

Vak: Aardrijkskunde Methode: De Geo								
Periode	Toetsnr	Wat je moet doen?	Domein/eindterm	Vorm toets	Valentie	Tijd (min)	Herkansbaar	Hulpmiddelen
6.1	611	Boek De Geo - Wonen in Nederland	E: leefomgeving	S	1	90	Ja	Basispakket + atlas GB55*
6.1	612	Onderzoek naar maatschappelijk vraagstuk en/of toekomstige ontwikkelingen mbt leefomgeving NL**	A: vaardigheden E: leefomgeving	PO	1	n.v.t.	Nee	N.V.t.
6.2	621	Boek De Geo Zuid-Amerika (H1 t/m 3)	D: gebieden	S	1	90	Ja	Basispakket + atlas GB55*
6.3	631	Alle CE-stof uit de boeken Arm en Rijk, Globalisering, Systeem Aarde, Klimaatvraagstukken, Wonen in Nederland, Zuid-Amerika	B: wereld C: aarde D: gebieden E: leefomgeving	S	1	90	Ja	Basispakket + atlas GB55*

* Atlassen zullen door school verstrekt worden

** Het onderzoek zal verwerkt worden tot een schriftelijk verslag. De werkwijze, onderwerpkeuze en beoordeling (incl. opleverdata) zullen uitgebreid in de les besproken worden en/of op digitale wijze verstrekt worden.

Indien overgestapt vanuit V5 naar H5: geen aanpassingen nodig

Vak: Bedrijfseconomie Methode: Bedrijfseconomie in Balans, 9e druk, 2022, © van Vlimmeren BV, Roosendaal								
Period	Toetsnr	Wat je moet doen?	Domein/eindterm	Vorm toets	Valentie	Tijd (min)	Herkansbaar	Hulpmiddelen
4.3	431	PO: Eigen Woning Theorie boek: H7 Woning	A: vaardigheden B: van persoon naar rechtspersoon D: investeren en financieren H: keuzeonderwerpen	PO	1	N.V.T.	Nee	Chromebook
5.2	521	PO Ondernemingsplan (2-3 personen) Theorie boek: •H11 Eigen Onderneming •H13 Organisatie & Maatschappij •Domein E (Marketing H22 t/m 25)	A: vaardigheden B: van persoon naar rechtspersoon C: interne organisatie en personeelsbeleid D: investeren en financieren E: marketing	PO	1	N.V.T.	Nee	Chromebook
6.1	611	H1 t/m H21	A: vaardigheden B: van persoon naar rechtspersoon C: interne organisatie en personeelsbeleid D: investeren en financieren	S	2	110	Ja	Basispakket
6.2	621	H28 t/m H42 H7 H8	B: van persoon naar rechtspersoon E: marketing F: financieel beheer G: verslaglegging	S	2	110	Ja	Basispakket
6.3	631	H22 t/m H27 H43, 44, 45 H6, 18, 19	B: van persoon naar rechtspersoon D: investeren en financieren E: marketing G: verslaglegging	S	2	110	Ja	Basispakket

Indien overgestapt vanuit V5 naar H5: geen aanpassingen nodig

Vak: Biologie		Methode: vwo 5: Nectar deel 5 (4e editie), vwo 6: Nectar deel 4, 5 en 6 (4e editie)						
Periode	Toetsnr	Wat je moet doen?	Domein/eindterm	Vorm toets	Valentie	Tijd (min)	Herkansbaar	Hulpmiddelen
5.4	541	H12: hormonen H13: zenuwstelsel H14: waarnemen door het organisme	A : vaardigheden B4: zelfregulatie van het organisme B6: beweging van het organisme B7: waarneming door het organisme	S	2	90	Ja	Basispakket + Binas 7e editie
6.1	611	H1. Gedrag (zelfstudie) H2. Cellen H3. Voortplanting (4.2 en 4.3) H17. DNA H18. Eiwit	A: vaardigheden B1: eiwitsynthese C1: zelforganisatie van cellen C2: zelforganisatie van het organisme D3: gedrag en interactie D4: seksualiteit B5: afweer van het organisme E1: DNA-replicatie E2: levenscyclus van de cel E3: reproductie van het organisme	S	2	90	Ja	Basispakket + Binas 7e editie
6.2	621	H5. Erfelijkheid H7. Evolutie H9. Bloedsomloop H10. Voeding en vertering H11. Regeling intern milieu H21. Afweer	A: vaardigheden E3: reproductie van het organisme F1: selectie F2: soortvorming F3: biodiversiteit F4: ontstaan van het leven C2: zelforganisatie van het organisme B2: stofwisseling van de cel B3: stofwisseling van het organisme	S	2	90	Ja	Basispakket + Binas 7e editie
6.3	631	H6. Soorten en populaties H8. Ecosystemen H19. Sport H15. kwetsbare ecosystemen H16. Systeem aarde en mens H20. Planten H22. Op weg naar het eindexamen.	C3: zelforganisatie van ecosystemen B8: regulatie van ecosystemen D5: interactie in ecosystemen B2: stofwisseling van de cel B1: eiwitsynthese C1: zelforganisatie van cellen D1: moleculaire interactie D2: cellulaire interactie F1: selectie F2: soortvorming F3: biodiversiteit F4: ontstaan van het leven	S	2	90	Ja	Basispakket + Binas 7e editie
6.3	632	3 PO vormen gezamenlijk cijfer	Domein A Theorie: alle genoemde domeinen Domein A16 en alle genoemde domeinen	PO	2	N.V.T.	Nee	Basispakket + Binas 7e editie

Indien overgestapt vanuit V5 naar H5: geen aanpassingen nodig

Vak: CKV								
Periode	Toetsnr	Wat je moet doen?	Domein/eindterm*	Vorm toets	Valentie	Tijd (min)	Herkansbaar	Hulpmiddelen
4.1	411	Thema 1 + Culturele Activiteit week 47	A, B, C en D	PO	1	N.V.T.	Nee	N.V.T.
4.2	421	Thema 1 eindopdracht + Culturele Activiteit week 51	A, B, C en D	PO	1	N.V.T.	Nee	N.V.T.
4.3	431	Thema 2 + Culturele Activiteit week 11	A, B, C en D	PO	1	N.V.T.	Nee	N.V.T.
4.4	441	Thema 3 + Culturele Activiteit week 22	A, B, C en D	PO	1	N.V.T.	Nee	N.V.T.
4.4	442	Kunstautobiografie: Opdrachten in de klas + Culturele activiteiten	A, B, C en D	PO	V	N.V.T.	Nee	N.V.T.
5.1	511	Thema 4 + Culturele Activiteit	A, B, C en D	PO	1	N.V.T.	Nee	N.V.T.
5.2	521	Thema 5 + Culturele Activiteit	A, B, C en D	PO	1	N.V.T.	Nee	N.V.T.
5.3	531	Thema 6	A, B, C en D	PO	1	N.V.T.	Nee	N.V.T.
5.4	541	Kunstautobiografie: Opdrachten in de klas + Buitenschoolse activiteiten	A, B, C en D	PO	V	N.V.T.	Nee	N.V.T.

* Domein A: Verkennen, domein B: Verbreden, domein C: Verdiepen, domein D: Verbinden

Indien, aan het einde van het jaar, overgestapt wordt naar H5 zijn er geen aanpassingen noodzakelijk.

Inleveren kunstautobiografie: twee weken voor vastzetten cijfers periode 4

PO's bestaan uit opdrachten, presentaties en tekenopdrachten in de les.

Indien overgestapt vanuit V5 naar H5: geen aanpassingen nodig

Vak: Economie vwo Methode: Praktische Economie								
Periode	Toetsnr	Wat je moet doen?	Domein/eindterm	Vorm toets	Valentie	Tijd (min)	Herkansbaar	Hulpmiddelen
4.3	431	Praktische Economie vwo module 1 schaarste, geld en handel	Domein B: Concept 1. schaarste Domein C: Concept 2. ruil	S	2	45	Nee	basispakket
4.3	432	Praktische opdracht keuzeonderwerp (voor TTO in het Engels)	Domein K: Keuzeonderwerpen Specifiek: Concept 1. schaarste Concept 2. ruil Concept 3. markt Concept 4. ruilen over de tijd Concept 5. samenwerken en onderhandelen Concept 6. risico en informatie Concept 7. welvaart en groei Concept 8. goede tijden, slechte tijden	PO	1	N.V.T.	Nee	n.v.t.
4.4	441	Klaslokaalexperimenten *)	Domein J: Onderzoek en experiment Specifiek: Concept 1. schaarste Concept 2. ruil Concept 3. markt Concept 4. ruilen over de tijd Concept 5. samenwerken en onderhandelen Concept 6. risico en informatie Concept 7. welvaart en groei Concept 8. goede tijden, slechte tijden	PO	1	N.V.T.	Nee	n.v.t.
5.2	521	Praktische opdracht keuzeonderwerp (voor TTO in het Engels)	Domein K: Keuzeonderwerpen Specifiek: Concept 1. schaarste Concept 2. ruil Concept 3. markt Concept 4. ruilen over de tijd Concept 5. samenwerken en onderhandelen Concept 6. risico en informatie Concept 7. welvaart en groei Concept 8. goede tijden, slechte tijden	PO	1	N.V.T.	Nee	n.v.t.

Vak: Economie vwo Methode: Praktische Economie								
Periode	Toetsnr	Wat je moet doen?	Domein/eindterm	Vorm toets	Valentie	Tijd (min)	Herkansbaar	Hulpmiddelen
5.4	541	Klaslokaalexperimenten *)	Domein J: Onderzoek en experiment Specifiek: Concept 1. schaarste Concept 2. ruil Concept 3. markt Concept 4. ruilen over de tijd Concept 5. samenwerken en onderhandelen Concept 6. risico en informatie Concept 7. welvaart en groei Concept 8. goede tijden, slechte tijden	PO	1	N.V.T.	Nee	n.v.t.
6.1	611	Praktische Economie Vwo Module 2 vraag en aanbod Module 3 Markt en overheid	Domein A: Vaardigheden Domein B: Concept schaarste Domein C: Concept ruil Domein D: Concept markt	S	4	110	Ja	basispakket
6.2	621	Praktische Economie Vwo Module 4 Heden, verleden en toekomst Module 5 Speltheorie Module 6 Risico en rendement	Domein A Vaardigheden Domein B Concept schaarste Domein C Concept ruil Domein D Concept markt Domein E Concept ruilen over de tijd Domein F Concept samenwerken en onderhandelen Domein G Concept risico en informatie	S	5	110	Ja	basispakket
6.3	631	Praktische Economie Vwo Module 7 Economische groei Module 8 Conjunctuur en economisch beleid	Domein A: Vaardigheden Domein B: Concept schaarste Domein C: Concept ruil Domein D: Concept markt Domein E: Concept ruilen over de tijd Domein F: Concept samenwerken en onderhandelen Domein G: Concept risico en informatie Domein H: Concept welvaart en groei Domein I: Concept goede tijden, slechte tijden	S	5	110	Ja	basispakket

*) Klaslokaalexperimenten vinden plaats tijdens de les. De verwerking van het experiment is schriftelijk. Zowel inzet/bijdrage tijdens de les als schriftelijke verwerking tellen mee in de beoordeling.

Indien overgestapt vanuit V5 naar H5: geen aanpassingen nodig

Vak: Duitse taal en cultuur			Methode: Na Klar!					
Periode	Toetsnr	Wat je moet doen?	Domein/eindterm	Vorm toets	Valentie	Tijd (min)	Herkansbaar	Hulpmiddelen
4.3	431	Leesdossier deel I (1)	E: Literatuur & Literatuurgeschiedenis	S	0	N.V.T.	Nee	Basispakket
5.4	541	Leesdossier deel II (2)	E: Literatuur & Literatuurgeschiedenis	S	V	N.V.T.	Nee	N.V.T.
6.1	611	Gespreksvaardigheid in het Duits: - voorlezen - beschrijven - reageren - mening geven / gesprek	C1 en C2: Spreek- en gespreks- vaardigheid ERK B1	M	5	20	Nee	N.V.T.
6.2	621	Schrijfvaardigheid Formele brief	D: schrijfvaardigheid ERK B1	S	5	90	Ja	Basispakket +eigen woordenboek DN/ND
6.2	622	Kijk- en luistervaardigheid Cito (landelijke toets)	B: kijk- en luistervaardigheid ERK B2	S	5	90	Ja	Basispakket
6.3	631	Leesdossier deel III (compleet)	E: Kennis van de literatuur	S	2	N.V.T.	Nee	N.V.T.

Literatuur Duits:

In vwo-4, vwo-5 en vwo-6 worden telkens 2 boeken gelezen. In vwo-6 kijkt de leerling een literaire film als 7e titel.

1) Om deel te kunnen nemen aan het schoolexamen Literatuurgeschiedenis dient het leesdossier tot dan toe als voldoende te zijn beoordeeld

(2) Om deel te kunnen nemen aan het schoolexamen Literatuurgeschiedenis dient het leesdossier tot dan toe als voldoende te zijn beoordeeld

NB: eigen woordenboek is VERPLICHT

Indien overgestapt vanuit V5 naar H5: geen aanpassingen nodig

Vak: Engels		Methode: Of Course						
Periode	Toetsnr	Wat je moet doen?	Domein/eindterm	Vorm toets	Valentie	Tijd (min)	Herkansbaar	Hulpmiddelen
6.1	611	Essay	D: schrijfvaardigheid	S	1	90	Ja	Basispakket woordenboeken N-E / E-N / E-E
6.2	621	Literatuur geschiedenis	A: leesvaardigheid E: literatuur	S	1	90	Ja	Basispakket
6.2	622	Kijk- en luistervaardigheid Cito	B: kijk- en luistervaardigheid	S	1	60	Ja	Basispakket
6.3	631	Literatuur presentatie Uitleg in de les	B: kijk- en luistervaardigheid C: gespreksvaardigheid E: literatuur	M	1	20	Nee	Eventueel digiboard voor powerpoint/Prezi

Vak: Engels TTO		Methode: Philpot & Readers						
Periode	Toetsnr	Wat je moet doen?	Domein/eindterm	Vorm toets	Valentie	Tijd (min)	Herkansbaar	Hulpmiddelen
6.1	611	Comparative Essay	A: leesvaardigheid D: schrijfvaardigheid E: literatuur	W	1	90	Ja	Basispakket
6.2	621	Cito audio + video	B: kijk- en luistervaardigheid	A/V	1	60	Ja	Basispakket
6.2	622	Speaking: Individual Oral*	A: leesvaardigheid C: gespreksvaardigheid E: literatuur	O	1	20	Nee	Extract chosen by student
6.3	631	Higher Level Essay**	D: schrijfvaardigheid *** E: literatuur	W	1	n.v.t.	Ja	Basispakket

Stepping over from TTO V4 to TTO H5: one literature book must be caught up.

* A ten bullet point outline plus 40 (continuous lines) of the two extracts must be handed in two weeks prior to the school exam !

** A deadline is a fixed date, set by the teacher.

Deadline will follow in 2025.

*** Students will work on the HLE throughout the year.

Vak: Frans		Methode: Grandes Lignes						
Periode	Toetsnr	Wat je moet doen?	Domein/eindterm	Vorm toets	Valentie	Tijd (min)	Herkansbaar	Hulpmiddelen
6.1	611	Schrijfvaardigheid: een formele brief schrijven + voca leren	D: schrijfvaardigheid, voca verwerving	S	1	90	Ja	Basispakket + woordenboek Ne-Fa
6.2	621	Cito kijk- en luistertoets Vragen beantwoorden (meerkeuze) over uiteenlopende onderwerpen	B: kijk- en luistervaardigheid	S	1	60	Ja	Basispakket
6.2	622	Tentamen over de 19e + 20e eeuw a.d.h.v. de PPT + voca leren	E: literatuur / voca verwerving	S	1	90	Ja	Basispakket
6.3	631	Spreekvaardigheid/gespreksvaardigheid: mondeling bestaat uit 3 onderdelen - - zichzelf presenteren - een gesprek met examinerator - een mening presenteren	C: gesprek- en spreekvaardigheid	M	1	20	Nee	Woordenboek Ne-Fa

Indien overgestapt vanuit V5 naar H5: geen aanpassingen nodig

Vak: Geschiedenis Methode: Feniks (tijdvakken) + Geschiedenis werkplaats (thema's)								
Periode	Toetsnr	Wat je moet doen?	Domein/eindterm	Vorm toets	Valentie	Tijd (min)	Herkansbaar	Hulpmiddelen
5.2	521	PO historische studies*	A: historisch besef	PO	1	N.V.T.	Nee	Basispakket + chromebook + bronnen
5.4	541	Tijdvakken 1 t/m 8 en historische contexten: Steden en Burgerij in de lage landen, Verlichting	A: historisch besef B: oriëntatiekennis	S	1	110	Ja	Basispakket + woordenboek
6.1	611	Tijdvakken 7,8,9 en historische contexten: Steden en Burgerij, Verlichting	A: historisch besef B: oriëntatiekennis	S	1	110	Ja	Basispakket + woordenboek
6.2	621	Cultuurgeschiedenis	A: historisch besef B: oriëntatiekennis	M	1	20	Nee	N.V.T.
6.2	622	Historische contexten Duitsland	A: historisch besef B: oriëntatiekennis	S	1	60	Ja	Basispakket + woordenboek
6.3	631	Tijdvakken 1 t/m 4, 8, 9 en 10 + historische context Duitsland + China	A: historisch besef B: oriëntatiekennis C: thema's	S	1	110	Ja	Basispakket + woordenboek

* Inlevermoment PO: o.v.b. december 2024

Overstappers van Vwo 4/ 5:

- moeten PO inhalen uit Havo 4

- moeten SE inhalen uit Havo 4

Indien overgestapt vanuit V5 naar H5: geen aanpassingen nodig

Vak: Informatica Methode: Fundament informatica								
Periode	Toetsnr	Wat je moet doen?	Domein/eindterm*	Vorm toets	Valentie	Tijd (min)	Herkansbaar	Hulpmiddelen
4.1	411	Keuzeonderwerp-1- (keuze door docent)	A C1 C2 C4 F1	PO	1	N.V.T.	Nee	N.V.T.
4.2	421	Hard- en Software	E1	PO	1	N.V.T.	Nee	N.V.T.
4.3	431	Programmeren Datastructuren	D1 D2 B2 C3	PO	1	N.V.T.	Nee	N.V.T.
4.4	441	Algoritme eindige automaten en grammatica's Keuzeonderwerp-2- (keuze door docent)	B1 B3 B4	PO	1	N.V.T.	Nee	N.V.T.
5.1	511	Maatschappelijke aspecten Security Keuzeonderwerp-3- (keuze door docent)	F2 F3 F4 E2	PO	1	N.V.T.	Nee	N.V.T.
5.2	521	Netwerken Keuzeonderwerp -4- (keuze door docent)	E1h6	PO	1	N.V.T.	Nee	N.V.T.
5.3	531	Databases	C5	PO	1	N.V.T.	Nee	N.V.T.
5.4	541	Project (Keuze door docent)	A-F	PO	1	N.V.T.	Nee	N.V.T.

De keuzeonderwerpen komen uit de domeinen G t/m R

Indien overgestapt vanuit V5 naar H5: geen aanpassingen nodig

Vak: Kunst Beeldend Methode: (geen methode) & KuA "De bespiegeling"								
Periode	Toetsnr	Wat je moet doen?	Domein/eindterm*	Vorm toets	Valentie	Tijd (min)	Herkansbaar	Hulpmiddelen
5.4	541	Beeldend werk + presentatie	A: vaardigheden B: invalshoeken voor reflectie	PO	2	N.V.T.	Nee	N.V.T.
5.4	542	Analyse van beeldend werk	A: vaardigheden B: invalshoeken voor reflectie	PO	1	N.V.T.	Nee	N.V.T.
5.4	543	KuA: H2 - Cultuur van de kerk* H5 - Burgerlijke cultuur van Nederland *	A: vaardigheden C: onderwerpen	S	1	90	Ja	Basispakket + chromebook + oortjes
6.2	621	Beeldend werk + presentatie	A: vaardigheden B: invalshoeken voor reflectie	PO	2	N.V.T.	Nee	N.V.T.
6.2	622	Analyse van beeldend werk	A: vaardigheden B: invalshoeken voor reflectie	PO	1	N.V.T.	Nee	N.V.T.
6.3	631	Beeldend werk + presentatie	A: vaardigheden B: invalshoeken voor reflectie	PO	2	N.V.T.	Nee	N.V.T.
6.3	632	Analyse van beeldend werk	A: vaardigheden B: invalshoeken voor reflectie	PO	1	N.V.T.	Nee	N.V.T.
6.3	633	KuA H8 - Cultuur van het Moderne H9 - Massacultuur	A: vaardigheden C: onderwerpen	S	1	90	Ja	Basispakket + chromebook + oortjes
6.4	634	Dummy	A: vaardigheden B: invalshoeken voor reflectie	PO	1	N.V.T.	Nee	N.V.T.

* De eindexamen hoofdstukken worden later bekend gemaakt

Indien overgestapt vanuit V5 naar H5: geen aanpassingen nodig

Vak: Latijnse taal en cultuur		Methode: eigen methode						
Periode	Toetsnr	Wat je moet doen?	Domein/eindterm	Vorm toets	Valentie	Tijd (min)	Herkansbaar	Hulpmiddelen
5.1	511	KCV - boektoets (geschiedenis, cultuur en receptie van de Romeinen)	B: reflectie op relaties tussen de antieke cultuur en de latere Europese cultuur	S	1	45	Nee	Basispakket + woordenboek LA/NE
5.2	521	Werkstuk over onderwerp naar keuze in overleg met docent (bouwkunst, theater, filosofie).	B: reflectie op relaties tussen de antieke cultuur en de latere Europese cultuur	PO	1	N.V.T.	Nee	N.V.T.
5.3	531	SE 2, auteur nader te bepalen, afhankelijk van eindexamenauteur * 7,5 OCT gelezen stof (150 regels) * 15 pagina's vertaalde tekst * bijbehorende cultuur (tekstvragen, cultuur en een deel proefvertaling)	A: reflectie op klassieke teksten (subdomein 1) en antieke cultuur (subdomein 2) B: reflectie op relaties tussen de antieke cultuur en de latere Europese cultuur	S	2*	110	Ja	Basispakket + woordenboek LA/NE
5.4	541	SE 3, auteur nader te bepalen, afhankelijk van eindexamenauteur * 7,5 OCT gelezen stof (150 regels) * 15 pagina's vertaalde tekst * bijbehorende cultuur (tekstvragen, cultuur en een deel proefvertaling)	A: reflectie op klassieke teksten (subdomein 1) en antieke cultuur (subdomein 2) B: reflectie op relaties tussen de antieke cultuur en de latere Europese cultuur	S	2*	110	Ja	Basispakket + woordenboek LA/NE
6.1	611	Eindexamenauteur: Seneca Tekst: Capita Selecta	A: reflectie op klassieke teksten (subdomein 1) B: reflectie op relaties tussen de antieke cultuur en de latere Europese cultuur	S	2	110	Ja	Basispakket + woordenboek LA/NE
6.2	621	Eindexamenauteur: Seneca Tekst: Capita Selecta	A: reflectie op klassieke teksten (subdomein 1) B: reflectie op relaties tussen de antieke cultuur en de latere Europese cultuur	S	4	110	Ja	basispakket + woordenboek LA/NE
6.3	631	Eindexamenauteur: Seneca Tekst: Capita Selecta	A: reflectie op klassieke teksten (subdomein 1) B: reflectie op relaties tussen de antieke cultuur en de latere Europese cultuur	S	4	110	Ja	Basispakket + woordenboek LA/NE

* In de voor-examenperiode moeten 30 pagina's OCT gelezen worden, getoetst binnen het schoolexamen. In de praktijk zullen we hiervan 7,5 OCT in V4gym lezen, getoetst in VT's

Vak: Lichamelijke opvoeding 1

Periode	Toetsnr	Wat je moet doen?	Domein/eindterm*	Vorm toets	Valentie	Tijd (min)	Herkansbaar	Hulpmiddelen
4.4	441	Spel binnen 1	A en B		2		N.V.T.	
4.4	442	Spel buiten 1	A en B		2		N.V.T.	
4.4	443*	Werkhouding 1	E		2		N.V.T.	
4.4	444	Atletiek: lopen 1	A, B en C		1		N.V.T.	
4.4	445	Atletiek: kracht 1	A, B		1		N.V.T.	
4.4	446	Turnen 1	A, B en C		2		N.V.T.	
4.4	447**	Sportdag	B		V		N.V.T.	
4.4	448	Reanimatie	D		V		N.V.T.	
5.4	541	Spel binnen 2	A en B		2		N.V.T.	
5.4	542	Spel buiten 2	A en B		2		N.V.T.	
5.4	543	Werkhouding 2	E		2		N.V.T.	
5.4	544	Atletiek: lopen 2	A en B		1		N.V.T.	
5.4	545	Atletiek: kracht 2	A, B		1		N.V.T.	
5.4	546	Turnen 2	A, B en C		2		N.V.T.	
5.4	547***	Onderlinge instructie	C		2		N.V.T.	
6.3	631	Sportoriëntatie	E		V		N.V.T.	

Domein A: Vaardigheden, domein B: Bewegen, domein c: Bewegen en regelen, domein d: Bewegen en gezondheid, domein E: Bewegen en samenleving

*) Dit cijfer is gebaseerd op: inzet in de klas, hulpverlening bij diverse onderdelen, coaching van medeleerlingen.
Het cijfer wordt pas in periode 4 definitief en is een gemiddelde van de cijfer dat als vt-cijfer gegeven wordt in de 4 periodes.

Bij een langdurige blessure bij een leerling wordt er een passende vervangende opdracht per periode gemaakt voor de gemiste onderdelen.

Indien er door (weers)omstandigheden een onderdeel niet kan plaatsvinden dan wordt er door de docent een vervangend onderdeel afgenomen.

**) Leerlingen nemen verplicht deel aan de sportdag H4/V4. Bij afwezigheid van deze activiteit volgt een schriftelijke cq vervangende opdracht.

Deelname kan alleen voldoende/onvoldoende zijn.

***) Onderlinge instructie moet voldoende worden afgesloten (minimaal 5,5). Is dit onvoldoende dan volgt een herkansing. Is dit onvoldoende dan moet er een schriftelijke opdracht worden gemaakt totdat deze voldoende is.

Sportoriëntatie: deelname verplicht! Aanwezigheidsplicht - indien onvoldoende dan volgen er inhaallessen om dit af te sluiten. Indien hier niet aan voldaan wordt volgt er een gepaste vervangende opdracht. Vrijstelling van sportoriëntatie door blessures of bijzondere omstandigheden wordt in overleg met connector gegeven.

De eindbeoordeling LO moet voldoende of goed zijn (gebaseerd op het gemiddelde eindcijfer in het voor-examenjaar en sportoriëntatie).

Vak: Maatschappijleer Methode: Thema's (uitgeverij Essener)								
Periode	Toetsnr	Wat je moet doen?	Domein/eindterm	Vorm toets	Valentie	Tijd (min)	Herkansbaar	Hulpmiddelen
4.1	411	H: Wat is maatschappijleer ? H: Rechtsstaat	A: vaardigheden B: parlementaire democratie	S	1	45	Nee	Basispakket
4.2	421	H: Parlementaire democratie	C: rechtsstaat	S	1	45	Nee	Basispakket
4.3	431	H: Pluriforme samenleving H: Verzorgingsstaat	E: pluriforme samenleving D: verzorgingsstaat	S	1	45	Nee	Basispakket
4.4	441	Onderdeel 1: motie Onderdeel 2: onderzoek van een maatschappelijk probleem Tweede Kamersimulatie Onderdeel 3: debat tussen politieke partijen Met gebruik van H: - Wat is maatschappijleer? - Parlementaire democratie - Rechtsstaat - Pluriforme samenleving - Verzorgingsstaat	A: vaardigheden B: parlementaire democratie C: rechtsstaat E: pluriforme samenleving D: verzorgingsstaat	PO/M onderdeel 1: motie onderdeel 2: onderzoek verslag onderdeel 3: Debat groeps-werk + individueel	2	n.v.t.	Nee	Chromebook

Leerlingen worden geacht de actualiteiten te volgen, deze algemene kennis komt terug in de toetsen en opdrachten.

Vak: Maatschappijwetenschappen Methode: Seneca								
Periode	Toetsnr	Wat je moet doen?	Domein/eindterm	Vorm toets	Valentie	Tijd (min)	Herkansbaar	Hulpmiddelen
4.4	441	Sociaal-en politiek wetenschappelijk onderzoek Hoofdstuk 1 De samenleving en het individu Hoofdstuk 2 De samenleving en verschillen Hoofdstuk 3 De samenleving en bindingen Hoofdstuk 4 Onderzoeksvaardigheden Hoofdstuk 5 politieke theorie Hoofdstuk 6 politiek in de praktijk	A: vaardigheden B: vorming C: verhouding D: binding E: verandering F: analyse van een sociale activiteit G: analyse van een politieke actualiteit	PO	1	N.V.T.	Nee	Chromebook
5.3	531	Sociaal-en politiek wetenschappelijk onderzoek Hoofdstuk 5 politieke theorie Hoofdstuk 6 politiek in de praktijk Hoofdstuk 7 Verhoudingsvraagstuk : maatschappelijke verschillen Hoofdstuk 9 Paradigma's	A: vaardigheden B: vorming C: verhouding D: binding E: verandering F: analyse van een sociale activiteit G: analyse van een politieke actualiteit	PO	1	N.V.T.	Nee	Chromebook
6.1	611	Hoofdstuk 9 paradigma's (basisstof) Hoofdstuk 10 Natievorming Hoofdstuk 11 Modernisering	A: vaardigheden B: vorming C: verhouding D: binding E: verandering alle hoofd- en kernconcepten	S	2	90	Ja	Basispakket
6.2	621	Hoofdstuk 9 paradigma's Hoofdstuk 11 Modernisering Hoofdstuk 12 Machtsverhoudingen in de wereld	A: vaardigheden B: vorming C: verhouding D: binding E: verandering alle hoofd- en kernconcepten	S	2	90	Ja	Basispakket
6.3	631	Syllabus vwo maatschappijwetenschappen (bron: eindexamenblad/cito)	A: vaardigheden B: vorming C: verhouding D: binding E: verandering alle hoofd- en kernconcepten	S	3	90	Ja	Basispakket

Leerlingen worden geacht de actualiteiten te volgen. In de schoolexametoetsen kunnen er vragen terugkomen uit de besproken actualiteiten.

Indien overgestapt vanuit V5 naar H5: 2 PO's inhalen.

Vak: Social Science Boek: Thema's Getting to know the Dutch society. Uitgeverij: Essener								
Periode	Toetsnr	Wat je moet doen?	Domein/eindterm	Vorm toets	Valentie	Tijd (min)	Herkansbaar	Hulpmiddelen
4.1	411	Ch: What is civics? Ch: Rule of Law	A: vaardigheden B: Rechtsstaat	S	1	45	Nee	Basispakket
4.2	421	Ch: Parliamentary democracy Ch: European Union	C: Parlementaire democratie	S	1	45	Nee	Basispakket
4.3	431	Ch: Pluralist Society Ch: Welfare state	E: Pluriforme samenleving D: verzorgingsstaat	S	1	45	Nee	Basispakket
4.4	441	Onderdeel 1: Resolution: over internationaal maatschappelijk probleem Onderdeel 2: onderzoek internationaal maatschappelijk probleem Onderdeel 3: debat simulatie Europees parlement Met gebruik van Ch: - - Rule of Law - Parliamentary democracy - European Union - Pluralist Society - Welfare state	A: vaardigheden B: rechtsstaat C: parlementaire democratie C: rechtsstaat E: pluriforme samenleving D: verzorgingsstaat	PO/M onderdeel 1: Resolution onderdeel 2: onderzoekverslagen onderdeel 3: Debat groeps- werk + individueel	2	N.V.T.	Nee	Chromebook

Vak: Natuurkunde		Methode: eigen methode						
Periode	Toetsnr	Wat je moet doen?	Domein/eindterm	Vorm toets	Valentie	Tijd (min)	Herkansbaar	Hulpmiddelen
5.3	531	H9, H10, H11	E1: eigenschappen stoffen/materialen E3: kern- en deeltjesprocessen F2: relativiteit	S	1	90	Ja	Basispakket + woordenboek NE + Binas 7e editie
6.1	611	H2, H3, H5, H6, H7, H8	B1: informatieoverdracht C1: kracht en beweging C2: energie en wisselwerking	S	1	90	Ja	Basispakket + woordenboek NE + Binas 7e editie
6.2	621	H1, H12, H13, H14	C3: gravitatie D1: elektrische systemen D2: elektrische en magnetische velden	S	1	90	Ja	Basispakket + woordenboek NE + Binas 7e editie
6.3	631	H4, H15, H16, H17	B2: medische beeldvorming E2: elektromagnetische straling en materie F1: quantumwereld	S	1	90	Ja	Basispakket + woordenboek NE + Binas 7e editie
6.3	632	Verslaglegging experiment voorspellingen doen aan de hand van een model verslaglegging van de ontwerpcyclus met het resultaat	A: vaardigheden I1: experiment I2: modelstudie I3: ontwerp	PO	1	N.V.T.	Nee	Naar behoefte

NB: De leerling houdt een dossier bij, dat aan het einde van elke cursusjaar als voldoende beoordeeld moet zijn

Bij een overstap van vwo 4 naar havo 5 zullen voor natuurkunde 2 PO's ingehaald moeten worden uit havo 4.

Daarnaast zul je ook enkele paragrafen uit H1, H3 en H4 zelfstandig moeten bestuderen. Vraag bij je docent om meer details.

Indien overgestapt vanuit V5 naar H5: 2 PO's inhalen.

Vak: Nederlands		Methode: Nieuw Nederlands & Literatuurgeschiedenis en theorie						
Periode	Toetsnr	Wat je moet doen?	Domein/eindterm	Vorm toets	Valentie	Tijd (min)	Herkansbaar	Hulpmiddelen
5.4	541	Presentatie/debat	B: mondelinge taalvaardigheid D: argumentatieve vaardigheden	M in duo's	1	10	Nee	Powerpoint/Prezi
6.1	611	Schrijfvaardigheid: het gedocumenteerd schrijven van een betoog of beschouwing. Voorafgaand aan deze toets heeft de leerling een proefbetoog en proefbeschouwing naar behoren geschreven en ingeleverd bij de docent.	C: schrijfvaardigheid D: argumentatieve vaardigheden	S	1	90	Ja	Basispakket chromebook openboek-tentamen
6.2	621	Onderdeel A: literatuurgeschiedenis Dautzenberg: hoofdstukken 6, 7 en 8	E1: literaire ontwikkelingen E2: literaire begrippen E3: literatuurgeschiedenis	S	1	90	Ja	Basispakket
6.2	622	Mondeling literatuur: de leerling houdt een presentatie over minimaal vijf boeken uit de vrije ruimte. Deze door de docent goedgekeurde literaire werken zijn van na 1945 en zijn gelezen in vwo-5/6. Voorafgaand aan deze toets heeft de leerling drie opdrachten met betrekking tot een gelezen boek naar behoren gemaakt en ingeleverd. Duur presentatie: 15 minuten	B: mondelinge taalvaardigheid D: argumentatieve vaardigheden E: literatuur	M	1	15	Nee	Powerpoint/Prezi
6.3	631	Leesvaardigheid: 1. tekstbegrip: behelst alle aspecten van het onderdeel tekstverklaren, zoals: * tekstinterpretatie * samenvatten * argumentatieleer * tekstvergelijking 2. woordenschat: veel voorkomende moeilijke woorden in examenteksten	A1: analyseren en interpreteren A2: beoordelen A3: samenvatten C: schrijfvaardigheid	S	1	90	Ja	Basispakket
6.3	632	3. Taaltoets: spelling en formuleren	C: schrijfvaardigheid	S	1	45 tijdens de les	Ja	Basispakket

Indien overgestapt vanuit V5 naar H5: geen inhaalwerkzaamheden maar wel moet de presentatie van 541 opnieuw beoordeeld worden.

Vak: Natuur, leven en technologie (NLT) Methode: geen (losse modules)								
Periode	Toetsnr	Wat je moet doen?	Domein/eindterm	Vorm toets	Valentie	Tijd (min)	Herkansbaar	Hulpmiddelen
6.3	631	Meten en interpreteren toets		S	1	90	Nee	Basispakket + Binas 7e editie
6.3	632	Meten en interpreteren open onderzoek		PO	1	N.V.T.	Nee	N.V.T.
6.3	633	Forensisch onderzoek dossier		PO	2	N.V.T.	Nee	N.V.T.
6.3	634	Schat je risico dossier		PO	2	N.V.T.	Nee	N.V.T.
6.3	635	Energie eiland theorieopdrachten		PO	1	N.V.T.	Nee	N.V.T.
6.3	636	Energie eiland open onderzoek		PO	1	N.V.T.	Nee	N.V.T.
6.3	637	Van Algen tot Zeewier- De duurzame burger dossier		PO	2	N.V.T.	Nee	N.V.T.
6.3	638	Drinkwater , lekker belangrijk theorievragen		PO	1	N.V.T.	Nee	N.V.T.
6.3	639	Drinkwater, lekker belangrijk: verslag en presentatie expertopdracht		PO + M	1	15 (M)	Nee	N.V.T.
6.3	640	Kijken en zien keuzeopdracht presentatie		M	2	15	Nee	N.V.T.
6.3	641	Proeven van vroeger verslag experiment		PO	2	N.V.T.	Nee	N.V.T.

* Een domein verantwoording is beschikbaar achter de inlog van de website <https://module-database.betavak-nlt.nl>. Deze is op verzoek te verkrijgen bij de NLT docent.

Toelichting NLT

De leerlingen op de CSG Willem van Oranje volgen NLT op een andere manier vergeleken met de andere vakken. De helft van de tijd volgen de leerlingen dit vak in het rooster bij BNS (een ondersteunend vak dat 2 uur per week in het rooster staat). Hier worden verschillende modules uit het NLT programma behandeld volgens een roulatieschema.

De resterende modules worden door de leerlingen in eigen tijd gevolgd. Ze doen practica in het lab, maken afspraken met docenten voor extra uitleg en doen onderzoek buiten de muren van de school.

De leerlingen volgen NLT in hun eigen tempo. De toetsen worden ook in samenspraak met de docenten afgenomen en zullen dus niet in een schoolexamenweek worden geplaatst.

Aan het einde van vwo 6 moeten de leerlingen alle NLT onderdelen gedaan hebben. Daarom staan deze onderdelen ook in de periode 6-3.

Vak: Scheikunde		Methode: Chemie Overal 5e editie						
Periode	Toetsnr	Wat je moet doen?	Domein/eindterm	Vorm toets	Valentie	Tijd (min)	Herkansbaar	Hulpmiddelen
6.1	611	H1 t/m H5 H7 t/m H9 en H15	A. Vaardigheden B. Stoffen en materialen in de chemie: B1 t/m B4 C. Chemische processen en behoudswetten: C1 t/m C10 D. Ontwikkelen van chemische kennis: D1 t/m D3 E. Innovatie en chemisch onderzoek: E1 t/m E3 F. Industriële (chemische) processen: F2 t/m F5 G. Maatschappij, chemie en technologie: G1 t/m 4	S	2	110	Ja	Basispakket + Binas7e editie
6.2	621	H6, H12 t/m H14 en H16	A. Vaardigheden B. Stoffen en materialen in de chemie: B1 t/m B4 C. Chemische processen en behoudswetten: C1 t/m C3, C7 t/m C9 D. Ontwikkelen van chemische kennis: D1 t/m D3 E. Innovatie en chemisch onderzoek: E1 t/m E3 F. Industriële (chemische) processen: F2 t/m F5 G. Maatschappij, chemie en technologie: G1 t/m G4	S	2	110	Ja	Basispakket + Binas 7e editie
6.3	631	H10 en H11, H17 t/m H19	Alle domeinen A t/m G	S	2	110	Ja	Basispakket + Binas 7e editie
6.3	632	Praktische opdracht Inleveren uiterlijk 31 mnaart 2026	Alle domeinen A t/m G	PO	1	N.V.T.	Nee	N.V.T.

Indien overgestapt vanuit V5 naar H5: geen inhaalprogramma

Vak: Wiskunde A		Methode: Moderne Wiskunde - 12e editie						
Periode	Toetsnr	Wat je moet doen?	Domein/eindterm	Vorm toets	Valentie	Tijd (min)	Herkansbaar	Hulpmiddelen
6.1	611	Kansrekening A/C deel 1: H1 A/C deel 2: H7, H11 A deel 3: H13, H15, H17	A: vaardigheden B: algebra en tellen E: statistiek en kansrekening	S	2	110	Ja	Basispakket + grafische rekenmachine
6.2	621	Analyse A/C deel 1: H2, H4 A/C deel 2: H9 A deel 3: H14 A deel 4: H18, H19, H22	A: vaardigheden B: algebra en tellen C: verbanden D: verandering	S	3	110	Ja	Basispakket + grafische rekenmachine
6.2	622	Statistiek A/C deel 1: H3 A/C deel 2: H10 Keuzeonderwerp: Data bewerken en presenteren	E: Statistiek en kansrekening F: Keuzeonderwerpen	PO	V *	N.V.T.	Nee	Basispakket + grafische rekenmachine
6.3	631	Analyse deel 1: H5, H6 A/C deel 2: H8A A deel 3: H12, H16 A deel 4: H20, H21	A: vaardigheden B: algebra en tellen C: verbanden D: verandering	S	3	110	Ja	Basispakket + grafische rekenmachine

Het Centraal Examen gaat over alle genoemde hoofdstukken **behalve** H3, H7, H10, H11, H13, H15, H17

*) Beoordeling moet voldoende zijn.

Indien overgestapt vanuit V5 naar H5: geen inhaalprogramma

Vak: Wiskunde B Methode: Moderne Wiskunde - 12e editie (deel 1 t/m 4)								
Periode	Toetsnr	Wat je moet doen?	Domein/eindterm	Vorm toets	Valentie	Tijd (min)	Herkansbaar	Hulpmiddelen
6.1	611	Meetkunde en matrixrekening vwo 4: H4, H8 vwo 5: H13, H15 vwo 5: Keuzeonderwerp Matrices vwo 6: H22	A: vaardigheden E: meetkunde met coördinaten F: keuzeonderwerpen	S	2	110	Ja	Basispakket + grafische rekenmachine
6.2	621	Analyse vwo 4: H1, H2, H3, H5, H7 vwo 5: H9, H10, H11, H12, H14, H16 vwo 6: H18	A: vaardigheden B: formules, functies, en grafieken C: differentiaal- en integraalrekening	S	2	110	Ja	Basispakket + grafische rekenmachine
6.3	631	Analyse vwo 4: H6 vwo 5: H17 vwo 6: H19, H20, H21	A: vaardigheden B: formules, functies, en grafieken C: differentiaal- en integraalrekening D: goniometrische functies	S	3	110	Ja	Basispakket + grafische rekenmachine

Het Centraal Examen gaat over alle genoemde hoofdstukken behalve vwo 5: Keuzeonderwerp

Indien overgestapt vanuit V5 naar H5: geen inhaalprogramma

Vak: Wiskunde C		Methode: Moderne Wiskunde - 12e editie						
Periode	Toetsnr	Wat je moet doen?	Domein/eindterm	Vorm toets	Valentie	Tijd (min)	Herkansbaar	Hulpmiddelen
6.1	611	Statistiek A/C deel 1: H1 A/C deel 2: H7, H11 C deel 3: H13, H15	A: vaardigheden B: algebra en tellen E: statistiek en kansrekening	S	2	110	Ja	Basispakket + grafische rekenmachine
6.2	621	Analyse en Logica A/C deel 1: H2, H4 A/C deel 2: H9 C deel 3: H14 C deel 4: H17, H19	A: vaardigheden B: algebra en tellen C: verbanden F: logisch redeneren	S	3	110	ja	Basispakket + grafische rekenmachine
6.2	622	Statistiek A/C deel 1: H3 A/C deel 2: H10 Keuzeonderwerp: Data bewerken en presenteren	A: vaardigheden E: statistiek en kansrekening H: keuzeonderwerpen	PO	V *	N.V.T.	Nee	Basispakket + chromebook
6.3	631	Analyse en Meetkunde A/C deel 1: H5, H6 A/C deel 2: H8C C deel 3: H12, H16 C deel 4: H18	A: vaardigheden B: algebra en tellen C: verbanden D: veranderingen F: logisch redeneren G: vorm en ruimte	S	3	110	Ja	Basispakket + grafische rekenmachine

Het Centraal Examen gaat over alle genoemde hoofdstukken **behalve** H3, H7, H10, H11, H13, H15

*) Beoordeling moet voldoende zijn.

Indien overgestapt vanuit V5 naar H5: geen inhaalprogramma