herkennen en berekenen;            Je kan F-hoeken en Z-hoeken herkennen en berekenen;            Je kan hoeken berekenen            Je kan het omslagpunt van grafieken aflezen;            Je kan het omslagpunt van grafieken berekenen;            Je kan uitleggen wat voor en na het omslagpunt van grafieken gebeurt;            Je kan een kwadratische vergelijking oplossen;            Je kan een vergelijking oplossen met inkleppen;            Je kan inkleppen met een dubbele tabel.            Je kan uitleggen wat iso-hoogtelijnen zijn;            Je kan de hoogte bepalen met iso-hoogtelijnen;            Je kan een hoek berekenen met behulp van de tangens, cosinus of sinus            Je kan de lengte van een onbekende zijde berekenen met de tangens, cosinus of sinus</p>	S	60	1,5	Toetsweek 3
Week 20 Mei	11	H11: Repetitie	<p>Je kan de inhoud van een kubus, balk en cilinder berekenen;            Je kan de oppervlakte van een kubus en balk berekenen;            Je kan de oppervlakte van een cilinder berekenen;            Je kan de inhoud van samengestelde ruimtefiguren berekenen;            Je kan de inhoud van een prisma berekenen;            Je kan de inhoud van een piramide berekenen;            Je kan de inhoud van een kegel berekenen;            Je kan de inhoud van een vergroting berekenen.</p>	S	45	1	
Week 23 Juni	12	H10: Repetitie	<p>Je kan puntgrafieken aflezen en tekenen;            Je kan grafieken met horizontale lijnstukken aflezen en tekenen;            Je kan somgrafieken tekenen;            Je kan verschilgrafieken tekenen;            Je kan de frequentie van een periodieke grafiek berekenen;            Je kan periodieke grafieken tekenen;            Je kan de evenwichtsstand berekenen;            Je kan de amplitude berekenen</p>	S	45	1	

<b>Vak: wiskunde</b>	<b>Klas: Mavo 3</b>	<b>Methode: Moderne Wiskunde - editie 12</b>						
Periode	Toetsnr.	Wat je moet doen?	Leerdoelen	Vorm toets	Tijdsduur	Gewicht rapport	Opmerkingen	
Week 24 Juni	PO	H12: Grafen	Je weet wat een graaf precies is. Je kunt rekenen met een graaf kunt een graaf tekenen weet wat een gerichte graaf is kunt schattend rekenen	Je Je Je	S	45	0	