

Werkwijzers 5H

Versie 21-22.3

Beste leerling,

Hierbij de bundel met werkwijzers. In de werkwijzers staat alle informatie die nodig is om je goed voor te bereiden op de toetsen. Er staat aangegeven welke opgaven je het beste kunt maken en wanneer het verstandig is deze af te hebben.

De werkwijzers zullen op de site worden gezet en ook door de docenten in magister worden geplaatst.

Bestudeer de werkwijzers goed. Sommige vakken gebruiken externe linkjes of QR-codes naar ander materiaal. Mocht je de les niet kunnen volgen, omdat jij of de docent niet op school aanwezig is, gaan wij ervanuit dat er doorgewerkt kan worden,

Mochten er vragen zijn met betrekking tot de werkwijzers, dan kun je contact opnemen met de vakdocent en/of mentor.

Met vriendelijk groet,

Mevr. De Boer-Schuller Coördinator 3, 4 en 5 Havo



Inhoudsopgave:

1. Aardrijkskunde
2. Bedrijfseconomie
3. Biologie
4. Duits
5. Economie
6. Engels
7. Frans
8. Geschiedenis
9. Kua
10. Kudr
11. Muziek
12. Natuurkunde
13. Nederlands
14. Tekenen
15. wisA
16. wisB
17. wisD

Werkwijzer	Aardijkskunde	5H	schooljaar 2020-2021	10 jan t/m 25 mrt 2022
-------------------	----------------------	-----------	-----------------------------	-------------------------------

Let op: dossieropdrachten kunnen altijd opgegeven worden – als onderdeel van de les of als huiswerk

Week + Datum	Les	Wat moet je doen?	Welke links, programma's en boeken heb je nodig?	Maken en leren
		Gewone letters: lesinhoud of overige informatie Dik gedrukt = zelf doen		
Wk 2 Ma 10 – Vr 14 jan	1	Nabespreken toets Wonen? Start Systeem Aarde H1 Werkbladen H1 uitgedeeld (ook op ELO) Lezen §1.1 en §1.2	Geo Leeropdrachtenboek Systeem Aarde + ELO Werkbladen H1 (ook op ELO) Filmpje fossiel bij 1.2 opdr. 1	§1.1 opdr 3 t/m 6 + 8 af
Wk 3 Ma 17 – vr 21 jan	2	Doorlezen §1.3 en §1.4 Nakijken opdrachten §1.1 t/m §1.3 Les: platentektoniek, vulkanisme	Geo Leeropdrachtenboek Systeem Aarde + ELO (antwoordenbladen!) Filmpje platentektoniek	§1.2 opdr 1 t/m 7 af §1.3 opdr 2 t/m 9 af
Wk 4 Ma 24 – vr 28 jan	3	LEREN §1.1 t/m §1.3 + aantekeningen Maak slotopdracht H1 / Examentraining H1 → Formatieve toets §1.1 t/m §1.3	Geo Leeropdrachtenboek Systeem Aarde + ELO Werkbladen H1 (ook op ELO)	LEREN §1.1 t/m §1.3 → Formatieve toets §1.4 opdr 3 t/m 7 + 10 af
Wk 5 Ma 31jan–vr 4 feb	4	§3.1 opdrachten 2 t/m 10 af Lessen: §3.2 neerslag, windsysteem, itcz	Geo Leeropdrachtenboek + ELO	§3.1 opdr 2 t/m 10 af §3.2 opdr 2 t/m 9 + 12 af
Wk 6	5	Lessen: Köppen en klimaatdiagrammen	Geo Leeropdrachtenboek + ELO	§3.3 opdr 2 t/m 8 + 10 af



Ma 7 – Vr 11 feb		<p>LEREN §3.1 t/m §3.2 + aant.</p> <p>Formatieve toets – DOSSIER</p> <p>Nakijken opdrachten H3</p> <p><i>Maken Examentraining opgave 1 (p. 115)</i></p>	<p>Filmpjes over landschapszones en klimaatgebieden</p> <p><i>Het Eyremeer in Australië</i>, uit havo CE 2018-1 opgave 4 (zie examenblad.nl of ELO)</p>	<p>LEREN §3.1 t/m §3.2 + aant.</p> <p>Formatieve toets – DOSSIER</p> <p>Examenopgave 4 CE 2018-1</p>
Wk 7 Ma 14 - Vr 18 feb	6	<p>Examenklassen hele week geen les</p> <p>(wel: herkansingen, PWS-presentaties etc.)</p>	Geo Leeropdrachtenboek + ELO	
wk 8		VOORJAARSVAKANTIE za 19 t/m zo 27 februari		
Wk 9 28feb–Vr 4 mrt	8	Les: kringlopen, verwering, erosie	Geo Leeropdrachtenboek + ELO	<p>§2.1 opdr 1 t/m 4 + 6 + 8 af</p> <p>§2.2 opdr 3 t/m 9 af</p>
Wk 10 Ma 7 – vr 11 mrt		<p>Nakijken opdrachten H2</p> <p>Les: erosie, sedimentatie</p> <p>LEREN §2.1 + §2.2 → Formatieve toets</p>	Geo Leeropdrachtenboek Bekijk de filmpjes over gletsjers en erosie	§2.3 opdr 2 t/m 4 + 6 (+7) + 9 af
Wk 11 Ma 14 – 18 mrt	9	Herhalen voor toetsweek	Woe: studiedag	Do: start toetsweek
		<p>SE Systeem Aarde H1 t/m H3 (t/m §3.3)</p> <p>Meenemen: Grote Bosatlas, niet grafische rekenmachine, Nederlands woordenboek</p>		

Nog doen na toetsweek: Paragraaf 3.4 + **Atlasbronnen** (+ H4)

De docenten zullen o.b.v. voortschrijdend inzicht de werklasten verlichten naar groepsniveau (al dan niet individueel niveau), deze wijzigingen worden in het huiswerk van magister gezet.

Het huiswerk is de basis voor de goede voorbereiding. Wanneer je verzaakt de opdrachten te maken, kom je jezelf tegen op de toets. Voor bedrijfseconomie geldt, net als bij wiskunde, meters maken door te doen.

Type toets	klas	TW/ maand	Duur (min.)	Weging in %	Inhoud: omschrijving leerstof (boek + hoofdstukken of ander materiaal)	Domein code	Bijzonderheden hulpmiddelen	Herk?
PO	4H	3	N.V.T.	5%	PO, keuzeopdracht periode 3, H4, H14 en H15 <i>Telt ook mee voor de overgang</i>	A1, A2, A3, A5 en C1, H	Computer	Nee
SE-1	5H	1	100	25%	Hoofdstuk 2, 3, 5 t/m 13, 16 t/m 20 (4H lesstof) Hoofdstuk 21 t/m 26	A1, A2, A3, A4, B1, B2, B3, B4, C2, D2, E1, E2, F1	Rekenmachine Woordenboek	Ja
SE-2	5H	2	100	30%	Hoofdstuk 2, 3, 16 t/m 20 (4H lesstof) Hoofdstuk 21 t/m 32	A1, A2, A3, A4, C2, D1, D2, F1, F2, G	Rekenmachine Woordenboek	Ja
SE-3	5H	3	150	40%	Alle eindexamen domeinen (CE-hoofdstukken)	A, B, C, D, E, F en G	Rekenmachine Woordenboek	Ja
Totaal gewicht				100				

Week + Datum	Les	Wat moet je doen (lezen, leren, maken, ..) voor dit vak? (thuis en/of op school)	Nodig... ?	Wat, waar, wanneer en hoe? Weektaak	Opdrachten
Wk 2 Ma 10 – Vr 14 jan	1	Toetsbespreking	Rekenmachine Etui (compleet) Aantekenschrift	Basis	Aantekeningen maken n.a.v. toetsbespreking 
	2	Toetsbespreking		Sprinten / bijspijkeren	
	3	Start laatste periode // herhaling H31		Excelleren	
	4	Herhaling H31, H32.1			
Vorbereiding Wk 3		Bekijk https://www.youtube.com/watch?v=5oK3QuHuB0c&list=PLO-OppY2-LmQheC9Gv--z9b_I56A0wf2U&index=2			Of scan →
Wk 3 Ma 17 – vr 21 jan	1	Immateriële vaste activa 32.2 & Vlottende activa 32.2	Rekenmachine Etui (compleet) Aantekenschrift	Basis	H32 1 / 2 / 4 / 5 / 6 / 10 / 18 H32 3 / 7 / 8 / 15 / 16 H32 9 / 11 / 12 / 17
	2	Vreemd vermogen 32.3 t/m 32.6		Sprinten / bijspijkeren	
	3	Algemene regels 33.1		Excelleren	
	4	Modellen 33.2			
Vorbereiding Wk 4		Bekijk https://www.youtube.com/watch?v=nff5Q-VBHJk&list=PLO-OppY2-LmQheC9Gv--z9b_I56A0wf2U&index=7			Of scan → 
		40min-rooster, leerlingbesprekingen // 5H/6V PWS werkmiddagen // Vr: 5H/6V conceptversie PWS- 16 uur			
Wk 4 Ma 24 – vr 28 jan	1	Current ratio 34.1	Rekenmachine Etui (compleet) Aantekenschrift	Basis	H33 1 / 2 / 4 / 5 H33 6 H33 7 HW controle (Basis 33)
	2	Current ratio 34.1		Sprinten / bijspijkeren	
	3	Quick ratio 34.2		Excelleren	
	4	Cashflow 34.3			
Vorbereiding Wk 5		Bekijk https://www.youtube.com/watch?v=A2XXMRBWDLU&list=PLO-OppY2-LmQheC9Gv--z9b_I56A0wf2U&index=8			Of scan →



		4M/5H/6V: Kijk- en Luistertoetsen // Wo: 4M/5H/6V opgeven herkansing voor 10.00 uur			
Wk 5 Ma 31jan–vr 4 feb	1	Solvabiliteitskengetallen 34.4	Rekenmachine Etui (compleet) Aantekenschrift	Basis	H34 2 / 4 / 5 / 7 / 8 / 10
	2	Uitloop & leren hoofdstuk 34		Sprinten / bijspijkeren	H34 1 / 3 / 6
	3	Rentabiliteit van het totale vermogen 35.1		Excelleren	H34 9 / 8 / 13 (pittig)
	4	Rentabiliteit van het totale vermogen 35.1			
Vorbereiding Wk 6		Bekijk https://www.youtube.com/watch?v=NhwqF26H2-Q&list=PLO-OppY2-LmQheC9Gv--z9b_I56A0wf2U&index=9 (Let op de hefboom hoef je niet te kennen, dit is vwo leerstof)			Of scan →
		Ma: Studiedag à leerlingen lesvrij // Deze week: 40min-rooster + MOL-gesprekken // Vr: 5H/6V inleveren PWS voor 16.00u			
Wk 6 Ma 7 – Vr 11 feb	1	Rentabiliteit van het eigen vermogen 35.2	Rekenmachine Etui (compleet) Aantekenschrift	Basis	H35 1 / 2 / 4 / 8
	2	Beleggerskengetallen 35.3		Sprinten / bijspijkeren	H35 3 / 5 / 7
	3	Beleggerskengetallen 35.3		Excelleren	H35 9
	4	Beleggerskengetallen 35.3			HW controle (Basis 34 en 35)
Vorbereiding Wk 7		Di: 4M/5H/6V herkansing TW1 // Wo: 4M/5H/6V herkansing TW2 // Vr: 5H/6V PWS presentaties 10-14u			
Wk 7 Ma 14 - Vr 18 feb	1	Examentraining bij domein G	Rekenmachine Etui (compleet) Aantekenschrift EXAMENSCHRIFT	Basis	Examenvragen
	2	Examentraining bij domein G		Sprinten / bijspijkeren	Examenvragen
	3	Uitloop trainen op examenniveau		Excelleren	Examenvragen
	4	Uitloop trainen op examenniveau			
Wk 8 19 – 27 feb		VOORJAARSVAKANTIE			
Vorbereiding Wk 9		Abonneer je op https://www.youtube.com/playlist?list=PLO-OppY2-LmSv6gNI-4MKWUGAKiEiSwYf			Of scan →
		Ma: huiswerkvrij voor alle leerlingen			
Wk 9 Ma 28feb–Vr 4 mrt	1	Examentraining Domein B		Basis	Examenvragen
	2	Examentraining Domein B		Sprinten / bijspijkeren	Examenvragen
	3	Examentraining Domein D		Excelleren	Examenvragen
	4	Examentraining Domein D			
Vorbereiding Wk 10		Maak een examen uit 2021 → voorkeur tijdvak 1			



		Ma + di: generale muziekavond // Wo t/m vr: muziekavonden			
Wk 10 Ma 7 – vr 11 mrt	1	Examentraining Domein E en F		Basis	Examenvragen
	2	Examentraining Domein E en F		Sprinten / bijspijkeren	Examenvragen
	3	Examentraining Domein G		Excelleren	Examenvragen
	4	Examentraining Domein G			
Voorbereiding Wk 11		Maak een examen uit 2021 → voorkeur tijdvak 2			
		Ma + di: toetsvrije dagen Wo: lesvrije dag ter voorbereiding op de toetsweek			
Wk 11 Ma 14 – 18 mrt	1	Uitloop			
	xxx	Do + vr: Toetsweek voor alle klassen		Laatste toets	Alle examenonderdelen kunnen terugkomen
Wk 12 Ma 21 – Vr 25 mrt	xxx	Ma t/m wo: Toetsweek voor alle klassen			

Hoe kun je de laatste toets en examen voorbereiden?

- *Volg de werkwijzer inclusief de zelfstudie opdrachten..*
- *We gaan alle opgaven maken op www.havovwo.nl. Sommige opdrachten van deze website kunnen (bewerkt) terugkomen op de **eindtoets**.*
- *Gebruik de PowerPoints op Magister (te vinden in de ELO).*
- *Oude proeftoetsen en oude toetsen opnieuw maken.*
- *In het opgavenboek staan examenopdrachten. Deze komen soms overeen met de opdrachten van www.havovwo.nl*

Vakinhoudelijk	Samenvattingen methode	Video's OsAcademie	Examenmateriaal
			

Laatste weken

Wk 13	1	Toetsbespreking
Ma 28 – 1 apr	2	Toetsbespreking
	3	Toetsanalyse
	4	Uitloop
Wk 14	1	Examentraining Domein B
Ma 4 apr – 8 apr	2	Examentraining Domein B
	3	Examentraining Domein D
	4	Examentraining Domein D
Wk 15	1	Examentraining Domein E en F
Ma 11 – vr 15 apr	2	Examentraining Domein E en F
	3	Examentraining Domein G
	4	Examentraining Domein G
Wk 16	1	Uitloop
Ma 18 – vr 22 apr	2	Uitloop
	3	Uitloop
	4	Uitloop
Wk 17		Beste leerlingen,
		Heel veel succes met de voorbereidingen op de CE's.
		Wij wensen jullie heel veel sterkte, kracht en geluk!
		M. Frijns, M. v/d Meij en D. Horvath

Werkwijzer <Biologie> <5 havo> schooljaar 2021-2022 10 jan t/m 25 mrt 2022

Week + Datum	wk	Wat moet je doen (lezen, leren, maken, ..) voor dit vak? (thuis en/of op school)	Welke links, programma's of boeken heb je nodig?	Proefwerk, overhoring of in te leveren opdracht. Wat, waar, wanneer en hoe?
Wk 2 Ma 10 – Vr 14 jan	1	6V: Start CPE tekenen Ma: huiswerkvrij voor alle leerlingen Wo: 3M/4M MBO-markt (17-19 uur) Wo t/m vr: inhalen gemiste toetsen uit de toetsweek Do + vr: 3H/3V profielkeuze-info-wk, 3H naar InHolland Th 5 B1	5 havo B boek Maak altijd alle opdrachten en kijk de opdrachten goed na!	
Wk 3 Ma 17 – vr 21 jan	2	Ma t/m wo: 3H/3V profielkeuze-info-wk, 3H naar InHolland Wo: 2MH excursie Tech your talent 13-15.30 uur Vr: 2MH/3M/3H/3V inleveren voorlopige profielkeuze B2, 3		
Wk 4 Ma 24 – vr 28 jan	3	Deze week: <ul style="list-style-type: none"> - 40min-rooster, leerlingbesprekingen - 5H/6V PWS werkmiddagen Wo: 2MH CHOICE-event 8 – 10.45 uur Vr: 5H/6V inleveren laatste conceptversie PWS voor 16 uur B 3, 4		
Wk 5	4	4M/5H/6V: Kijk- en Luistertoetsen		

Ma 31jan–vr 4 feb		Wo: 4M/5H/6V opgeven herkansing voor 10.00 uur Vr: 40min-rooster, 2MH escape-room, OPEN DAGEN B4, 5		
Wk 6 Ma 7 – Vr 11 feb	5	Ma: Studiedag → leerlingen lesvrij Deze week: 40min-rooster + MOL-gesprekken Praktijkexamen DR: H wo-avond, V do-avond Vr: 5H/6V inleveren definitieve versie PWS voor 16.00u Th 6 B1, 2		
Wk 7 Ma 14 - Vr 18 feb	6	Di: 4M/5H/6V herkansing TW1 Wo: 4M/5H/6V herkansing TW2, 4M-TE excursie D-H Do: Praktijkexamen DR voor mavo Vr: 5H/6V PWS presentaties 10-14u B 3, 4		
Wk 8 19 – 27 feb		VOORJAARSVAKANTIE		
Wk 9 Ma 28feb–Vr 4 mrt	7	Ma: huiswerkvrij voor alle leerlingen Ma + di: lj2 Cito Wo: lj1 workshops B4 en afronden Th 6		
Wk 10	8	Ma + di: generale muziekaavond	4 havo B boek meenemen	

Ma 7 – vr 11 mrt		Wo: lj1 workshops Wo t/m vr: muziekavonden Herhalen Th7 4 havo		
Wk 11 Ma 14 – 18 mrt	9	Ma + di: toetsvrije dagen Wo: lesvrije dag ter voorbereiding op de toetsweek Herhalen Th 1 4 havo	4 havo A boek meenemen	
	xxx	Do + vr: Toetsweek voor alle klassen		SE 5H Th 5 en 6 4H Th 7 en Th 1 (alleen b 6)
Wk 12 Ma 21 – Vr 25 mrt	xxx	Ma t/m wo: Toetsweek voor alle klassen		
		Do+vr: Start periode 3 Vr: 6V Atelierdag		

Werkwijzer Duits 5 HAVO schooljaar 2021-2022 10 jan t/m 25 mrt 2022

Week + Datum	Les	Wat moet je doen (lezen, leren, maken, ..) voor dit vak? (thuis en/of op school)	Welke links, programma's of boeken heb je nodig?	Proefwerk, overhoring of in te leveren opdracht. Wat, waar, wanneer en hoe?
Wk 2 Ma 10 – Vr 14 jan	1	<ul style="list-style-type: none"> - NaKlar: Übungen aus Kapitel 1-9 - NaKlar: Lernbox N-D, D-N (ab Seite: 77) - NaKlar: Lernbox N-D, D-N (ab Seite: 199) - Lesen: Buch 2: <i>Ossi aus Ossiland</i> - Start: Idioom 3 - Vorbereitung "KLT-toets" in der Stunde und via Woots.nl <p><i>(Ma: huiswerkvrij voor alle leerlingen)</i></p> <p><i>Wo t/m vr: inhalen gemiste toetsen uit de toetsweek)</i></p>	<ul style="list-style-type: none"> - NaKlar! TB - Grammatikbuch (NaKlar!) - Quizlet - Idoom 3 + Idioom 4 - Arbeitsheft (bleibt i.d. Schule) - Lesebuch 2 + Lesebuch 3 - Wörterbuch - www.woots.nl 	
	2	"	"	
	3	"	"	
Wk 3 Ma 17 – vr 21 jan	1	<ul style="list-style-type: none"> - NaKlar: Übungen aus Kapitel 1-9 - NaKlar: Lernbox N-D, D-N (ab Seite: 77) - NaKlar: Lernbox N-D, D-N (ab Seite: 199) - Lesen: Buch 2: <i>Ossi aus Ossiland</i> - Idioom 3 	"	

		- Vorbereitung "KLT-toets" in der Stunde und via Woots.nl		
	2	"	"	
	3	"	"	
Wk 4 Ma 24 – vr 28 jan	1	<ul style="list-style-type: none"> - NaKlar: Übungen aus Kapitel 1-9 - NaKlar: Lernbox N-D, D-N (ab Seite: 77) - NaKlar: Lernbox N-D, D-N (ab Seite: 199) - Lesen: Buch 2: <i>Ossi aus Ossiland</i> - Idioom 3 - Vorbereitung "KLT-toets" in der Stunde und via Woots.nl <p><i>(Deze week: 40min-rooster, leerlingbesprekingen, 5H PWS werkmiddagen, Vr: 5H/6V inleveren laatste conceptversie PWS voor 16 uur)</i></p>	"	Boektoets 2: <i>Olli aus Ossiland</i> (Mittwoch, 26. Januar) (boekje mag gebruikt worden tijdens de toets)
	2	"	"	
	3	"	"	
Wk 5 Ma 31jan–vr 4 feb	1	<ul style="list-style-type: none"> - NaKlar: Übungen aus Kapitel 1-9 - NaKlar: Lernbox N-D, D-N (ab Seite: 77) - NaKlar: Lernbox N-D, D-N (ab Seite: 199) - Lesen: Buch 3 - Idioom 3 - Vorbereitung "KLT-toets" in der Stunde und via Woots.nl 	"	"Kijk-/Luistertoets"

		<p><i>(5H: Kijk- en Luistertoetsen</i></p> <p><i>Wo: 5H opgeven herkansing voor 10.00 uur</i></p> <p><i>Vr: 40min-rooster, OPEN DAGEN)</i></p>		
	2	“	“	
	3	“	“	
Wk 6 Ma 7 – Vr 11 feb	1	<p>-NaKlar: Übungen aus Kapitel 1-9</p> <p>- NaKlar: Lernbox N-D, D-N (ab Seite: 77)</p> <p>- NaKlar: Lernbox N-D, D-N (ab Seite: 199)</p> <p>- Lesen: Buch 3</p> <p>- Start: Idioom 3</p> <p><i>(Ma: Studiedag → leerlingen lesvrij</i></p> <p><i>Deze week: 40min-rooster + MOL-gesprekken</i></p> <p><i>Praktijkexamen DR: H wo-avond, V do-avond</i></p> <p><i>Vr: 5H/6V inleveren definitieve versie PWS voor 16.00u)</i></p>	“	<p>Toets: Idioom 3</p> <p>(Dienstag, 8. Februar)</p> <p>(Inhalt: 1. “Leidse Lijst 2021</p> <p>2. NaKlar! Kap. 5</p> <p>(aus 4H, ohne Red.)</p> <p>3. alles: D-N)</p> <p>(Idioom 3: “Inhalen/</p> <p>herkansen” am Freitag</p> <p>11. Februar, 15.15 Uhr)</p>
	2	“	“	
	3	“	“	
Wk 7	1	- NaKlar: Übungen aus Kapitel 1-9	“	

<p>Ma 14 - Vr 18 feb</p>		<ul style="list-style-type: none"> - NaKlar: Lernbox N-D, D-N (ab Seite: 77) - NaKlar: Lernbox N-D, D-N (ab Seite: 199) - Lesen: Buch 3 - Start: Idioom 4 <p><i>(Di: 5H herkansing TW1</i> <i>Wo: 5H herkansing TW2,</i> <i>Vr: 5H PWS presentaties 10-14u)</i></p>		
<p>Wk 8 19 – 27 feb</p>		<p>VOORJAARSVAKANTIE</p>		
<p>Wk 9 Ma 28feb–Vr 4 mrt</p>	<p>1</p>	<ul style="list-style-type: none"> -NaKlar: Übungen aus Kapitel 1-9 - NaKlar: Lernbox N-D, D-N (ab Seite: 77) - NaKlar: Lernbox N-D, D-N (ab Seite: 199) - Lesen: Buch 3 - Start: Idioom 4 <p><i>(Ma: huiswerkvrij voor alle leerlingen)</i></p>	<p>“</p>	<p>Boektoets 3: Das Fräulein von Scuderi (Donnerstag/Freitag, 3./4. März) (boekje mag gebruikt worden tijdens de toets)</p>


	2	“	“	
	3	“	“	
Wk 10 Ma 7 – vr 11 mrt	1	<ul style="list-style-type: none"> - NaKlar: Übungen aus Kapitel 1-9 - NaKlar: Lernbox N-D, D-N (ab Seite: 77) - NaKlar: Lernbox N-D, D-N (ab Seite: 199) - Lesen: Buch 3 - Start: Idioom 4 <p><i>(Ma + di: generale muziekavond Wo t/m vr: muziekavonden)</i></p>	”	
	2	“	“	
	3	“	“	
Wk 11 Ma 14 – 18 mrt	1	<i>(Ma + di: toetsvrije dagen Wo: lesvrije dag ter voorbereiding op de toetsweek)</i>		„Mündliche Prüfung zu zweit“ (20 Min.) (Infos findest du auf dem Handout.)
	xxx	Do + vr: Toetsweek voor alle klassen		
Wk 12 Ma 21 – Vr 25 mrt	xxx	Ma t/m wo: Toetsweek voor alle klassen		
		<i>(Do+vr: Start periode 3)</i>		




Werkwijzer Economie 5H schooljaar 2021-2022 10 jan t/m 25 mrt 2022


De docenten zullen o.b.v. voortschrijdend inzicht de werklasten verlichten naar groepsniveau (al dan niet individueel niveau), deze wijzigingen worden in het huiswerk van magister gezet.

Het huiswerk is de basis voor de goede voorbereiding. Wanneer je verzaakt de opdrachten te maken, kom je jezelf tegen op de toets. Voor economie geldt, net als bij wiskunde, meters maken door te doen.

Type toets	klas	TW/ maand	Duur (min.)	Weging in %	Inhoud: omschrijving leerstof (boek + hoofdstukken of ander materiaal)	Domein code	Bijzonderheden hulpmiddelen	Herk?
SE-3	5H	TW3	100m	40%	Alle examenstof Dwz: Verdienen en uitgeven hoofdstuk 3 en 4 Europa in zijn geheel. Alle oude SE stof (ook uit 4 Havo).	A1, A2, A3, E1, E2, F1, H1,H2, I1, I2, I3 Herhaling: H4	Gewone Rekenmachine & woordenboek	JA
HA	5H		n.v.t.	Vold.	Experimenten	A5, J		NEE
PO	5H		n.v.t.	10%	Praktische opdracht, Economische lees en redeneervaardigheid	A4, K		NEE

Week + Datum	Les	Wat moet je doen (lezen, leren, maken, ..) voor dit vak? (thuis en/of op school)	Welke links, programma's of boeken heb je nodig?	Weektaak (minimaal basis + naar eigen leerbehoefte aansterken of excelleren	QR / aanvulling en aftekenen <i>Hoe heb je het gemaakt?(vul zelf in: onvoldoende/voldoende/goed)</i>
Wk 2 Ma 10 – Vr 14 jan		Wo t/m vr: inhalen gemiste toetsen uit de toetsweek	Boekje "Verdienen & Uitgeven"	Basis: V1,3, 4, 6, 7, 9 t/m 15	
	1	Nabespreking SE-2	Rekenmachine,	Aansterken: Herhaal H3	
	2	Nabespreking SE-2	Etui, schrift	"Rekonomie" -	
	3	Verdienen & Uitgeven H3 – Structuur / Conjunctuur		Reken met indexcijfers	
	4	Verdienen & Uitgeven H3 – Productiefactoren		Excelleren: Zelftest H3	

Wk 3 Ma 17 – vr 21 jan	1	Verdiene n & Uitgeven H4 – Hoog- & Laagconjunctuur	Boekje “Verdiene n & Uitgeven”	Basis: V1 t/m 18 Aansterken: Herhaal “Vervoer” H4	
	2	Verdiene n & Uitgeven H4 – Gevolgen conjunctuur	Rekenmachine,	Excelleren: CE2019 T1	
	3	Verdiene n & Uitgeven H4 – Geaggregeerde markt	Etui, schrift	Opgave 2	
	4	Verdiene n & Uitgeven H4 – Qa Horizontaal/Verticaal			
Wk 4 Ma 24 – vr 28 jan		Deze week: - 40min-rooster, leerlingbesprekingen - 5H/6V PWS werkmiddagen Vr: 5H/6V inleveren laatste conceptversie PWS voor 16 uur	Boekje “Verdiene n & Uitgeven”	Basis: V19 t/m 35	
	1	Verdiene n & Uitgeven H4 – Pro- & Anticyclisch	Rekenmachine,	Aansterken: Herhaal	
	2	Verdiene n & Uitgeven H4 – Fisher	Etui, schrift	H1 & H2 “Markt & Overheid”	
	3	Verdiene n & Uitgeven H4 – Korte & lange termijn		Excelleren: Zelftest H4	
	4	Verdiene n & Uitgeven – Uitloop & herhaling			
Wk 5 Ma 31jan–vr 4 feb		4M/5H/6V: Kijk- en Luistertoetsen Wo: 4M/5H/6V opgeven herkansing voor 10.00 uur	Boekje “Europa”	Basis: H1 & H2 helemaal	

	1	Europa H1 – Intro internationale handel		Aansterken: Herhaal H1	
	2	Europa H1 - Protectionisme	Rekenmachine	“Jong & Oud”	
	3	Europa H2 – Samenwerking EU	Etui, schrift	Excelleren: Zelftest H1	
	4	Europa H2 – Herhaling gevangenendillemma		& H2	
Wk 6 Ma 7 – Vr 11 feb		Ma: Studiedag → leerlingen lesvrij Deze week: 40min-rooster + MOL-gesprekken Praktijkexamen Drama: Woensdag avond Vr: 5H/6V inleveren definitieve versie PWS voor 16.00u	Boekje “Europa”	Basis: H3 V1 t/m 21	
	1	Europa H3 – Stabiliteit & Groei		Aansterken: Herhaal H4	
	2	Europa H3 – Automatische Stabilisatie	Rekenmachine	“Verdiene & Uitgeven”	
	3	Europa H3 – Overheidstekort & SSQ	Etui, schrift	Excelleren: Zelftest H3	
	4	Europa H3 – Uitloop & Herhaling			
Wk 7 Ma 14 - Vr 18 feb		Di: 4M/5H/6V herkansing TW1 Wo: 4M/5H/6V herkansing TW2 Vr: 5H/6V PWS presentaties 10-14u			
Wk 8		VOORJAARSVAKANTIE			

19 – 27 feb					
Wk 9 Ma 28feb–Vr 4 mrt		Ma: huiswerkvrij voor alle leerlingen	Boekje “Europa”	Basis: H4 V1 t/m 22	
	1	Europa H4 - Wisselkoers	Rekenmachine Etui, schrift	Aansterken: Economiepagina.nl	
	2	Europa H4 – Nationale rekeningen		Wisselkoersen	
	3	Europa H4 – Overschot & Tekort			
	4	Europa H5 – Samenhang Wisselkoers/Inflatie		Excelleren: Zelftest H4	
Wk 10 Ma 7 – vr 11 mrt		Ma + di: generale muziekavond Wo t/m vr: muziekavonden	Boekje “Europa”	Basis: H5 V1 t/m 21	
	1	Europa H5 – Samenhang Wisselkoers/Werkgelegenheid	Rekenmachine Etui, schrift	Aansterken: Herhaal	
	2	Europa H5 – Samenhang Rente/Wisselkoers		H5 “Geldzaken” & H5	
	3	Europa H5 – Herhaling & Overzicht		“Werk & Werkloosheid”	
	4	Europa – Uitloop & Herhaling			
Wk 11 Ma 14 – 18 mrt	1	Ma + di: toetsvrije dagen Wo: lesvrije dag ter voorbereiding op de toetsweek			
	xxx	Do + vr: Toetsweek voor alle klassen			
Wk 12 Ma 21 – Vr 25 mrt	xxx	Ma t/m wo: Toetsweek voor alle klassen			
		Do+vr: Start periode 3			

Werkwijzer <Engels> <5 havo > schooljaar 2021-2022 10 jan t/m 25 mrt 2022

Week + Datum	Les	Wat moet je doen (lezen, leren, maken, ..) voor dit vak? (thuis en/of op school)	Welke links, programma's of boeken heb je nodig?	Proefwerk, overhoring of in te leveren opdracht. Wat, waar, wanneer en hoe?
Wk 2 Ma 10 – Vr 14 jan	1	Ma: huiswerkvrij voor alle leerlingen Wo t/m vr: inhalen gemiste toetsen uit de toetsweek Study vocabulary at home – all the words Listening practice		
	2	TED talk		
	3	Reading a novel of choice	You are allowed to choose a title. Make sure you check with your teacher.	
Wk 3 Ma 17 – vr 21 jan	1	Study vocabulary at home – all the words		
	2	TED talk		
	3	Read novel		
Wk 4 Ma 24 – vr 28 jan	1	Deze week: - 40min-rooster, leerlingbesprekingen - 5H/6V PWS werkmiddagen		

		Vr: 5H/6V inleveren laatste conceptversie PWS voor 16 uur Study vocabulary at home – all the words Listening practice		
	2	TED talk		
	3	Read novel		
Wk 5 Ma 31jan–vr 4 feb	1	4M/5H/6V: Kijk- en Luistertoetsen Wo: 4M/5H/6V opgeven herkansing voor 10.00 uur Vr: 40min-rooster, 2MH escape-room, OPEN DAGEN		CITO listenig test SE 30%
	2	TED talk		
	3	Read novel		
Wk 6 Ma 7 – Vr 11 feb	1	Ma: Studiedag → leerlingen lesvrij Deze week: 40min-rooster + MOL-gesprekken Praktijkexamen DR: H wo-avond, V do-avond Vr: 5H/6V inleveren definitieve versie PWS voor 16.00u Study vocabulary at home- all the words Speaking/prepare for discussion		
	2	Speaking/prepare for discussion		

	3	Read novel		
Wk 7 Ma 14 - Vr 18 feb	1	Di: 4M/5H/6V herkansing TW1 Wo: 4M/5H/6V herkansing TW2, 4M-TE excursie D-H Do: Praktijkexamen DR voor mavo Vr: 5H/6V PWS presentaties 10-14u Study vocabulary at home – all the words Speaking/prepare for discussion		
	2	Speaking/prepare for discussion		
	3	Read novel		
Wk 8 19 – 27 feb		VOORJAARSVAKANTIE		
Wk 9 Ma 28feb–Vr 4 mrt	1	Ma: huiswerkvrij voor alle leerlingen Study vocabulary at home- all the words Speaking/ prepare for the discussion		
	2	Vocabulary test		Handelingsdeel: Vocabulary test All the words

	3	Read novel		
Wk 10 Ma 7 – vr 11 mrt	1	Ma + di: generale muziekavond Wo: Ij1 workshops Wo t/m vr: muziekavonden Speaking/prepare for discussion		
	2	Booktest 2	Bring your novel Dictionary allowed	Booktest 2 SE 10%
	3	Speaking/prepare for discussion		Catch up vocabulary test tijdens het 9e uur
Wk 11 Ma 14 – 18 mrt	1	Ma + di: toetsvrije dagen Wo: lesvrije dag ter voorbereiding op de toetsweek		
	xxx	Do + vr: Toetsweek voor alle klassen		Speaking test: discussion SE 25%
Wk 12 Ma 21 – Vr 25 mrt	xxx	Ma t/m wo: Toetsweek voor alle klassen		
		Do+vr: Start periode 3 Vr: 6V Atelierdag		

Werkwijzer Frans 5 HAVO schooljaar 2021-2022 10 jan t/m 25 mrt 2022

Week + Datum	wk	Wat moet je doen (lezen, leren, maken, ..) voor dit vak? (thuis en/of op school)	Welke links, programma's of boeken heb je nodig?	Proefwerk, overhoring
Wk 2 Ma 10 – Vr 14 jan	1	Ma: huiswerkvrij voor alle leerlingen Wo t/m vr: inhalen gemiste toetsen uit de toetsweek M: Kijk- en Luistertoets in Woots L: HCE hfst 8 tm 14	HCE, examenbundel. Woots Le petit Prince	
Wk 3 Ma 17 – vr 21 jan	2	M: Kijk- en Luistertoets in Woots L: HCE hfst 8 tm 14	HCE, examenbundel. Woots Le petit Prince	Examenidoom HCE toets Hfst 8 tm 14
Wk 4 Ma 24 – vr 28 jan	3	Deze week: - 40min-rooster, leerlingbesprekingen - 5H/6V PWS werkmiddagen Vr: 5H/6V inleveren laatste conceptversie PWS voor 16 uur M: Kijk- en Luistertoets in Woots Lezen le petit Prince L: HCE hfst 15	HCE, examenbundel. Woots Le petit Prince	
Wk 5 Ma 31jan–vr 4 feb	4	4M/5H/6V: Kijk- en Luistertoetsen Wo: 4M/5H/6V opgeven herkansing voor 10.00 uur Vr: 40min-rooster, OPEN DAGEN M: Kijk- en Luistertoets in Woots	HCE, examenbundel. Woots Le petit Prince	Kijk- en Luistertoets

		Lezen le petit Prince L: HCE hfst 16		
Wk 6 Ma 7 – Vr 11 feb	5	Ma: Studiedag → leerlingen lesvrij Deze week: 40min-rooster + MOL-gesprekken Praktijkexamen DR: H wo-avond, V do-avond Vr: 5H/6V inleveren definitieve versie PWS voor 16.00u M: examenteksten en mondeling voorbereiden Lezen le petit Prince L: HCE hfst 17	HCE, examenbundel. Le petit Prince film kijken/ artikel / gedicht/ chanson bestuderen	
Wk 7 Ma 14 - Vr 18 feb	6	Di: 4M/5H/6V herkansing TW1 Wo: 4M/5H/6V herkansing TW2, 4M-TE excursie D-H Do: Praktijkexamen DR voor mavo Vr: 5H/6V PWS presentaties 10-14u M: examenteksten en mondeling voorbereiden Lezen le petit Prince L: HCE hfst 18	HCE, examenbundel. Le petit Prince film kijken/ artikel / gedicht/ chanson bestuderen	
Wk 8 19 – 27 feb		VOORJAARSVAKANTIE		
Wk 9	7	Ma: huiswerkvrij voor alle leerlingen	HCE, examenbundel.	Boektoets Le petit Prince

Ma 28feb–Vr 4 mrt		Ma + di: lj2 Cito Wo: lj1 workshops M: examenteksten en mondeling voorbereiden L: HCE hfst 19	Le petit Prince film kijken/ artikel / gedicht/ chanson bestuderen	
Wk 10 Ma 7 – vr 11 mrt	8	Ma + di: generale muziekavond Wo: lj1 workshops Wo t/m vr: muziekavonden M: examenteksten en mondeling voorbereiden L: HCE hfst 20	HCE, examenbundel. film kijken/ artikel / gedicht/ chanson bestuderen	
Wk 11 Ma 14 – 18 mrt	9	Ma + di: toetsvrije dagen Wo: lesvrije dag ter voorbereiding op de toetsweek		
	xxx	Do + vr: Toetsweek voor alle klassen Mondeling examenteksten	film kijken/ artikel / gedicht/ chanson bestuderen HCE	Mondeling examenteksten
Wk 12 Ma 21 – Vr 25 mrt	xxx	Ma t/m wo: Toetsweek voor alle klassen		
		Do+vr: Start periode 3		

Let op! Week 13: toets Examenidoom HCE hfst 15 tm 21

Werkwijzer	Geschiedenis	5 Havo	schooljaar 2021-2022	10 jan t/m 25 mrt 2022
-------------------	---------------------	---------------	-----------------------------	-------------------------------

Week + Datum	wk	Wat moet je doen (lezen, leren, maken, ..) voor dit vak? (thuis en/of op school)	Maken Basisopdrachten (B) Vaardigheidsoopdrachten (V)	Welke links, programma's of boeken heb je nodig?	Proefwerk, overhoring of in te leveren opdracht. Wat, waar, wanneer en hoe?
Wk 2 Ma 10 – Vr 14 jan	1	HC: Nederland (1948-2008) 3.1 Een welvarende samenleving Themakatern Samen Leven par 3.4 Ma: huiswerkvrij voor alle leerlingen	Huiswerk: Opdracht 1 t/m 12 en 15 blz. 84 en 85	- Historische Contexten - Presentaties - Themakatern	
Wk 3 Ma 17 – vr 21 jan	2	HC: 3.2 Nieuwe ontwikkelingen	Huiswerk: Opdracht 1 t/m 9 en 11 blz. 88 en 89	- Historische Contexten - Presentaties	
Wk 4 Ma 24 – vr 28 jan	3	Handboek: 10.3 Welvaart en cultuur Deze week: - 40min-rooster, leerlingbesprekingen - 5H/6V PWS werkmiddagen Vr: 5H/6V inleveren laatste conceptversie PWS voor 16 uur	Huiswerk: Opdracht 1 t/m 7 blz. 138 en 139	- Handboek - presentaties	

Wk 5 Ma 31jan–vr 4 feb	4	Handboek: 10.5 Pluriforme en multiculturele samenlevingen 4M/5H/6V: Kijk- en Luistertoetsen Wo: 4M/5H/6V opgeven herkansing voor 10.00 uur Vr: 40min-rooster, OPEN DAGEN	Huiswerk: Opdracht 1 t/m 6 blz. 145 en 146	<ul style="list-style-type: none"> - Handboek - Presentaties 	
Wk 6 Ma 7 – Vr 11 feb	5	Themakatern Rechtstaat en democratie Ma: Studiedag → leerlingen lesvrij Deze week: 40min-rooster + MOL-gesprekken Praktijkexamen DR: H wo-avond, Vr: 5H/6V inleveren definitieve versie PWS voor 16.00u		<ul style="list-style-type: none"> - Presentaties - Themakatern 	
Wk 7 Ma 14 - Vr 18 feb	6	Di: 4M/5H/6V herkansing TW1 Wo: 4M/5H/6V herkansing TW2, 4M-TE excursie D-H Vr: 5H/6V PWS presentaties 10-14u	DEZE WEEK GEEN LES		
Wk 8 19 – 27 feb		VOORJAARSVAKANTIE			

Wk 9 Ma 28feb–Vr 4 mrt	7	Herhaling H 5 t/m 8 en HC H1 Het Britse rijk. Ma: huiswerkvrij voor alle leerlingen	Huiswerk: Examentraining HC 1 blz. 34 en 35	<ul style="list-style-type: none"> - Historische Contexten - Handboek Geschiedenis werkplaats. - Presentaties 	
Wk 10 Ma 7 – vr 11 mrt	8	Herhaling H9 en HC H2 Duitsland in Europa. Ma + di: generale muziekavond Wo t/m vr: muziekavonden	Huiswerk: Examentraining HC 2 blz. 66 en 67	<ul style="list-style-type: none"> - Historische Contexten - Handboek Geschiedenis werkplaats. - Presentaties 	
Wk 11 Ma 14 – 18 mrt	9	Herhaling H10 en HC H3 Nederland Ma + di: toetsvrije dagen Wo: lesvrije dag ter voorbereiding op de toetsweek	Huiswerk: Examentraining HC 3 blz. 92 en 93	<ul style="list-style-type: none"> - Historische Contexten - Handboek Geschiedenis werkplaats. - Presentaties 	
	xxx	Do + vr: Toetsweek voor alle klassen			
Wk 12 Ma 21 – Vr 25 mrt	xxx	Ma t/m wo: Toetsweek voor alle klassen			
		Do+vr: Start periode 3 Vr: 6V Atelierdag			

Werkwijzer <KUA> <5havo> schooljaar 2021-2022 10 jan t/m 25 mrt 2022

Week + Datum	wk	Wat moet je doen (lezen, leren, maken, ..) voor dit vak? (thuis en/of op school)	Welke links, programma's of boeken heb je nodig?	Proefwerk, overhoring of in te leveren opdracht. Wat, waar, wanneer en hoe?
Wk 2 Ma 10 – Vr 14 jan	1	<i>Wo t/m vr: inhalen gemiste toetsen uit de toetsweek</i> Nabespreken toets 2ep Hofcultuur: Verbeteren foute antwoorden: gemiste stof inhalen en hoe beantwoord ik een toetsvraag?	Bespiegeling werkboek en leerboek en elo-materiaal	
Wk 3 Ma 17 – vr 21 jan	2	Idem als week 1	Bespiegeling werkboek en leerboek en elo-materiaal	
Wk 4 Ma 24 – vr 28 jan	3	<i>Deze week:</i> <ul style="list-style-type: none"> - 40min-rooster, leerlingbesprekingen - 5H/6V PWS werkmiddagen <i>Vr: 5H/6V inleveren laatste conceptversie PWS voor 16 uur</i> Huiswerk: examentraining 1: wb: blz 107 en 108: in de les bespreken opdrachten en start herhaling onderwerpen modernisme	Bespiegeling werkboek en leerboek en elo-materiaal	
Wk 5 Ma 31jan–vr 4 feb	4	<i>4M/5H/6V: Kijk- en Luistertoetsen</i> <i>Wo: 4M/5H/6V opgeven herkansing voor 10.00 uur</i> Huiswerk examentraining 2: wb blz 108 t/m 110 en vervolg herhaling modernisme	Bespiegeling werkboek en leerboek en elo-materiaal	

Wk 6 Ma 7 – Vr 11 feb	5	<p><i>Deze week: 40min-rooster + MOL-gesprekken</i></p> <p><i>Praktijkexamen DR: H wo-avond, V do-avond</i></p> <p>Vr: 5H/6V inleveren definitieve versie PWS voor 16.00u</p> <p>Examenvoorbeeld Modernisme maken: zie ELO: in de les bespreking.</p>	Bespiegeling werkboek en leerboek en elo-materiaal	
Wk 7 Ma 14 - Vr 18 feb	6	Wo: 4M/5H/6V herkansing TW2, Geen les.		
Wk 8 19 – 27 feb		VOORJAARSVAKANTIE		
Wk 9 Ma 28feb–Vr 4 mrt	7	Huiswerk: examentraining : wb blz 132 en 133. In de les bespreken huiswerk en herhaling onderwerpen Massacultuur	Bespiegeling werkboek en leerboek en elo-materiaal	
Wk 10 Ma 7 – vr 11 mrt	8	Wo t/m vr: <i>muziekavonden</i> Huiswerk: examentraining 2: wb blz 133, 134 en 135. Bespreken in de les en vervolg herhalen onderwerpen Massacultuur.	Bespiegeling werkboek en leerboek en elo-materiaal	
Wk 11 Ma 14 – 18 mrt	9	Ma + di: toetsvrije dagen Wo: lesvrije dag ter voorbereiding op de toetsweek		
	xxx	Do + vr: Toetsweek voor alle klassen		Geen KUA-toets
Wk 12 Ma 21 – Vr 25 mrt	xxx	Ma t/m wo: Toetsweek voor alle klassen		
		Do+vr: Start periode 3 Vanaf hier examentraining		

Werkwijzer <Kudr> <5havo> schooljaar 2021-2022 10 jan t/m 25 mrt 2022

Week + Datum	wk	Wat moet je doen (lezen, leren, maken, ..) voor dit vak? (thuis en/of op school)	Welke links, programma's of boeken heb je nodig?	Proefwerk, overhoring of in te leveren opdracht. Wat, waar, wanneer en hoe?
Wk 2 Ma 10 – Vr 14 jan	1	Wo t/m vr: inhalen gemiste toetsen uit de toetsweek Eindpresentatie: dialoogtekst kiezen en stap 1 en 2, 2 ^e les: Stap 3, 4 en 5	Stappenplan 'eindpresentatie: tekst naar vorm'	
Wk 3 Ma 17 – vr 21 jan	2	Werk aan stap 6 en 7	Stappenplan 'eindpresentatie: tekst naar vorm'	
Wk 4 Ma 24 – vr 28 jan	3	Deze week: - 40min-rooster, leerlingbesprekingen - 5H/6V PWS werkmiddagen Vr: 5H/6V inleveren laatste conceptversie PWS voor 16 uur Repeteren en concept check bij docent	Stappenplan 'eindpresentatie: tekst naar vorm'	
Wk 5 Ma 31jan–vr 4 feb	4	4M/5H/6V: Kijk- en Luistertoetsen Wo: 4M/5H/6V opgeven herkansing voor 10.00 uur Vr: 40min-rooster, OPEN DAGEN Werk aan stap 8 en 9 en repeteren	Stappenplan 'eindpresentatie: tekst naar vorm'	

Wk 6 Ma 7 – Vr 11 feb	5	<p><i>Deze week: 40min-rooster + MOL-gesprekken</i></p> <p>Praktijkexamen DR: H wo-avond, V do-avond</p> <p><i>Vr: 5H/6V inleveren definitieve versie PWS voor 16.00u</i></p> <p>Check L en G plan bij docent en repeteren, stap 10 en 11: generale rep. en uitvoering.</p>	Stappenplan 'eindpresentatie: tekst naar vorm'	<p>dinsdagmiddag generale (uitgeroosterd)</p> <p>woensdagavond</p> <p>Praktijkexamen Drama</p>
Wk 7 Ma 14 - Vr 18 feb	6	<p>Di: 4M/5H/6V herkansing TW1</p> <p>Wo: 4M/5H/6V herkansing TW2, 4M-TE excursie D-H</p> <p>Do: Praktijkexamen DR voor mavo</p> <p>Vr: 5H/6V PWS presentaties 10-14u</p> <p>Vormgeving dialoog: mise en scène, kostuums, decor en intekenen voor presentatie</p>	Stappenplan dialoogschrijven	
Wk 8 19 – 27 feb		VOORJAARSVAKANTIE		
Wk 9 Ma 28feb–Vr 4 mrt	7	Presentaties zelfgeschreven dialogen	Stappenplan dialoogschrijven	SE: presentatie zelfgeschreven dialoog
Wk 10 Ma 7 – vr 11 mrt	8	<p>Ma + di: generale muziekavond</p> <p>Wo t/m vr: muziekavonden</p> <p>Presentaties zelfgeschreven dialoog</p>	Stappenplan dialoogschrijven	<p>SE: presentatie zelfgeschreven dialoog</p> <p>Dossier dialoogschrijven inleveren in Magister</p>

Wk 11 Ma 14 – 18 mrt	9	Ma + di: toetsvrije dagen Op dinsdag, laatste mogelijkheid, uitloop. Presentaties zelfgeschreven dialoog Wo: lesvrije dag ter voorbereiding op de toetsweek		SE: presentatie zelfgeschreven dialoog
	xxx	Do + vr: Toetsweek voor alle klassen		
Wk 12 Ma 21 – Vr 25 mrt	xxx	Ma t/m wo: Toetsweek voor alle klassen		
		Do+vr: Start periode 3 Vr: 6V Atelierdag		

Werkwijzer	MUZIEK 5H	schooljaar 2021-2022	10 jan t/m 25 mrt 2022
-------------------	------------------	-----------------------------	-------------------------------

Week + Datum	Les	Wat moet je doen (lezen, leren, maken, ..) voor dit vak? (thuis en/of op school)	Welke links, programma's of boeken heb je nodig?	Proefwerk, overhoring of in te leveren opdracht. Wat, waar, wanneer en hoe?
Wk 2 Ma 10 – Vr 14 jan	1	Examentraining CSE Havo		
	2	Afronden Barok Opdachten		
	3	Praktijk/Koor		
Wk 3 Ma 17 – vr 21 jan	1	Examentraining CSE Havo		
	2	Afronden Barok Opdachten		
	3	Praktijk/Koor		
Wk 4 Ma 24 – vr 28 jan	1	Historie : Classicisme + opdrachten: Analyse Sonatevorm		
	2	Melodie schrijven		Onderdeel SE
	3	Melodie schrijven		Onderdeel SE
Wk 5 Ma 31jan–vr 4 feb	1	Examentraining CSE Havo		
	2	Historie : Classicisme + opdrachten: Analyse Sonatevorm		
	3	Praktijk/Koor		
Wk 6 Ma 7 – Vr 11 feb	1	Examentraining CSE Havo		
	2	Historie : Classicisme + opdrachten: Analyse Sonatevorm		
	3	Praktijk/Koor		

Wk 7 Ma 14 - Vr 18 feb	1	Historie : Classicisme + opdrachten: Analyse Sonatevorm		
	2	Praktijk/Koor		
	3	Examentraining CSE Havo		Inleveren : 2 concertverslagen
Wk 8 19 – 27 feb		VOORJAARSVAKANTIE		
Wk 9 Ma 28feb–Vr 4 mrt	1	Historie : Romantiek + opdrachten:		
	2	Historie : Romantiek + opdrachten:		
	3	Praktijk/Koor		
Wk 10 Ma 7 – vr 11 mrt	1	Ma + di: generale muziekavond Wo: lj1 workshops Wo t/m vr: muziekavonden		
	2	muziekavond		
	3	muziekavond		
Wk 11 Ma 14 – 18 mrt	1	Ma + di: toetsvrije dagen Wo: lesvrije dag ter voorbereiding op de toetsweek		
	xxx	Do + vr: Toetsweek voor alle klassen		
Wk 12 Ma 21 – Vr 25 mrt	xxx	Ma t/m wo: Toetsweek voor alle klassen		
		Do+vr: Start periode 3 Vr: 6V Atelierdag		

Werkwijzer	Natuurkunde	5HAVO	schooljaar 2021-2022	10 jan t/m 25 mrt 2022
-------------------	--------------------	--------------	-----------------------------	-------------------------------

Week + Datum	wk	Wat moet je doen (lezen, leren, maken, ..) voor dit vak? (thuis en/of op school)	Welke links, programma's of boeken heb je nodig?	Proefwerk, overhoring of in te leveren opdracht. Wat, waar, wanneer en hoe?
Wk 2 Ma 10 – Vr 14 jan	1	Ma: huiswerkvrij voor alle leerlingen Wo t/m vr: inhalen gemiste toetsen uit de toetsweek 10.1 (1, 2 en 5 t/m 7 maken), en 10.2 (8 t/m 17 maken)	Natuurkunde uitleg over middelpuntzoekende kracht (meneerwietsma.nl)	
Wk 3 Ma 17 – vr 21 jan	2	10.2 en 10.3 (16 t/m 23 maken)	Gravitatiekracht » Meneer Wietsma	
Wk 4 Ma 24 – vr 28 jan	3	Deze week: <ul style="list-style-type: none"> - 40min-rooster, leerlingbesprekingen - 5H/6V PWS werkmiddagen Vr: 5H/6V inleveren laatste conceptversie PWS voor 16 uur 10.4 (24 t/m 29 maken)	Gravitatiekracht en middelpuntzoekende kracht » Meneer Wietsma	Stralingskromme en Verschuivingswet van Wien » Meneer Wietsma
Wk 5 Ma 31jan–vr 4 feb	4	4M/5H/6V: Kijk- en Luistertoetsen Wo: 4M/5H/6V opgeven herkansing voor 10.00 uur Vr: 40min-rooster, 2MH escape-room, OPEN DAGEN 11.1 (1 t/m 6 maken) en 11.2 (7 t/m 12)	Natuurkunde uitleg Straling 1: Het Atoommodel - YouTube Meerdere filmpjes over de onderwerpen uit dit hoofdstuk	
Wk 6 Ma 7 – Vr 11 feb	5	Ma: Studiedag → leerlingen lesvrij Deze week: 40min-rooster + MOL-gesprekken		

		Vr: 5H/6V inleveren definitieve versie PWS voor 16.00u 11.3 (13 t/m 18) en 11.4 (11, 12, 14 t/m 18)		
Wk 7 Ma 14 - Vr 18 feb	6	11.4 (19 t/m 24) Di: 4M/5H/6V herkansing TW1 Wo: 4M/5H/6V herkansing TW2 Vr: 5H/6V PWS presentaties 10-14u		
Wk 8 19 – 27 feb		VOORJAARSVAKANTIE za 19 t/m zo 27 feb		
Wk 9 Ma 28feb–Vr 4 mrt	7	Ma: huiswerkvrij voor alle leerlingen 11.5 (25 t/m 30 + 31 en 32 maken) (oefentoets)	Online examentraining Meneer Wietsma (natuurkunde-examentraining.nl)	
Wk 10 Ma 7 – vr 11 mrt	8	Wo t/m vr: muziekavonden Herhaling/verdieping H10	HAVO » Meneer Wietsma	
Wk 11 Ma 14 – 18 mrt	9	Ma + di: toetsvrije dagen Wo: lesvrije dag ter voorbereiding op de toetsweek		
	xxx	Do + vr: Toetsweek voor alle klassen		
Wk 12 Ma 21 – Vr 25 mrt	xxx	Ma t/m wo: Toetsweek voor alle klassen		Toets H10 en H11
		Do+vr: Start periode 3		

Werkwijzer	Nederlands 5 havo	schooljaar 2021-2022	10 jan t/m 25 mrt 2022
-------------------	--------------------------	-----------------------------	-------------------------------

In 5 havo werken we bij het vak Nederlands met twee boeken van Nieuw Nederlands: Nieuw Nederlands (**NN**) en Nieuw Nederlands Literatuur (**NNL**). Het zijn theorie- en werkboeken wat betekent dat je in het boek kunt arceren in teksten en aantekeningen mag maken bij de theorie.

In deze werkwijzer staat per les aangegeven welk onderwerp besproken gaat worden en welk boek daarbij nodig is. De docent bepaalt welke opdrachten gemaakt moeten worden. Kijk daarvoor naar de informatie bij huiswerk in Magister. Daarnaast werken we met de digitale leermiddelen die aangeboden worden door de methode. Een aantal vaardigheden kun je via de digitale leerweg dus zelf bestuderen en oefenen.

Week + Datum	Les	Wat moet je doen (lezen, leren, maken, ..) voor dit vak? (thuis en/of op school)	Welke links, programma's of boeken heb je nodig?	Proefwerk, overhoring of in te leveren opdracht. Wat, waar, wanneer en hoe?
Wk 2 Ma 10 – Vr 14 jan	1	Ma: huiswerkvrij voor alle leerlingen NNL 96, theorie bespreken § 5 en 5.1	Neem Nieuw Nederlands Literatuur mee	
	2	NNL 100, maken opdracht 1 t/m 9	Neem Nieuw Nederlands Literatuur mee	
	3	NNL 104, maken opdracht 1 t/m 7	Neem Nieuw Nederlands Literatuur mee	
Wk 3 Ma 17 – vr 21 jan	1	Ma t/m wo: 3H/3V profielkeuze-info-wk, 3H naar InHolland Wo: 2MH excursie Tech your talent 13-15.30 uur Vr: 2MH/3M/3H/3V inleveren voorlopige profielkeuze NNL 106, maken opdracht 1 t/m 7	Neem Nieuw Nederlands Literatuur mee	

	2	NNL 110, opdracht 1 t/m 10	Neem Nieuw Nederlands Literatuur mee	
	3	Afronding literatuur 1500-1800 Verdeling boeken in duo's voor presentatie	Neem Nieuw Nederlands Literatuur mee	
Wk 4 Ma 24 – vr 28 jan	1	Deze week: - 40min-rooster, leerlingbesprekingen - 5H/6V PWS werkmiddagen Vr: 5H/6V inleveren laatste conceptversie PWS voor 16 uur	NN boekversie Online materiaal 6 ^e editie Herhaling cursus lezen, argumenteren, formuleren, spellen	
	2	Werken aan presentatie renaissance/verlichting in duo's	NN boekversie Online materiaal 6 ^e editie Herhaling cursus lezen, argumenteren, formuleren, spellen	
	3	Werken aan presentatie renaissance/verlichting in duo's	NN boekversie Online materiaal 6 ^e editie Herhaling cursus lezen, argumenteren, formuleren, spellen	
Wk 5 Ma 31jan–vr 4 feb	1	4M/5H/6V: Kijk- en Luistertoetsen Wo: 4M/5H/6V opgeven herkansing voor 10.00 uur Vr: 40min-rooster, OPEN DAGEN	Theorie cursus examen bestuderen	

		NN 322, opdracht 1		
	2	NN 327, opdracht 1, 2, 3, 4 2x Presentatie roman 8 renaissance/verlichting in duo's	Theorie cursus examen bestuderen	Presentatie roman 8 10%, 10 minuten
	3	NN 331, opdracht 5, 6, 7, 8, 9 2x Presentatie roman 8 renaissance/verlichting in duo's	Theorie cursus examen bestuderen	Presentatie roman 8 10%, 10 minuten
Wk 6 Ma 7 – Vr 11 feb	1	Ma: Studiedag → leerlingen lesvrij Deze week: 40min-rooster + MOL-gesprekken Praktijkexamen DR: H wo-avond, V do-avond Vr: 5H/6V inleveren definitieve versie PWS voor 16.00u	Theorie cursus examen bestuderen	
	2	NN 335, opdracht 10, 11, 12, 13 2x Presentatie roman 8 renaissance/verlichting in duo's	Theorie cursus examen bestuderen	Presentatie roman 8 10%, 10 minuten
	3	NN 337, opdracht 14, 15, 16, 17 2x Presentatie roman 8 renaissance/verlichting in duo's	Theorie cursus examen bestuderen	Presentatie roman 8 10%, 10 minuten
Wk 7 Ma 14 - Vr 18 feb	1	NN 343, opdracht 1, 2, 3, 4, 5, 6 NN 352, opdracht 7,8	Theorie cursus examen bestuderen	Presentatie roman 8 10%, 10 minuten

		2x Presentatie roman 8 renaissance/verlichting in duo's		
	2	NN 353, opdracht 9, 10 NN 354, opdracht 11, 12 2x Presentatie roman 8 renaissance/verlichting in duo's	Theorie cursus examen bestuderen	Presentatie roman 8 10%, 10 minuten
	3	NN 356, opdracht 13, 14, 15 NN 358, opdracht 16, 17 2x Presentatie roman 8 renaissance/verlichting in duo's	Theorie cursus examen bestuderen	Presentatie roman 8 10%, 10 minuten
Wk 8 19 – 27 feb		VOORJAARSVAKANTIE		
Wk 9 Ma 28feb–Vr 4 mrt	1	Ma: huiswerkvrij voor alle leerlingen Ma + di: lj2 Cito Wo: lj1 workshop NN 360, opdracht 18, 19, 20 NN 354, opdracht 11, 12	Theorie cursus examen bestuderen	
	2	NN 356, opdracht 13, 14, 15	Theorie cursus examen bestuderen	

	3	NN 358, opdracht 16, 17	Theorie cursus examen bestuderen	
Wk 10 Ma 7 – vr 11 mrt	1	Ma + di: generale muziekavond Wo: lj1 workshops Wo t/m vr: muziekavonden NN 363, opdracht 1, 2, 3, 4, 5	Theorie cursus examen bestuderen	
	2	NN 366, opdracht 6,7,8 NN 369, opdracht 9,10,11,12	Theorie cursus examen bestuderen	
	3	NN 371, opdracht 13,14 NN 376, opdracht 15, 16	Theorie cursus examen bestuderen	
Wk 11 Ma 14 – 18 mrt	1	Ma + di: toetsvrije dagen Wo: lesvrije dag ter voorbereiding op de toetsweek Examentekst naar keuze van de docent bespreken.		
	xxx	Do + vr: Toetsweek voor alle klassen	Leesvaardigheid, argumenteren (formuleren, spellen)	25%, 100 minuten Woordenboek toegestaan
Wk 12 Ma 21 – Vr 25 mrt	xxx	Ma t/m wo: Toetsweek voor alle klassen		
		Do+vr: Start periode 3 Vr: 6V Atelierdag		

Werkwijzer	<scheikunde>	<5 havo>	schooljaar 2021-2022	10 jan t/m 25 mrt 2022
-------------------	---------------------------	-----------------------	-----------------------------	-------------------------------

Week + Datum	Les	Wat moet je doen (lezen, leren, maken, ..) voor dit vak? (thuis en/of op school)	Welke links, programma's of boeken heb je nodig?	Proefwerk, overhoring of in te leveren opdracht. Wat, waar, wanneer en hoe?
Wk 2 Ma 10 – Vr 14 jan	1	6V: Start CPE tekenen Ma: huiswerkvrij voor alle leerlingen Wo: 3M/4M MBO-markt (17-19 uur) Wo t/m vr: inhalen gemiste toetsen uit de toetsweek Do + vr: 3H/3V profielkeuze-info-wk, 3H naar InHolland Toets bespreken	Nova scheikunde 5 havo en 4 havo	
	2	11.1 bespreken		
	3	11.1 maken, 11.2 bespreken		
Wk 3 Ma 17 – vr 21 jan	1	Ma t/m wo: 3H/3V profielkeuze-info-wk, 3H naar InHolland Wo: 2MH excursie Tech your talent 13-15.30 uur Vr: 2MH/3M/3H/3V inleveren voorlopige profielkeuze 11.2 maken		
	2	11.3 bespreken		
	3	11.3 maken 11.4 bespreken		

Wk 4 Ma 24 – vr 28 jan	1	Deze week: <ul style="list-style-type: none"> - 40min-rooster, leerlingbesprekingen - 5H/6V PWS werkmiddagen Wo: 2MH CHOICE-event 8 – 10.45 uur Vr: 5H/6V inleveren laatste conceptversie PWS voor 16 uur In uitloop uur		
	2	11.4 maken		
	3	11.4 bespreken		
Wk 5 Ma 31jan–vr 4 feb	1	4M/5H/6V: Kijk- en Luistertoetsen Wo: 4M/5H/6V opgeven herkansing voor 10.00 uur Vr: 40min-rooster, 2MH escape-room, OPEN DAGEN Uitloop hoofdstuk 11		
	2	Herhaling hoofdstuk 8 (redox)		
	3	Bespreken theorie redox		
Wk 6 Ma 7 – Vr 11 feb	1	Ma: Studiedag → leerlingen lesvrij Deze week: 40min-rooster + MOL-gesprekken Praktijkexamen DR: H wo-avond, V do-avond Vr: 5H/6V inleveren definitieve versie PWS voor 16.00u		

		Koper kringloop		
	2	Koper kringloop uitwerken thuis. Op school bespreken		
	3	Redox herhaling		
Wk 7 Ma 14 - Vr 18 feb	1	Di: 4M/5H/6V herkansing TW1 Wo: 4M/5H/6V herkansing TW2, 4M-TE excursie D-H Do: Praktijkexamen DR voor mavo Vr: 5H/6V PWS presentaties 10-14u Uitloop redox		
	2	Herhaling hoofdstuk 11 en 8		
	3	idem		
Wk 8 19 – 27 feb		VOORJAARSVAKANTIE		
Wk 9 Ma 28feb–Vr 4 mrt	1	Ma: huiswerkvrij voor alle leerlingen Ma + di: lj2 Cito Wo: lj1 workshops herhaling		
	2	Uitloop		
	3	herhaling		
Wk 10	1	Ma + di: generale muziekavond		

Ma 7 – vr 11 mrt		Wo: lj1 workshops Wo t/m vr: muziekavonden Vragen uurtje		
	2	Vragen uurtje		
	3	Vorbereiding toets		
Wk 11 Ma 14 – 18 mrt	1	Ma + di: toetsvrije dagen Wo: lesvrije dag ter voorbereiding op de toetsweek		
	xxx	Do + vr: Toetsweek voor alle klassen		SE hoofdstuk 8(redox) en hoofdstuk 11 (groene industrie)
Wk 12 Ma 21 – Vr 25 mrt	xxx	Ma t/m wo: Toetsweek voor alle klassen		
		Do+vr: Start periode 3 Vr: 6V Atelierdag		

Week + Datum	wk	Wat moet je doen (lezen, leren, maken, ..) voor dit vak? (thuis en/of op school)	Welke links, programma's of boeken heb je nodig?	Proefwerk, overhoring of in te leveren opdracht. Wat, waar, wanneer en hoe?
Wk 2 Ma 10 – Vr 14 jan	1	We besteden in deze periode aan follies. Theorie: Inleiding follies in Haarlem. We lopen op Vrijdag deze route en je maakt zelf individuele fotos.	In de PowerPoint krijg je uitleg over deze lessenserie.. Ik maak ook een kleine reader. Boek: Kunstboek pagina's staan vermeld.	Deze inleiding (follies in Haarlem) komt terug in het proefwerk en heb je nodig voor je praktijkopdracht.
Wk 3 Ma 17 – vr 21 jan	2	Theorie: Barok en Rococo Praktijk : start met maken opdracht 1 over follies	Barok blz. 58t/m61 Rococo blz.65t/m67	Je leert steeds de pagina's uit het boek met bijhorende les uit de PowerPoint en je maakt eigen aantekeningen.
Wk 4 Ma 24 – vr 28 jan	3	Theorie: Neoclassicisme en porselein Praktijk: afmaken 1 ^e opdracht	Neoclassicisme blz. 68t/m71 Porselein blz.72/73	Je leert steeds de pagina's uit het boek met bijhorende les uit de PowerPoint en je maakt eigen aantekeningen.
Wk 5 Ma 31jan–vr 4 feb	4	Theorie: 19 ^e eeuw/ Romantiek /Realisme Praktijk: maken opdracht 2	19 ^e eeuw blz. 74t/m 77 Romantiek blz.78t/m 82 Realisme blz.86t/m87	Je leert steeds de pagina's uit het boek met bijhorende les uit de PowerPoint en je maakt eigen aantekeningen.
Wk 6 Ma 7 – Vr 11 feb	5	Deze week geen theorieles dus leer je thuis Jugendstil/ Arts&Crafts en Art Deco (herhaling vorig jaar) Praktijk: afmaken opdracht 2	Art Crafts/Jugendstil blz.88t/m92 Art Deco blz.129t/m130	Je leert steeds de pagina's uit het boek met bijhorende les uit

				de PowerPoint en je maakt eigen aantekeningen.
Wk 7 Ma 14 - Vr 18 feb	6	Theorie: Constructivisme / Stijl /Bauhaus Praktijk: maken opdracht 3	Constructivisme blz.117 De Stijl blz.119 t/m 121 Bauhaus blz.122t/m 124	Je leert steeds de pagina's uit het boek met bijhorende les uit de PowerPoint en je maakt eigen aantekeningen.
Wk 9 Ma 28 feb–Vr 4mrt	7	Nationaalsocialisme /Postmodernisme en Landart Praktijk: afmaken opdracht 3	NSocialisme blz. 138t/m 141 Postmodernisme blz.149t/m150 Landart blz.176/177	Je leert steeds de pagina's uit het boek met bijhorende les uit de PowerPoint en je maakt eigen aantekeningen.
Wk 10 Ma 7 – vr 11 mrt	8	Architectuur en Toegepaste kunst / Kapoor /Lieshout Begin opdracht 4	A&TKunst blz.192t/m195 Kapoor blz. 210/211 Lieshout 214/215	Je leert steeds de pagina's uit het boek met bijhorende les uit de PowerPoint en je maakt eigen aantekeningen.
Wk 11	xxx	Op Maandag afmaken opdracht 4		PROEFWERK SE3
Wk 12				PROEFWERK SE3

Werkwijzer <5HwisA> (di7, do8, vr4) JHBSchooljaar 2021-2022 10 jan t/m 25 mrt 2022

Week + Datum	Les	Wat moet je doen (lezen, leren, maken, ..) voor dit vak? (thuis en/of op school)	Welke links, programma's of boeken heb je nodig?	Proefwerk, overhoring of in te leveren opdracht. Wat, waar, wanneer en hoe?
Wk 2 Ma 10 – Vr 14 jan	Ma: huiswerkvrij voor alle leerlingen			
	1 Di 11/01	H11 Formules en variabelen Voorkennis Stijgen en dalen Leerdoel A Soorten van stijgen en dalen Maak opgaven 1, 2, 3	Boek 3	
	2 Do 13/01	H11.1 Grafieken en gebieden Leerdoel 11.1A Halfvlakken Maak opgaven 1, 2, 3, 5	https://www.youtube.com/watch?v=IvOcsfsH_IU&list=PLqmYEL-9zWjM9s-ziN2yPbJDfTEhtrDjL&index=1	
	3 Vr 14/01	Leerdoel 11.1B Begrensde gebieden Maak opgaven 8, 10WB, 11WB, 12WB	https://www.youtube.com/watch?v=PRn9iP1B6Ck&list=PLqmYEL-9zWjM9s-ziN2yPbJDfTEhtrDjL&index=2	
Wk 3 Ma 17 – vr 21 jan	1 Di 18/01	Bespreken SE2		
	2 Do 20/01	11.2 Breuken en verhoudingen Leerdoel 11.2A Rekenregels breuken Maak opgaven 14 t/m 17	https://www.youtube.com/watch?v=3jhps4JPvUY&list=PLqmYEL-9zWjM9s-ziN2yPbJDfTEhtrDjL&index=3	

	3 Vr 21/01	Leerdoel 11.2B Kruslings vermenigvuldigen Maak opgaven 20, 21, 22	https://www.youtube.com/watch?v=RtDj8QQQKRg&list=PLqmYEL-9zWjM9s-ziN2yPbJDfTEhtrDjL&index=4	
Wk 4 Ma 24 – vr 28 jan	Deze week: - leerlingbesprekingen 4M/5H/6V - 5H/6V PWS werkmiddagen Vr: 5H/6V inleveren laatste conceptversie PWS voor 16 uur			
	1 Di 25/01	Leerdoel 11.2C Verhoudingen Maak opgaven 23 t/m 26	https://www.youtube.com/watch?v=TKVPZygh5DE&list=PLqmYEL-9zWjM9s-ziN2yPbJDfTEhtrDjL&index=5	
	2 Do 27/01	H11.3 Evenredigheid en omgekeerd evenredig Leerdoel 11.3A Recht- en omgekeerd evenredig Maak opgaven 28, 29, 31, 32	https://www.youtube.com/watch?v=kBDY696dMSI&list=PLqmYEL-9zWjM9s-ziN2yPbJDfTEhtrDjL&index=6	
	3 Vr 28/01	Maak opgaven 33, 34, 35		
Wk 5 Ma 31jan–vr 4 feb	4M/5H/6V: Kijk- en Luistertoetsen Wo: 4M/5H/6V opgeven herkansing voor 10.00 uur			
	1 Di 01/02	Leerdoel 11.3B (De formule $y = \frac{a}{x} + b$) Maak opgaven 37, 38, 39	https://www.youtube.com/watch?v=kqzEdXoPWoo&list=PLqmYEL-9zWjM9s-ziN2yPbJDfTEhtrDjL&index=7	

	2 Do 03/02			Formatieve toets P11.1 t/m P11.3
	3 Vr 04/02	H11.4 Formules met meer variabelen Leerdoel 11.4A Formules combineren Maak opgaven 41, 43, 44, 45, 48	https://www.youtube.com/watch?v=bdnDXRaBDbo&list=PLqmYEL-9zWjM9s-ziN2yPbJDfTEhtrDjL&index=8	
Wk 6 Ma 7 – Vr 11 feb	Ma: Studiedag → leerlingen lesvrij Deze week: MOL-gesprekken 4M/5H/6V Vr: 5H/6V inleveren definitieve versie PWS voor 16.00u			
	1 Di 08/02	Leerdoel 11.4B Variabelen vrijmaken en formules combineren Maak opgaven 50, 51, 52	https://www.youtube.com/watch?v=W_KirOMvRAM&list=PLqmYEL-9zWjM9s-ziN2yPbJDfTEhtrDjL&index=9	
	2 Do 10/02	H11.5 Formules omwerken en redeneren met formules Leerdoel 11.5A Formules omwerken Maak opgaven 54 t/m 57	https://www.youtube.com/watch?v=m-M086SXcto&list=PLqmYEL-9zWjM9s-ziN2yPbJDfTEhtrDjL&index=10	
	3 Vr 11/02	Leerdoel 11.5B Redeneren met formules Maak opgaven 59 t/m 62, 64	https://www.youtube.com/watch?v=M17G3mKPFk&list=PLqmYEL-9zWjM9s-ziN2yPbJDfTEhtrDjL&index=11	
Wk 7	Ma: leerdag 4M/5H/6V			

Ma 14 - Vr 18 feb	Di: 4M/5H/6V herkansing TW1			
	Wo: 4M/5H/6V inhaal + herkansing TW2,			
	Vr: 5H/6V PWS presentaties 10-14u			
	1 Di 15/02	Geen les		
2 Do 17/02	Geen les			
3 Vr 18/02	Geen les			
Wk 8 19 – 27 feb		VOORJAARSVAKANTIE		
Wk 9 Ma 28feb–Vr 4 mrt	Ma: huiswerkvrij voor alle leerlingen			
	1 Di 01/03	H12.3 Werken met formules Maak opgaven 18, 20, 27 (blz. 155-156)		
	2 Do 03/03	H12.5 Statistiek Maak opgaven 41 (blz. 184-185)		
	3 Vr 04/03	H12.4 Groei Maak opgaven 35 (blz. 172)		
Wk 10 Ma 7 – vr 11 mrt	Ma + di: generale muziekavond			
	Wo t/m vr: muziekavonden			

	1 Di 08/03	P12.1 Algemene vaardigheden en P12.2 Lineaire verbanden Maak opgaven 8 (blz. 139) en 17 (blz. 150)		
	2 Do 10/03	Herhalen		
	3 Vr 11/03	Herhalen		
Wk 11 Ma 14 – 18 mrt	Ma + di: toetsvrije dagen Wo: lesvrije dag ter voorbereiding op de toetsweek			
	1 Di 15/03	Vragenuurtje		
	xxx	Do + vr: Toetsweek 3 voor alle klassen		5HwisA SE3 leerstof:
Wk 12 Ma 21 – Vr 25 mrt	xxx	Ma t/m wo: vervolg Toetsweek 3 voor alle klassen		H1, H2, H3, H5, H6, H9, H10, H11 <i>(Alle CE stof zie ook H12)</i> Weging: 40% Duur: 150 min
		Do+vr: Start periode 3		

Werkwijzer	wiskunde	5HAVO wB	schooljaar 2021-2022	10 jan t/m 25 mrt 2022
-------------------	-----------------	-----------------	-----------------------------	-------------------------------

Week + Datum	Les	Wat moet je doen (lezen, leren, maken, ..) voor dit vak? (thuis en/of op school)	Welke links, programma's of boeken heb je nodig?	Proefwerk, overhoring of in te leveren opdracht. Wat, waar, wanneer en hoe?
Wk 2 Ma 10 – Vr 14 jan	1	Ma: huiswerkvrij voor alle leerlingen Wo t/m vr: inhalen gemiste toetsen uit de toetsweek H11: v1ab, v2, v4		
	2	H11: v5, v6		
	3	H11: 3, 4, 5, 6		
	4	H11: 8, 10, 12, 13		
Wk 3 Ma 17 – vr 21 jan	1	H11: 16, 18, (20), 22, 24		
	2	H11: 25, 28, 29, 30		
	3	H11: 31, 32, 33, 35		
	4	H11: 38, 39, 40, 41		
Wk 4 Ma 24 – vr 28 jan	1	Deze week: - 40min-rooster, leerlingbesprekingen - 5H/6V PWS werkmiddagen Vr: 5H/6V inleveren laatste conceptversie PWS voor 16 uur		

		H11: 42, 43, 44		
	2	H11: 45, 46, 47, 49		
	3	H11: 50, 52, 53,		
	4	H11: 56, 58, 59, 61, 63		
Wk 5 Ma 31jan–vr 4 feb	1	4M/5H/6V: Kijk- en Luistertoetsen Wo: 4M/5H/6V opgeven herkansing voor 10.00 uur H11: 64, 67, 69, 70		
	2	H11: 72, 75		
	3	H12: 4, 5, 7, 8		
	4	H12: 13, 16, 19		
Wk 6 Ma 7 – Vr 11 feb	1	Ma: Studiedag → leerlingen lesvrij Deze week: 40min-rooster + MOL-gesprekken Praktijkexamen DR: H wo-avond, V do-avond Vr: 5H/6V inleveren definitieve versie PWS voor 16.00u		
	2	H12: 23, 25, 26		

	3	H12: 27, 30		
	4	H12: 31, 34, 35		
Wk 7 Ma 14 - Vr 18 feb	1	Di: 4M/5H/6V herkansing TW1 Wo: 4M/5H/6V herkansing TW2, 4M-TE excursie D-H Vr: 5H/6V PWS presentaties 10-14u Lesvrije week		
Wk 8 19 – 27 feb		VOORJAARSVAKANTIE		
Wk 9 Ma 28feb–Vr 4 mrt	1	Ma: huiswerkvrij voor alle leerlingen H12: 39, 45, 47		
	2	H12: 48, 50, 52		
	3	H12: 57, 60, 62		
	4	H12: 64, 66, 68		
Wk 10 Ma 7 – vr 11 mrt	1	Ma + di: generale muziekavond Wo t/m vr: muziekavonden Herhalen H5 en H6: GO 5, 8, 20, 24		

	2	Herhalen H7, H8: GO 31, 32, 39, 43		
	3	Herhalen H9: GO 5, 6		
	4	Herhalen H10: GO 15,18 H11: GO 28, 30		
Wk 11 Ma 14 – 18 mrt	1	Ma + di: toetsvrije dagen Wo: lesvrije dag ter voorbereiding op de toetsweek Vragenuur		
	xxx	Do + vr: Toetsweek voor alle klassen		
Wk 12 Ma 21 – Vr 25 mrt	xxx	Ma t/m wo: Toetsweek voor alle klassen		
		Do+vr: Start periode 4 Vr: 6V Atelierdag		

Week + Datum	Les	Wat moet je doen (lezen, leren, maken, ..) voor dit vak? (thuis en/of op school)	Welke links, programma's of boeken heb je nodig?	Proefwerk, overhoring of in te leveren opdracht. Wat, waar, wanneer en hoe?
Wk 2 Ma 10 – Vr 14 jan	1	BOEK 3: H9 voorkennis; 1b, 2, 3, 4ab		
	2	BOEK 3: H9: 2bc, 3bc, 4, 5		
	3	BOEK 3: H9: 6, 7, 8, 9		
Wk 3 Ma 17 – vr 21 jan	1	H9: 10, 11, 12, 13, 14		
	2	H9: 18, 19, 20		
	3	H9: 21, 22, 24		
Wk 4 Ma 24 – vr 28 jan	1	H9: 26cd, 27, 28		
	2	H9: 29, 30, 31		
	3	H9: 34, 35, 37		
Wk 5 Ma 31jan–vr 4 feb	1	H9: 38, 39, 41		
	2	H9: 43, 44, 45, 46		
	3	H9: 48, 49, 50, 51		
Wk 6 Ma 7 – Vr 11 feb	1	Ma: Studiedag → leerlingen lesvrij		
	2	H9: 51, 52, 54		
	3	Reserve en voorbereiden herkansing?		
Wk 7	1	BOEK2, H8 voorkennis 2, 4, 6		

Ma 14 - Vr 18 feb	2	BOEK2, H8: 2 t/m 7		
	3	H8; 9, 10, 11		
Wk 8 19 – 27 feb		VOORJAARSVAKANTIE		
Wk 9	1	H8: 13, 14, 15, 16		Ma: huiswerkvrij voor alle leerlingen
Ma 28feb–Vr 4 mrt	2	H8: 17,18, 20, 21		
	3	H8: 24, 25		
Wk 10	1	H8: 27, 29, 30, 31		
Ma 7 – vr 11 mrt	2	Herhalen H 9 en 8		
	3	Herhalen H 9 en 8		
Wk 11	1/2	Herhalen H 9 en 8		
Ma 14 – 18 mrt	xxx	Do + vr: Toetsweek SE H8 t/m 8.3B en H9		
Wk 12	xxx	Ma t/m wo: Toetsweek voor alle klassen		

The End