



Programma voor toetsing en Afsluiting (PTA)

Cohort 2023-2025

5HAVO

Cursus 2024-2025

Opmerkingen:

In de toetsoverzichten staan alle toetsen die leerlingen in het voorexamenjaar en examenjaar maken. Hierin zijn opgenomen:

- | | |
|---|---|
| 1 | Schoolexamentoetsen (Weging SE). Zij zijn de verplichte onderdelen uit het schoolexamen (SE) en vormen samen het PTA van het vak. |
| 2 | Overgangstoetsen (Weging OT). Ze maken geen deel uit van het schoolexamen (SE). |

Opmerkingen met betrekking tot punt 1, de schoolexamentoetsen:

- | | |
|----|---|
| 1a | Het PTA is vastgesteld voor een cohort en vanaf 1 oktober bindend voor cursusjaar 2024-2025 (vorig cursusjaar is afgerond). |
| 1b | Handelingsdelen (HD) moeten zijn voldaan en met tenminste " voldoende " zijn beoordeeld om aan het eindexamen te kunnen deelnemen. |
| 1c | HD en PO (praktische opdracht) kennen een deadline. Een in te leveren verslag, portfolio etc. wordt in Google Classroom geüpload. |
| 1d | Het schoolexamen toetst alle in de examensyllabus verplichte domeinen (of eindtermen) en vermeldt tevens waarop deze domeinen betrekking hebben: CE, SE, of CE/SE. Deze syllabus is te vinden op Examenblad.nl. |
-

Schooljaar 2023-2024
Leerjaar 4H

Vak Aardrijkskunde
Methode De Geo

Toetscode	Periode	Duur	Toetsvorm	Inhoud	Weging SE	Examenstof	Domeinen	Herkansbaar	Weging OT
H411	TW1	50	TT	Arm en Rijk H1 t/m H4	10	SE/CE	A B	JA	X
H421	TW2	50	TT	Systeem Aarde H3 en Overleven in Europa H2	10	SE/CE	A C	JA	X
H431	P3	X	HD	Excursie Rivierengebied	0	SE/CE	A E	NEE	X
H432	P3	X	PO	PO Rivierengebied (Verslag)	10	SE/CE	A E	NEE	X
H433	TW3	50	TT	Wonen in Nederland H1 & H2	10	SE/CE	A E	JA	X
H441	TW4	50	TT	Wonen in Nederland H3 & H4	10	SE/CE	A E	NEE	X
VOOREXAMENKLAS - % WEGING SE					50				

Schooljaar 2024-2025
Leerjaar 5H

Vak Aardrijkskunde
Methode De Geo

Toetscode	Periode	Duur	Toetsvorm	Inhoud	Weging SE	Examenstof	Domeinen	Herkansbaar	Weging OT
H511	P1	X	HD	Excursie Zuid-Limburg	0	SE/CE	A C E	NEE	X
H512	P1	X	PO	PO Zuid-Limburg (Verslag)	10	SE/CE	A C	NEE	X
H513	TW1	50	TT	Systeem Aarde H1 t/m H4 en Overleven in Europa H3	10	SE/CE	A C	JA	X
H521	TW2	50	TT	Arm en Rijk H1 t/m H4; verdieping stof m.b.v. CE-examens	15	SE/CE	A B	JA	X
H531	TW3	50	TT	Brazilië H1 t/m H5	15	SE/CE	A D	NEE	X
EXAMENKLAS - % WEGING SE					50				
TOTAAL % WEGING SE - DOSSIER					100				

Schooljaar 2023-2024
Leerjaar 4H

Vak
Methode
Bedrijfseconomie
Lesbrieven Stoffels/LWEO

Toetscode	Periode	Duur	Toetsvorm	Inhoud	Weging SE	Examenstof	Domeinen	Herkansbaar	Weging OT
H411	TW1	100	TT	Bedrijf Starten	10	SE/CE	C D F	JA	X
H421	TW2	100	TT	Financiële Zelfredzaamheid	10	SE/CE	B D	JA	X
H431	TW3	100	TT	Het Resultaat	10	CE	F G	JA	X
H442	TW4	100	TT	Marktverovering, Onderneem-het-Zelf	10	SE/CE	C D E F	NEE	X
H441	P4	X	PO	Ondernemingsplan verslag	15	SE/CE	A B C D E F G H	NEE	X
VOOREXAMENKLAS - % WEGING SE					55				

Schooljaar 2024-2025
Leerjaar 5H

Vak
Methode
Bedrijfseconomie
Lesbrieven Stoffels/LWEO

Toetscode	Periode	Duur	Toetsvorm	Inhoud	Weging SE	Examenstof	Domeinen	Herkansbaar	Weging OT
H511	TW1	100	TT	Financiering en Verslaggeving	15	SE/CE	B D F G	JA	X
H521	TW2	100	TT	Personeelsbeleid en Interne Organisatie, Investeren	15	SE/CE	B C G	JA	X
H531	TW3	100	TT	Bedrijf starten, Het Resultaat, Financiële Zelfredzaamheid (Examen Varianten)	15	SE/CE	B F G	NEE	X
EXAMENKLAS - % WEGING SE					45				
TOTAAL % WEGING SE - DOSSIER					100				

Schooljaar 2023-2024
 Leerjaar 4H

Vak Biologie
 Methode

Toetscode	Periode	Duur	Toetsvorm	Inhoud	Weging SE	Examenstof	Domeinen	Herkansbaar	Weging OT
H411	TW1	50	TT	H1 Gedrag + H4 Voortplanting	8	SE	A B C D E	JA	X
H421	P2	100	PO	Osmose in aardappelstaafjes en rode uiencellen (practicum)	3	SE/CE	A C	NEE	X
H422	TW2	50	TT	H2 Cellen + H3 Onderzoek Doen	8	SE/CE	A B C D E	JA	X
H431	P3	150	PO	Voedingsstoffen (practicum)	4	SE/CE	A B C D	NEE	X
H432	TW3	50	TT	H5 Voeding en energie + H6 Voeding, vertering en gezondheid	8	SE/CE	A B C D	JA	X
H441	P4	100	PO	Vitamine C (practicum)	3	SE/CE	A B C D	NEE	X
H442	TW4	100	TT	H7 Soorten en relaties + H8 Ecosysteem en evenwicht	8	SE/CE	A B C D F	NEE	X
VOOREXAMENKLAS - % WEGING SE					42				

Schooljaar 2024-2025
 Leerjaar 5H

Vak Erratum - Biologie
 Methode Nectar

Toetscode	Periode	Duur	Toetsvorm	Inhoud	Weging SE	Examenstof	Domeinen	Herkansbaar	Weging OT
H511	TW1	50	TT	H9 Erfelijkheid + H10 Evolutie	16	SE/CE	A B C D E F	JA	X
		100							
H521	P2	150	PO	Drosophila melanogaster (practicum)	5	SE/CE	A E	NEE	X
H522	TW2	100	TT	H11 Transport + H12 Gezondheid + H2 Cellen	16	SE/CE	A B C D	JA	X
H531	P3	150	PO	Uitscheiding (practicum)	5	SE/CE	A B C D	NEE	X
H532	TW3	100	TT	H13 Gaswisseling en Uitscheiding + H14 Reageren	16	SE/CE	A B C D E	NEE	X
EXAMENKLAS - % WEGING SE					58				
TOTAAL % WEGING SE - DOSSIER					100				

Cohort 2023-2024
 Leerjaar H4
 Vak Methode
 Culturele en kunstzinnige vorming Contrast

Toetscode	Periode	Duur	Toetsvorm	Inhoud	Weging SE	Examenstof	Domeinen	Herkansbaar	Weging OT
H411	P1	X	HD	Cultureel Zelfportret 1: Kunstautobiografie	0	SE	A	NEE	X
H412	P1	X	PO	Dimensie: schoonheid & lelijkheid - beeldende kunst	15	SE	B	NEE	X
H413	P1	X	PO	Discap 1: verslag - disciplines: film of theater Dimensies: feit & fictie, amusement & engagement	10	SE	B	NEE	X
H421	P2	X	PO	Disciplines: Architectuur & Design Dimensies: traditie & innovatie, ambachtelijk & industrieel	15	SE	B C	NEE	X
H422	P2	X	HD	Discap 2: deelname Cultuurdag Zeist & verwerkingsopdracht	0	SE	B	NEE	X
H423	TW2	100	TT	Disciplines: Architectuur & Design Dimensies: traditie & innovatie, ambachtelijk & industrieel	10	SE	C	JA	X
H431	P3	X	PO	Discap 3: bezoek aan twee toonaangevende musea & schrijven van een reflectieverslag	10	SE	B	NEE	X
H432	P3	X	PO	Groot CKV Onderzoek: hoofdvraag, deelvragen & plan van aanpak	5	SE	C	NEE	X
H441	P4	X	PO	Uitvoering, rapportage & presentatie van het Grote CKV Onderzoek	20	SE	C D	NEE	X
H442	TW4	100	TT	Cultureel Zelfportret 2: Culturele pagina	15	SE	D	NEE	X
TOTAAL % WEGING SE - DOSSIER					100				

Schooljaar 2023-2024
 Leerjaar H4
 Vak Art & Culture
 Methode

Toetscode	Periode	Duur	Toetsvorm	Inhoud	Weging SE	Examenstof	Domeinen	Herkansbaar	Weging OT
H411	P1	X	HD	Artistic Autobiography/ Personal Taste Report	0	SE	A	NEE	X
H412	P1	X	PO	Dimension: Beauty & ugliness - Visual Arts	15	SE	B	NEE	X
H413	P1	X	PO	Discap 1; Report Cultural Activity - Discipline: Film or Theatre. Dimensions: Fact & fiction, Amusement & engagement	10	SE	B	NEE	X
H421	P2	X	PO	Disciplines: Architecture & Design. Dimensions: Tradition & innovation, Artisan & industrial	15	SE	B C	NEE	X
H422	P2	X	HD	Discap 2: Report cultural activity - participation creative workshop day at Kunstenhuis Zeist	0	SE	B	NEE	X
H423	TW2	100	TT	Disciplines: Architecture & Design. Dimensions: Tradition & innovation, Artisan & industrial	10	SE	C	JA	X
H431	P3	X	PO	Discap 3: Report cultural activity: museums for traditional and modern art	10	SE	B	NEE	X
H432	P3	X	PO	Final Research Project A&C: Research questions & action plan	5	SE	C	NEE	X
H441	P4	X	PO	Report, presentation and evaluation of the Final Research Project A&C	20	SE	D	NEE	X
H442	TW4	100	TT	Reflection assignment: 1 year A&C; Report, reflection & aesthetics	15	SE	D	JA	X
TOTAAL % WEGING SE - DOSSIER					100				

Schooljaar 2023-2024
 Vak Duitse taal en literatuur
 Leerjaar 4H Methode Na Klar 4 havo Duits 2021 eerste oplage

Toetscode	Periode	Duur	Toetsvorm	Inhoud	Weging SE	Examenstof	Domeinen	Herkansbaar	Weging OT
H411	P1	X	HD	Portfolio woordenschat Examenidroom (onderdeel van portfolio, opbouw gedurende het hele jaar (alle onderdelen moeten voldoende zijn)	0	SE/CE	A B C 1 C2 D1	NEE	X
H412	P1	50	TT	Kennistoets Na Klar Kapitel 1 & lezen					5
H413	TW1	X	PO	Boekverslag individueel boek (Joyride Ost, Lilly unter den Linden, Love Alice, Novemberschnee)	6	SE	E1	NEE	5
H421	P1	X	HD	Portfolio woordenschat Examenidroom (onderdeel van portfolio, opbouw gedurende het hele jaar (alle onderdelen moeten voldoende zijn)	0	SE/CE	A B C 1 C2 D1	NEE	X
H422	P2	50	TT	Kennistoets Na Klar Kapitel 2 & lezen & kijk/luisteren (beoordeling: 50% kennistoets, 50% kijk/luistertoets)					5
H423	TW2	50	TT	Boektoets 2: toets over boek Tschick (hele klas leest hetzelfde boek, bespreken in de les)	6	SE	E1	JA	5
H431	P3	X	HD	Portfolio woordenschat Examenidroom (onderdeel van portfolio, opbouw gedurende het hele jaar (alle onderdelen moeten voldoende zijn)	0	SE/CE	A B C 1 C2 D1	NEE	X
H432	P3	50	TT	Kennistoets Na Klar Kapitel 3 & lezen					5
H433	TW3	10	PO	Mondeling: presentatie over Duitse stad					5
H441	P4	X	HD	Portfolio woordenschat Examenidroom (onderdeel van portfolio, opbouw gedurende het hele jaar (alle onderdelen moeten voldoende zijn)	0	SE/CE	A B C 1 C2 D1	NEE	X
H442	P4	50	TT	Kennistoets Na Klar Kapitel 4 & lezen					5
H443	TW4	100	PO	Toets vaardigheden: sollicitatiebrief schrijven + mondeling jezelf voorstellen (beoordeling: 50% sollicitatiebrief, 100 minuten, 50% voorstelgesprek, 10 minuten)	10	SE	C1 D1 D2 F	NEE	10
VOOREXAMENKLAS - % WEGING SE					22				

5H zie volgende bladzijde

Schooljaar 2024-2025
 Leerjaar 5H
 Vak Methode
 Duitse taal en literatuur
 Na Klar 5 havo Duits 2020 eerste oplage

Toetscode	Periode	Duur	Toetsvorm	Inhoud	Weging SE	Examenstof	Domeinen	Herkansbaar	Weging OT
H511	P1	X	HD	Portfolio woordenschat Examenidroom (onderdeel van portfolio, opbouw gedurende het hele jaar (alle onderdelen moeten voldoende zijn)	0	SE/CE	A B C 1 C2 D1	NEE	X
H512	P1	50	TT	Boektoets: boek naar keuze uit lijst Shavo, verslag & toets (beoordeling: 10% leesverslag, 90% boektoets)	6	SE	E1	JA	X
H513	TW1	100	PO	Toets vaardigheden: ingezonden brief schrijven	20	SE	D1 D2 F	NEE	X
H521	P2	X	HD	Portfolio woordenschat Examenidroom (onderdeel van portfolio, opbouw gedurende het hele jaar (alle onderdelen moeten voldoende zijn)	0	SE/CE	A B C 1 C2 D1	NEE	X
H522	P2	50	TT	Boektoets: Am kürzeren Ende der Sonnenalle	7	SE	E1	NEE	X
H523	TW2	50	PO	Cito Kijk/Luisteren. Breng opgeladen laptop en hoofdtelefoon mee. Afhankelijk van de landelijke afnamedatum van de Cito kan deze toets kort voor of na de toetsweek plaatsvinden.	25	SE	B	JA	X
H531	P3	X	HD	Portfolio woordenschat Examenidroom (onderdeel van portfolio, opbouw gedurende het hele jaar (alle onderdelen moeten voldoende zijn)	0	SE/CE	A	NEE	X
H533	TW3	10	PO	Vaardigheidstoets: presentatie over een onderwerp m.b.t. Duitsland (10 minuten, toetsweek) en sollicitatiegesprek (10 minuten)	20	SE	C1 C2	NEE	X
EXAMENKLAS - % WEGING SE					78				
TOTAAL % WEGING SE - DOSSIER					100				

Schooljaar 2023-2024 Vak Erratum Economie
 Leerjaar 4H Methode Lesbrieven LWEO

Toetscode	Periode	Duur	Toetsvorm	Inhoud	Weging SE	Examenstof	Domeinen	Herkansbaar	Weging OT
H411	TW1	100	TT	Jong & Oud	10	SE/CE	A B C E F G H	JA	X
H421	TW2	100	TT	Vraag en aanbod	10	SE/CE	A B C D F G	JA	X
H431	P3	X	PO	Werk en werkloosheid (deadline voor februarivakantie)	5	SE/CE	m.n. J	NEE	X
H432	TW3	100	TT	Werk en werkloosheid	10	SE	A C K	JA	X
H431									
H441	TW4	100	TT	Geldzaken en crisis	10	SE	A B C K	NEE	X
VOOREXAMENKLAS - % WEGING SE					40				

Schooljaar 2024-2025 Vak Erratum Economie
 Leerjaar 5H Methode Lesbrieven LWEO

Toetscode	Periode	Duur	Toetsvorm	Inhoud	Weging SE	Examenstof	Domeinen	Herkansbaar	Weging OT
H511	P1	X	PO	Actualiteit (deadline voor herfstvakantie)	10	SE/CE	m.n. J	NEE	X
H512	TW1	100	TT	Verdienen en uitgeven	15	SE/CE	A B C H I	JA	X
H511					20				
H521	TW2	100	TT	Europa en Jong & Oud	15	SE/CE	A C E F H I	JA	X
					20				
H531	TW3	100	TT	Markt en overheid	15	SE/CE	A B C D F G	NEE	X
					20				
EXAMENKLAS - % WEGING SE					60				
TOTAAL % WEGING SE - DOSSIER					100				

Schooljaar 2023-2024 Vak Engelse taal en literatuur
 Leerjaar 4H Methode Wasp Reporter en eigen materiaal

Toetscode	Periode	Duur	Toetsvorm	Inhoud	Weging SE	Examenstof	Domeinen	Herkansbaar	Weging OT
H411	TW1	50	TT	Language focus - Use of English, vocabulary, grammar					25
H421	TW2	50	TT	Novel + literary analysis					25
H431	TW3	50	TT	Wasp Reporter - reading comprehension and vocabulary					25
H441	P4	15	PO	Presentation on short story in duos (or individually)	30	SE	C2 E	NEE	X
H442	TW4	100	PO	Cito kijk-luistertoets. Bring your own laptop and earbuds, both fully charged.					25
VOOREXAMENKLAS - % WEGING SE					30				

Schooljaar 2024-2025 Vak Engelse taal en literatuur
 Leerjaar 5H Methode Voornamelijk eigen materiaal

Toetscode	Periode	Duur	Toetsvorm	Inhoud	Weging SE	Examenstof	Domeinen	Herkansbaar	Weging OT
H511	TW1	100	PO	Argumentative essay (incl. vocabulary). Dictionary Dutch-English is allowed and will be provided for.	15	SE	A D F	NEE	X
H521	TW2	50	TT	Literary texts and analysis	15	SE	A D E	JA	X
H522	TW2	100	PO	Cito kijk- luistertoets. Bring your own laptop and earbuds, both fully charged. Note: the assessment may take place at the start of P3, depending on the release date of the Cito listening test for havo.	20	SE	B	NEE	X
H531	P3	15	PO	Debates in groups about selected topics	20	SE	A C1	NEE	X
EXAMENKLAS - % WEGING SE					70				
TOTAAL % WEGING SE - DOSSIER					100				

Schooljaar	2023-2024		Vak	English & literature					
Leerjaar	4H		Methode	own material					
Toetscode	Periode	Duur	Toetsvorm	Inhoud	Weging SE	Examenstof	Domeinen	Herkansbaar	Weging OT
H411	P1	10	HD	Duo Presentations on Global Issues (period 1/2/3)	0	SE	A C2	NEE	X
H412	TW1	100	TT	IGCSE Reading/Writing Skills/grammar	5	SE/CE	A D E	JA	X
H421	P2	10	PO	Short Story Presentation	10	SE	A C2 E	NEE	X
H422	TW2	100	TT	IGCSE Reading/Writing Skills/grammar	5	SE/CE	A D E	JA	X
H431	P3	10	PO	Lyrics Project	5	SE	B C2 E	NEE	X
H432	TW3	100	TT	IGCSE Reading/Writing Skills/grammar	5	SE/CE	A D E	JA	X
H441	P4	25	PO	Portfolio Schrijfvaardigheid	10	SE	A D E	NEE	X
VOOREXAMENKLAS - % WEGING SE					40				

Schooljaar	2024-2025		Vak	English & literature					
Leerjaar	5H		Methode	own material					
Toetscode	Periode	Duur	Toetsvorm	Inhoud	Weging SE	Examenstof	Domeinen	Herkansbaar	Weging OT
H511	TW1	150	PO	IGCSE Reading/Writing Skills (Final exam IGCSE, 2 sessions)	20	SE/CE	A D E	NEE	X
H521	TW2	50	TT	Literary work	10	SE	A E	JA	X
H522	TW2	100	PO	CITO Watching/Listening (rond 22 januari)	15	SE	A E	NEE	X
H531	P3	25	PO	Interview	10	SE	C1	NEE	X
H532	TW3	50	TT	Kennistoets land en samenleving	5	SE/CE	A	NEE	X
				EXAMENKLAS - % WEGING SE	60				
				TOTAAL % WEGING SE - DOSSIER	100				

Schooljaar 2023-2024
 Leerjaar 4H
 Vak Methode Franse taal en literatuur
 Libre Service

Toetscode	Periode	Duur	Toetsvorm	Inhoud	Weging SE	Examenstof	Domeinen	Herkansbaar	Weging OT
H411	P1	50	TT	Kennistoets 1: Unité 1: Vocabulaire, Grammatica, Morfologie en Zinnen.					10
H412	TW1	50	PO	Boektoets					10
H421	P2	50	TT	Kennistoets 2: Unité 2: Vocabulaire, Grammatica, Morfologie en zinnen.					10
H422	P2	50	PO	Kennistoets 3: Unité 3: Vocabulaire, Grammatica, Morfologie / schrijfvaardigheid.					10
H423	TW2	50	PO	Schrijftoets: Vocabulaire, Comment Ecrire, Mise en pratique en Menu au choix.					10
H431	P3	50	TT	Kennistoets 4: Unité 4: Vocabulaire, Grammatica, Morfologie en zinnen.					10
H432	TW3	100	PO	Luistertoets: Cito voortgangstoets 4 havo Woots.					10
H441	P4	50	TT	Kennistoets 5: Unité 5: Vocabulaire, Grammatica, Morfologie en zinnen.					10
H442	P4	10	PO	Spreektoets: Unité 2 en Unité 4.					10
H443	TW4	50	PO	Leestoets: Unité 5.					10
VOOREXAMENKLAS - % WEGING SE					0				

Schooljaar 2024-2025
 Leerjaar 5H
 Vak Methode Franse taal en literatuur
 Libre Service

Toetscode	Periode	Duur	Toetsvorm	Inhoud	Weging SE	Examenstof	Domeinen	Herkansbaar	Weging OT
H511	TW1	50	TT	Kennistoets: Vocabulaire, Grammatica (capita selecta), Morfologie en zinnen.	20	SE	D	JA	X
H521	TW2	100	PO	Kijk-en luistertoets Cito. Afhankelijk van de landelijke afnamedatum van de Cito kan deze toets kort voor of na de toetsweek plaatsvinden.	20	SE	B	NEE	X
H522	TW2	50	PO	Schrijftoets: schrijfpodracht n.a.v. de module Ecrire.	20	SE	D	NEE	X
H531	P3	50	TT	Leesdossier	20	SE	A E	NEE	X
H532	TW3	10	PO	Spreektoets: gesprekvaardigheid n.a.v. de module Parler.	20	SE	C	NEE	X
EXAMENKLAS - % WEGING SE					100				
TOTAAL % WEGING SE - DOSSIER					100				

Schooljaar 2023-2024
Leerjaar 4H

Vak
Methode
Geschiedenis
Feniks

Toetscode	Periode	Duur	Toetsvorm	Inhoud	Weging SE	Examenstof	Domeinen	Herkansbaar	Weging OT
H411	P1	150	PO	Historische Ontmoetingen (tijdvak 1 t/m 4)	10	SE	A B C	NEE	X
H421	TW2	50	TT	Tijdvak 5 en 6 (inhoud + KA's)	10	SE/CE	A B	JA	X
H431	TW3	50	TT	Tijdvak 7 en 8 (inhoud + KA's)	10	SE/CE	A B D	JA	X
H441	TW4	50	TT	Historische Context Britse Rijk (+KA's)	10	SE/CE	A B	NEE	X
VOOREXAMENKLAS - % WEGING SE					40				

Schooljaar 2024-2025
Leerjaar 5H

Vak
Methode
Geschiedenis
Feniks

Toetscode	Periode	Duur	Toetsvorm	Inhoud	Weging SE	Examenstof	Domeinen	Herkansbaar	Weging OT
H511	TW1	100	TT	Historische Context Duitsland in Europa (1918-1991)	20	SE/CE	A B	JA	X
H521	TW2	100	TT	Historische Context Nederland (1948-2008)	20	SE/CE	A B D	JA	X
H531	TW3	100	TT	Kenmerkende Aspecten 5 t/m 10 & HC Britse Rijk	20	SE/CE	A B	NEE	X
EXAMENKLAS - % WEGING SE					60				
TOTAAL % WEGING SE - DOSSIER					100				

Schooljaar 2023-2024 Vak Kunst beeldende vorming
 Leerjaar 4H Methode Bespiegeling

Toetscode	Periode	Duur	Toetsvorm	Inhoud	Weging SE	Examenstof	Domeinen	Herkansbaar	Weging OT
H411	P1	X	PO	Portret in stijl, beeldend werkstuk	7	SE	A1 A2 A3 B	NEE	X
H412	TW1	50	TT	Kunstbeschouwelijke begrippen/kunstanalyse	5	SE/CE	A B C	JA	X
H421	P2	X	PO	Een persoonlijk stilleven, beeldend werkstuk	7	SE	A1 A2 A3 B	NEE	X
H422	TW2	50	TT	Cultuur van de kerk	5	SE/CE	A B C	JA	X
H431	P3	X	PO	Architectuur, beeldend werkstuk	6	SE	A1 A2 A3 B	NEE	X
H432	TW3	50	TT	Cultuur van het moderne (1e helft)	5	SE/CE	A B C	JA	X
H441	P4	X	PO	Abstractie, beeldend werkstuk	10	SE	A1 A2 A3 B	NEE	X
H442	TW4	50	TT	Cultuur van het moderne (2e helft)	5	SE/CE	A B C	NEE	X
VOOREXAMENKLAS - % WEGING SE					50				

Schooljaar 2024-2025 Vak **Erratum - Kunst beeldende vorming**
 Leerjaar 5H Methode Bespiegeling

Toetscode	Periode	Duur	Toetsvorm	Inhoud	Weging SE	Examenstof	Domeinen	Herkansbaar	Weging OT
H511	P1	X	PO	Beeldend onderzoek autonoom (het paradijs) beeldend werkstuk	10	SE	A1 A2 A3 B	NEE	X
H512	TW1	100	TT	Massacultuur in de tweede helft 20e eeuw (1e deel)	5	SE/CE	A B C	JA	X
				Modernisme 1900-1950 en start met stof Massacultuur vanaf 1950					
H521	P2	X	PO	Beeldend onderzoek autonoom (keuze uit thema's) beeldend werkstuk	10	SE	A1 A2 A3 B	NEE	X
H522	TW2	100	TT	Massacultuur in de tweede helft 20e eeuw (2e deel)	5	SE/CE	A B C	JA	X
H531	P3	X	PO	Beeldend onderzoek autonoom (eigen thema) beeldend werkstuk plus logboek en presentatie	20	SE	A1 A2 A3 B	NEE	X
EXAMENKLAS - % WEGING SE					50				
TOTAAL % WEGING SE - DOSSIER					100				

Schooljaar 2024-2025 Vak Levensbeschouwing en filosofie
 Leerjaar H5 Methode LEF in historische context!

Toetscode	Periode	Duur	Toetsvorm	Inhoud	Weging SE	Examenstof	Domeinen	Herkansbaar	Weging OT
H511	TW1	50	TT	Geschiedenis vd Filosofie: Oudheid t/m. Middeleeuwen	30	SE	A B C	JA	X
H521	TW2	50	TT	Geschiedenis vd Filosofie: Oudheid t/m. de Nieuwste Tijd (Dus ook de lesstof uit periode 1)	30	SE	A B C	JA	X
H522	P2	X	PO	Schrijf een samenvatting van de geleerde lesstof uit periode 1 en 2 (2 A4tjes, lettertype Arial 12, met een groep van max. 4 leerlingen). Maak duidelijk gebruik van de gemaakte opdrachten, aantekeningen en samenvattingen van periode 1 en 2	40	SE	A B C	NEE	X
TOTAAL % WEGING SE - DOSSIER					100				

Schooljaar 2023-2024 Vak Erratum - Lichamelijke oefening
 Leerjaar 4H Methode

Toetscode	Periode	Duur	Toetsvorm	Inhoud	Weging SE	Examenstof	Domeinen	Herkansbaar	Weging OT
H411	P1	X	HD	Inzet, Kogelstoten, 1500m	0	SE/CE	A B C D E	NEE	X
H412	P1	X	HD	Kogelstoten	0	SE/CE	A-B	NEE	X
H413	P1	X	HD	1500m	0	SE/CE	A-B-C-D-E	NEE	X
H421	P2	X	HD	Inzet, Basketbal, SRT (shuttle run test)	0	SE/CE	A B C D E	NEE	X
H422	P2	X	HD	Basketbal	0	SE/CE	A-B	NEE	X
H423	P2	X	HD	SRT (shuttle run test)	0	SE/CE	A-B	NEE	X
H431	P3	X	HD	Inzet, Toernooi organiseren, kast/trampoline springen	0	SE/CE	A B C D E	NEE	X
H432	P3	X	HD	toernooi organiseren	0	SE/CE	A-B-C-D-E	NEE	X
H433	P3	X	HD	kast/trampoline springen	0	SE/CE	A-B	NEE	X
H441	P4	X	HD	Inzet, Softbal	0	SE/CE	A B C D E	NEE	X
H442	P4	X	HD	softbal	0	SE/CE	A-B	NEE	X
VOOREXAMENKLAS - % WEGING SE					0				

Schooljaar 2024-2025 Vak Lichamelijke oefening
 Leerjaar 5H Methode

Toetscode	Periode	Duur	Toetsvorm	Inhoud	Weging SE	Examenstof	Domeinen	Herkansbaar	Weging OT
H511	P1	X	HD	Inzet, 400m, discus	0	SE/CE	A B C D E	NEE	X
H521	P2	X	HD	Inzet, volleybal, theoretische opdracht	0	SE/CE	A B C D E	NEE	X
H531	P3	X	HD	inzet, externe lessen	0	SE/CE	A B C D E	NEE	X
EXAMENKLAS - % WEGING SE					0				
TOTAAL % WEGING SE - DOSSIER					0				

Schooljaar 2023-2024
 Leerjaar H4

Vak Maatschappijleer
 Methode Dilemma

Toetscode	Periode	Duur	Toetsvorm	Inhoud	Weging SE	Examenstof	Domeinen	Herkansbaar	Weging OT
H411	P1	X	PO	Rechtsstaat (individuele opdracht: speech)	20	SE	A B	NEE	
H421	P2	X	PO	Verzorgingsstaat (duo opdracht: mini video docu)	20	SE	A D	NEE	
H431	P3	X	PO	Parlementaire Democratie (groepsopdracht rapport)	30	SE	A C	NEE	
H441	P4	X	PO	Pluriforme Samenleving (individuele opdracht)	30	SE	A E	NEE	
VOOREXAMENKLAS - % WEGING SE					100				

Schooljaar 2023-2024 Vak Erratum - Natuurkunde
 Leerjaar 4H Methode Systematische natuurkunde

Toetscode	Periode	Duur	Toetsvorm	Inhoud	Weging SE	Examenstof	Domeinen	Herkansbaar	Weging OT
H411	P1	X	PO	Systeembord - practicum	3	SE	A G2 I3	NEE	X
H412	TW1	50	TT	H1: Basisvaardigheden	5	SE/CE	A	JA	X
					7				
H421	P2	X	PO	Onderzoeksopdracht beweging en basisvaardigheden	3	SE/CE	A C1 I1	NEE	X
H422	TW2	100	TT	H2, H3, H4: Mechanica (1)	10	SE/CE	A C1 D12	JA	X
					11				
H431	TW3	100	TT	H5, H6: Warmte, materie en elektriciteit	10	SE/CE	A D12 G1	JA	X
					11				
H441	P4	X	PO	Stofeigenschappen - practicum	4	SE/CE	A I1, D1 of G1	NEE	X
H442	TW4	100	TT	H1 - H6: Alle CE-stof tot nu toe	10	SE/CE	A C1 D12 G1- I2	NEE	X
VOOREXAMENKLAS - % WEGING SE					39				

Schooljaar 2024-2025 Vak Erratum Natuurkunde
 Leerjaar 5H Methode Systematische natuurkunde

Toetscode	Periode	Duur	Toetsvorm	Inhoud	Weging SE	Examenstof	Domeinen	Herkansbaar	Weging OT
H511	P1	X	PO	Arbeid en energie - practicum	5	SE/CE	A C12 I1	NEE	X
H512	TW1	50	TT	H8 Arbeid en energie	15	SE/CE	A C12	JA	X
					17				
H521	P2	X	PO	Trillingen en golven - practicum	5	SE/CE	A B1 I1	NEE	X
H522	P2	X	HD	Stralingspracticum	0	SE/CE	A B2 I1	NEE	X
H523	TW2	100	TT	H9: Trillingen en golven & H11 Medische beeldvorming	15	SE/CE	A B12	JA	X
					17				
H531	TW3	100	TT	H10 Zonnestelsel en heelal + Optica	15	SE/CE	A B3 E1 I2	NEE	X
EXAMENKLAS - % WEGING SE					61				
TOTAAL % WEGING SE - DOSSIER					100				

Schooljaar	2023-2024		Vak	Natuur, leven en technologie					
Leerjaar	4H		Methode	Readers en eigen materiaal					
Toetscode	Periode	Duur	Toetsvorm	Inhoud	Weging SE	Examenstof	Domeinen	Herkansbaar	Weging OT
H411	P1	X	PO	Forensisch onderzoek - dossier en verslagen	6	SE	B E	NEE	X
H412	TW1	50	TT	Forensisch onderzoek - toets	8	SE	B E	JA	X
H421	TW2	100	PO	Technisch ontwerpen - productpresentatie	12	SE	B D E	NEE	X
H431	P3	X	PO	Van Gogh onder de loep - schilderij en presentatie	6	SE	B E	NEE	X
H432	TW3	50	TT	Van Gogh onder de loep - toets	8	SE	B E	JA	X
H441	P4	X	PO	Dat klinkt lekker! - dossier en verslagen	6	SE	B D E	NEE	X
H442	TW4	50	TT	Dat klinkt lekker! - toets	8	SE	B D E	NEE	X
H443	TW4	X	PO	Reflectieverslag	2	SE	B	NEE	X
					VOOREXAMENKLAS - % WEGING SE	56			

Schooljaar	2024-2025		Vak	Natuur, leven en technologie					
Leerjaar	5H		Methode	Readers en eigen materiaal					
Toetscode	Periode	Duur	Toetsvorm	Inhoud	Weging SE	Examenstof	Domeinen	Herkansbaar	Weging OT
H511	P1	X	PO	Overleven in het ISS - dossier en verslagen	6	SE	B D E	NEE	X
H512	TW1	50	TT	Overleven in het ISS	8	SE	B D E	JA	X
H521	P2	X	PO	Veiliger met kaart en GIS - dossier en verslagen	6	SE	B C E	NEE	X
H522	TW2	50	TT	Veiliger met kaart en GIS	8	SE	B C E	JA	X
H531	P2	X	PO	Zeespiegelstijging en deltatechnologie - dossier en verslagen	6	SE	B C E	NEE	X
H532	TW2	50	TT	Zeespiegelstijging en deltatechnologie	8	SE	B C E	NEE	X
H533	TW3	X	PO	Reflectieverslag	2	SE	B	NEE	X
				EXAMENKLAS - % WEGING SE	44				
				TOTAAL % WEGING SE - DOSSIER	100				

Specifieke opmerkingen bij het PTA voor Natuur, Leven en Technologie:

- Het reflectieverslag wordt in de loop van het jaar bijgehouden, beoordeling van het geheel vindt aan het eind van het jaar plaats
- Volgorde van de modules onder voorbehoud

Schooljaar 2023-2024 Vak Nederlandse taal en literatuur
 Leerjaar 4H Methode KERN Nederlands en eigen materiaal

Toetscode	Periode	Duur	Toetsvorm	Inhoud	Weging SE	Examenstof	Domeinen	Herkansbaar	Weging OT
H411	TW1	50	TT	Spelling & formuleren	10	SE/CE	C	JA	X
H421	P2	X	PO	PO Middeleeuwse literatuur - tweedaags project met opvoering toneelstukken in groepjes als afsluiting	5	SE	E	NEE	X
H422	TW2	50	TT	Verhaalanalyse	10	SE	E	JA	X
H431	P3	X	HD	Schrijfttekst verwerkingsopdracht gelezen boeken P1 en P2	0	SE	C E	NEE	X
H432	TW3	50	TT	Tekstbegrip: deel A (tekstopbouw, tekstdoel, tekstsoort, tekstvorm, tekstverband)	5	SE/CE	A	JA	X
H441	P4	X	PO	Debat	10	SE	B D	NEE	X
H442	TW4	50	TT	Argumenteren: deel A (standpunt/argument, argumentatiestructuren, argumenatieschema's)	5	SE/CE	A D	NEE	X
VOOREXAMENKLAS - % WEGING SE					45				

Schooljaar 2024-2025 Vak Nederlandse taal en literatuur
 Leerjaar 5H Methode KERN Nederlands en eigen materiaal

Toetscode	Periode	Duur	Toetsvorm	Inhoud	Weging SE	Examenstof	Domeinen	Herkansbaar	Weging OT
H511	TW1	50	TT	Argumentatieleer inclusief drogredenen en logica	5	SE/CE	D	JA	X
H521	TW2	150	PO	Schrijftoets: gedocumenteerd schrijven	25	SE	C	JA	X
H531	TW3	25	PO	Mondeling Literatuur: groepsgesprek over zes literaire werken	20	SE	B E	NEE	X
H532	TW3	50	TT	Tekstbegrip: inclusief tekststructuren en samenvatten en argumentatieleer	5	SE/CE	A D	NEE	X
EXAMENKLAS - % WEGING SE					55				
TOTAAL % WEGING SE - DOSSIER					100				

Cohort 2024-2025 Vak **Erratum PWS**
 Leerjaar 5H Methode Eigen materiaal

Code	Periode	Duur	Toetsvorm	Inhoud	Weging SE	Examenstof	Domeinen	Herkansbaar	Weging OT
H511	P1	X	HD	PWS-voorstel: afgebakend onderwerp, hoofd- en deelvragen, plan van aanpak (planning & taakverdeling), beknopte bronnenlijst. Deadline 9 september 2024. Wordt beoordeeld als GO/NO GO. Bij NO GO verbeteren.	0	SE		NEE	X
H521	P2	X	HD	Eerste versie PWS. PWS zonder onderzoeksresultaten en conclusie. Deadline 13 november 2024.	0	SE		NEE	X
H531	P3	X	PO	Eindversie PWS. Zie handleiding voor beoordelingscriteria en vereisten. Deadline 9 februari 2025.	85	SE		NEE	X
				Eindbeoordeling PWS (inclusief proces, product/verslag en presentatie). Alles afgerond in maart.	100				
H532	P3	X	PO	Presentatie PWS. Zie handleiding voor beoordelingscriteria en vereisten. Wordt gegeven begin maart 2025.	15	SE		NEE	X
TOTAAL % WEGING SE - DOSSIER					100				

Schooljaar	2023-2024		Vak	Rekenen					
Leerjaar	4H		Methode	Eigen materiaal					
Toetscode	Periode	Duur	Toetsvorm	Inhoud	Weging SE	Examenstof	Domeinen	Herkansbaar	Weging OT
H411	TW1	100	TT	Referentieniveaus rekenen 3F	100	SE	R3F	NEE	X
H421	TW2	100	TT	Referentieniveaus rekenen 3F	100	SE	R3F	NEE	X
				VOOREXAMENKLAS - % WEGING SE	100				

Schooljaar	2024-2025		Vak	Rekenen					
Leerjaar	5H		Methode	Eigen materiaal					
Toetscode	Periode	Duur	Toetsvorm	Inhoud	Weging SE	Examenstof	Domeinen	Herkansbaar	Weging OT
H511	TW1	100	TT	Referentieniveaus rekenen 3F	100	SE	R3F	NEE	X
H521	TW2	100	TT	Referentieniveaus rekenen 3F	100	SE	R3F	NEE	X
				EXAMENKLAS - % WEGING SE	100				
				TOTAAL % WEGING SE - DOSSIER	100				

Schooljaar 2023-2024
 Leerjaar 4H
 Vak Methode Scheikunde
 Noordhoff, Chemie overal, 5e editie

Toetscode	Periode	Duur	Toetsvorm	Inhoud	Weging SE	Examenstof	Domeinen	Herkansbaar	Weging OT
H411	TW1	50	TT	Scheiden en reageren & bouwstenen van stoffen (H1&2)	9	SE/CE	B2 B3 A10 D1 C1 C2	JA	X
H421	P2	X	PO	Molrekenen Wereldreis met verslag (chemische rekenvaardigheden)	6	SE/CE	B1 C1 C2 C3	NEE	X
H422	TW2	50	TT	Stoffen en reageren & moleculaire stoffen (H3&4)	9	SE/CE	B2 B4 E1 B3 B5 A10 B1 C1 C2 A12	JA	X
H431	TW3	100	PO	PO zouten met verslag	5	SE/CE	A C8 B5	NEE	X
H432	TW3	50	TT	Zouten en oplossingen (H5)	10	SE/CE	A10 B3 C1 C2 D1	JA	X
H441	TW4	50	TT	Koolstofchemie & Zuren (H6 & 7)	10	SE/CE	A10 B1 C1 C8 F3 C2 C4 A8	NEE	X
VOOREXAMENKLAS - % WEGING SE					49				

Schooljaar 2024-2025
 Leerjaar 5H
 Vak Methode Scheikunde
 Noordhoff, Chemie overal, 5e editie

Toetscode	Periode	Duur	Toetsvorm	Inhoud	Weging SE	Examenstof	Domeinen	Herkansbaar	Weging OT
H511	P1	50	PO	Practicum Gasopvang (zuren en basen)	5	SE/CE	A5 A8 C1 C2	NEE	X
H512	TW1	50	TT	Basen & reactie-energie (H8 & 9)	10	SE/CE	A10 B1 C1 C2	JA	X
H521	TW2	100	TT	Redoxreacties & Kunststoffen (H10 & 11)	18	SE/CE	A12 B1 B3	JA	X
H531	TW3	100	TT	Chemie van het leven & duurzaam produceren (H12 & 13)	18	SE/CE	B2 B3 C2 C3 C6	NEE	X
EXAMENKLAS - % WEGING SE					51				
TOTAAL % WEGING SE - DOSSIER					100				

Schooljaar 2023-2024 Vak **Erratum Wiskunde A**
 Leerjaar 4H Methode **Moderne Wiskunde 12e editie**

Toetscode	Periode	Duur	Toetsvorm	Inhoud	Weging SE	Examenstof	Domeinen	Herkansbaar	Weging OT
H411	TW1	100	TT	H1 Rekenen + H2 Verbanden V1	10	SE/CE	A B1 C	JA	X
H421	TW2	100	TT	H3 Statistische vraagstelling + H4 Systematisch tellen V2	10	SE/CE	A B E	JA	X
H431	TW3	100	TT	H5 Lineaire en exponentiele groei + H6 Grafieken en vergelijkingen V3	10	SE/CE	A C	JA	X
H441	P4	50	PO	H7 Statistische verwerking (met ICT) (+theorie)	5	SE/CE	E	NEE	X
	TW4	100							
H442	TW4	50	TT	H8 Grafieken en veranderingen V4	5	SE/CE	A D	NEE	X
VOOREXAMENKLAS - % WEGING SE					40				

Schooljaar 2024-2025 Vak **Wiskunde A**
 Leerjaar 5H Methode **Moderne Wiskunde 12e editie**

Toetscode	Periode	Duur	Toetsvorm	Inhoud	Weging SE	Examenstof	Domeinen	Herkansbaar	Weging OT
H511	TW1	100	TT	H9 Lineaire en exponentiele formules + H10 Verdelingen (zonder ICT) + V5	20	SE/CE	A B C E	JA	X
H521	TW2	100	TT	H11 Allerlei formules + H13 Conclusies uit data + V6	20	SE/CE	A B C E	JA	X
H531	TW3	100	TT	H12 Toegepast rekenen + H14 Formules herleiden + V7	20	SE/CE	A B C	NEE	X
EXAMENKLAS - % WEGING SE					60				
TOTAAL % WEGING SE - DOSSIER					100				

Schooljaar 2023-2024 Vak Wiskunde B
 Leerjaar 4H Methode Moderne Wiskunde 12e editie

Toetscode	Periode	Duur	Toetsvorm	Inhoud	Weging SE	Examenstof	Domeinen	Herkansbaar	Weging OT
H411	TW1	100	TT	H1 Vergelijingen+ H2 Machtsformules V1	10	SE/CE	A B C	JA	X
H421	TW2	100	TT	H3 Functies en grafieken + H4 Exponentiele functies V2	10	SE/CE	A B C	JA	X
H431	TW3	100	TT	H5 Lijnen en afstanden + H6 Afgeleide functies V3	10	SE/CE	A B C D	JA	X
H441	TW4	100	TT	H7 Periodieke functies + H8 Logaritmische functies V4	10	SE/CE	A B C D	NEE	X
VOOREXAMENKLAS - % WEGING SE					40				

Schooljaar 2024-2025 Vak Wiskunde B
 Leerjaar 5H Methode Moderne Wiskunde 12e editie

Toetscode	Periode	Duur	Toetsvorm	Inhoud	Weging SE	Examenstof	Domeinen	Herkansbaar	Weging OT
H511	TW1	100	TT	H9 Afstanden en hoeken + H10 Functies bewerken V5	20	SE/CE	A B D	JA	X
H521	TW2	100	TT	H11 Differentieren + H12 Goniometrische functies V6	20	SE/CE	A B D	JA	X
H531	TW3	100	TT	H13 Cirkels + H14 Verbanden V7+ V8	20	SE/CE	A B C D	NEE	X
EXAMENKLAS - % WEGING SE					60				
TOTAAL % WEGING SE - DOSSIER					100				