



Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA)

Leerjaar 5 (2026 - 2027)

Bovenbouw HAVO

Gerrit Rietveld College

Eykmanlaan 1200, 3571 KH, UTRECHT, Utrecht

Inhoudsopgave

Algemeen

Jaarspecifieke introductie	2
----------------------------	---

Vak-overzichten

Aardrijkskunde	3
Bedrijfseconomie	4
Biologie	5
Duits	6
Economie	7
Engels	8
Frans	9
Geschiedenis	10
Kunst (algemeen)	11
Kunst (beeldende vormgeving)	12
Kunst (muziek)	13
Lichamelijke opvoeding	14
Loopbaanoriëntatie, -ontwikkeling en -begeleiding	15
Natuurkunde	16
Nederlands	17
Onderzoek & ontwerpen	18
Profielwerkstuk	19
Scheikunde	20
Spaans Elementair	21
Wiskunde A	22
Wiskunde B	23

Examen-specificaties

Aardrijkskunde	24
Bedrijfseconomie	25
Biologie	26
Duits	29
Economie	31
Engels	32
Frans	34
Geschiedenis	36
Kunst (algemeen)	41
Kunst (beeldende vormgeving)	42
Kunst (muziek)	43
Lichamelijke opvoeding	44
Loopbaanoriëntatie, -ontwikkeling en -begeleiding	45

Inhoudsopgave

Natuurkunde	48
Nederlands	50
Onderzoek & ontwerpen	52
Profielwerkstuk	54
Scheikunde	57
Spaans Elementair	60
Wiskunde A	63
Wiskunde B	65
 Bijlagen	
Bijlage 1 — Gebruikte eindtermen	67
Bijlage 2 — Toegestane hulpmiddelen	111

Leerjaar 5

Beste leerlingen,

Hierbij ontvangen jullie het Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA) voor schooljaar 2026-2027. In dit boekje vinden jullie alle belangrijke informatie rondom de toetsen, opdrachten en handelingsdelen die je dit schooljaar moet doen. Je kunt dit PTA gebruiken voor je planning, en je kunt ermee controleren of alle onderdelen (op tijd) worden afgenomen.

Dit fonkelnieuwe boekje is een klikbaar PDF-bestand. Je vindt hierin per vak een kort overzicht met de belangrijkste informatie per toets, en daaronder per toets uitgebreide informatie over bijvoorbeeld de exacte leerstof.

Alle toetsen die *in de toetsweek* worden afgenomen zijn herkansbaar, en ook de *Cito kijk- en luistertoetsen* voor de moderne vreemde talen zijn herkansbaar. De exacte data van toetsweken en herkansingen zijn te vinden in de jaaragenda. Alle officiële regelingen vind je in het examenreglement.

We wensen je een fijn en succesvol schooljaar toe! De examencommissie

Aardrijkskunde / PTA 2026 - 2027 / Bovenbouw HAVO

Leerjaar 5

Hieronder vind je een algemeen overzicht van alle examens voor het vak Aardrijkskunde die in Leerjaar 5 afgenomen gaan worden. **Let op!** Dit is niet alle beschikbare informatie over de examens. De belangrijke details per examen vind je in het onderdeel Examen-specificaties, verderop in dit document.

Code	Naam	Type	Afnamemoment	Duur	Weging
SE07	Systeem Aarde	Schriftelijk examen	week 48 / 49 (toetsweek 1)	80 min.	30.0%
SE08	Brazilië	Schriftelijk examen	week 11 / 12 (toetsweek 2)	120 min.	30.0%
Totale weging dit jaar					60%

Bedrijfseconomie / PTA 2026 - 2027 / Bovenbouw HAVO

Leerjaar 5

Hieronder vind je een algemeen overzicht van alle examens voor het vak Bedrijfseconomie die in Leerjaar 5 afgenomen gaan worden. **Let op!** Dit is niet alle beschikbare informatie over de examens. De belangrijke details per examen vind je in het onderdeel Examen-specificaties, verderop in dit document.

Code	Naam	Type	Afnamemoment	Duur	Weging
SE06	De besloten vennootschap	Schriftelijk examen	week 48 / 49 (toetsweek 1)	80 min.	30.0%
SE07	De naamloze vennootschap	Schriftelijk examen	week 11 / 12 (toetsweek 2)	80 min.	30.0%
Totale weging dit jaar					60%

Biologie / PTA 2026 - 2027 / Bovenbouw HAVO Leerjaar 5

Hieronder vind je een algemeen overzicht van alle examens voor het vak Biologie die in Leerjaar 5 afgenomen gaan worden. **Let op!** Dit is niet alle beschikbare informatie over de examens. De belangrijke details per examen vind je in het onderdeel Examen-specificaties, verderop in dit document.

Code	Naam	Type	Afnamemoment	Duur	Weging
SE05	TW1: Th8. Stofwisseling, Th9. DNA & Th10. Vertering	Schriftelijk examen	week 48 / 49 (toetsweek 1)	80 min.	24.0%
SE06	TW2: Th. 11 Transport, Th. 12 Gaswisseling & Th. 13 Afweer	Schriftelijk examen	week 11 / 12 (toetsweek 2)	80 min.	24.0%
SE07	Experimenteel onderzoek: Enzymen	Praktische opdracht	Periode 1	Variabel	15.0%
SE08	PO Ecologie	Praktische opdracht	week 4 (CITO week examenklassen)	Variabel	7.0%
Totale weging dit jaar					70%

Duits / PTA 2026 - 2027 / Bovenbouw HAVO Leerjaar 5

Hieronder vind je een algemeen overzicht van alle examens voor het vak Duits die in Leerjaar 5 afgenomen gaan worden. **Let op!** Dit is niet alle beschikbare informatie over de examens. De belangrijke details per examen vind je in het onderdeel Examen-specificaties, verderop in dit document.

Code	Naam	Type	Afnamemoment	Duur	Weging
SE01	(informele) schrijfvaardigheid	Schriftelijk examen	week 48 / 49 (toetsweek 1)	80 min.	20.0%
SE02	Cito kijk- en luistertoets	Digitaal examen	week 4 (CITO week examenklassen)	50 min.	30.0%
SE03	Gespreksvaardigheid	Mondeling examen	week 11 / 12 (toetsweek 2)	20 min.	20.0%
Totale weging dit jaar					70%

Economie / PTA 2026 - 2027 / Bovenbouw HAVO Leerjaar 5

Hieronder vind je een algemeen overzicht van alle examens voor het vak Economie die in Leerjaar 5 afgenomen gaan worden. **Let op!** Dit is niet alle beschikbare informatie over de examens. De belangrijke details per examen vind je in het onderdeel Examen-specificaties, verderop in dit document.

Code	Naam	Type	Afnamemoment	Duur	Weging
SE05	Lesbrief Markt en Overheid	Schriftelijk examen	week 48 / 49 (toetsweek 1)	80 min.	25.0%
SE06	Lesbrief Verdienen en uitgeven + Lesbrief Europa + Supersamengevat	Schriftelijk examen	week 11 / 12 (toetsweek 2)	80 min.	25.0%
Totale weging dit jaar					50%

Engels / PTA 2026 - 2027 / Bovenbouw HAVO Leerjaar 5

Hieronder vind je een algemeen overzicht van alle examens voor het vak Engels die in Leerjaar 5 afgenomen gaan worden. **Let op!** Dit is niet alle beschikbare informatie over de examens. De belangrijke details per examen vind je in het onderdeel Examen-specificaties, verderop in dit document.

Code	Naam	Type	Afnamemoment	Duur	Weging
SE05	Speaking + Oral Exam Folder	Mondeling examen	week 48 / 49 (toetsweek 1)	20 min.	16.0%
SE06	Listening Test	Digitaal examen	week 4 (CITO week examenklassen)	60 min.	28.0%
SE07	Writing Test	Schriftelijk examen	week 11 / 12 (toetsweek 2)	120 min.	26.0%
Totale weging dit jaar					70%

Frans / PTA 2026 - 2027 / Bovenbouw HAVO Leerjaar 5

Hieronder vind je een algemeen overzicht van alle examens voor het vak Frans die in Leerjaar 5 afgenomen gaan worden. **Let op!** Dit is niet alle beschikbare informatie over de examens. De belangrijke details per examen vind je in het onderdeel Examen-specificaties, verderop in dit document.

Code	Naam	Type	Afnamemoment	Duur	Weging
SE05	Literatuurtoets, examenvoca en structuurwoorden	Schriftelijk examen	week 48 / 49 (toetsweek 1)	80 min.	10.0%
SE06	Luistervaardigheid	Digitaal examen	week 4 (CITO week examenklassen)	60 min.	25.0%
SE07	Examenvocabulaire	Schriftelijk examen	week 9	40 min.	10.0%
SE08	Spreekvaardigheid	Mondeling examen	week 11 / 12 (toetsweek 2)	15 min.	15.0%
Totale weging dit jaar					60%

Geschiedenis / PTA 2026 - 2027 / Bovenbouw HAVO Leerjaar 5

Hieronder vind je een algemeen overzicht van alle examens voor het vak Geschiedenis die in Leerjaar 5 afgenomen gaan worden. **Let op!** Dit is niet alle beschikbare informatie over de examens. De belangrijke details per examen vind je in het onderdeel Examen-specificaties, verderop in dit document.

Code	Naam	Type	Afnamemoment	Duur	Weging
SE08	Het Britse Rijk (1585-1900).	Schriftelijk examen	week 48 / 49 (toetsweek 1)	80 min.	27.0%
SE09	Duitsland 1918-1945	Schriftelijk examen	week 51	40 min.	13.0%
SE10	Duitsland 1945 - 1991	Schriftelijk examen	week 4	40 min.	13.0%
SE11	Nederland (1948 — 2008)	Schriftelijk examen	week 11 / 12 (toetsweek 2)	80 min.	27.0%
SE12	gefilmd interview	Handelingsdeel	Periode 2	Variabel	Geen weging
Totale weging dit jaar					80%

Kunst (algemeen) / PTA 2026 - 2027 / Bovenbouw HAVO

Leerjaar 5

Hieronder vind je een algemeen overzicht van alle examens voor het vak Kunst (algemeen) die in Leerjaar 5 afgenomen gaan worden. **Let op!** Dit is niet alle beschikbare informatie over de examens. De belangrijke details per examen vind je in het onderdeel Examen-specificaties, verderop in dit document.

Code	Naam	Type	Afnamemoment	Duur	Weging
SE04	KUA toets: Cultuur van romantiek en realisme in de negentiende eeuw	Schriftelijk examen	week 48 / 49 (toetsweek 1)	80 min.	10.0%
SE05	KUA Excursie museum	Handelingsdeel	week 50	Variabel	Geen weging
Totale weging dit jaar					10%

Kunst (beeldende vormgeving) / PTA 2026 - 2027 /

Bovenbouw HAVO Leerjaar 5

Hieronder vind je een algemeen overzicht van alle examens voor het vak Kunst (beeldende vormgeving) die in Leerjaar 5 afgenomen gaan worden. **Let op!** Dit is niet alle beschikbare informatie over de examens. De belangrijke details per examen vind je in het onderdeel Examen-specificaties, verderop in dit document.

Code	Naam	Type	Afnamemoment	Duur	Weging
SE07	Maak een museum	Praktische opdracht	week 50	Variabel	20.0%
SE08	Maatschappelijke kunst	Praktische opdracht	week 11 / 12 (toetsweek 2)	300 min.	25.0%
SE09	Excursie KUBV	Handelingsdeel	week 39	Variabel	Geen weging
Totale weging dit jaar					45%

Kunst (muziek) / PTA 2026 - 2027 / Bovenbouw HAVO

Leerjaar 5

Hieronder vind je een algemeen overzicht van alle examens voor het vak Kunst (muziek) die in Leerjaar 5 afgenomen gaan worden. **Let op!** Dit is niet alle beschikbare informatie over de examens. De belangrijke details per examen vind je in het onderdeel Examen-specificaties, verderop in dit document.

Code	Naam	Type	Afnamemoment	Duur	Weging
SE05	KUMU eindexamenconcerten	Praktische opdracht	week 9	Variabel	50.0%
Totale weging dit jaar					50%

Lichamelijke opvoeding / PTA 2026 - 2027 / Bovenbouw

HAVO Leerjaar 5

Hieronder vind je een algemeen overzicht van alle examens voor het vak Lichamelijke opvoeding die in Leerjaar 5 afgenomen gaan worden. **Let op!** Dit is niet alle beschikbare informatie over de examens. De belangrijke details per examen vind je in het onderdeel Examen-specificaties, verderop in dit document.

Code	Naam	Type	Afnamemoment	Duur	Weging
SE07	80% aanwezigheid	Handelingsdeel	Gedurende het jaar	Variabel	Geen weging
SE08	Oriëntatie programma	Handelingsdeel	Gedurende het jaar	Variabel	Geen weging
Totale weging dit jaar					0%

Loopbaanoriëntatie, -ontwikkeling en -begeleiding / PTA 2026 - 2027 / Bovenbouw HAVO Leerjaar 5

Hieronder vind je een algemeen overzicht van alle examens voor het vak Loopbaanoriëntatie, -ontwikkeling en -begeleiding die in Leerjaar 5 afgenomen gaan worden. **Let op!** Dit is niet alle beschikbare informatie over de examens. De belangrijke details per examen vind je in het onderdeel Examen-specificaties, verderop in dit document.

Code	Naam	Type	Afnamemoment	Duur	Weging
SE05	Informatieavond	Handelingsdeel	week 40	Variabel	Geen weging
SE06	Decaangesprek	Handelingsdeel	Periode 1	60 min.	Geen weging
SE07	Eerste proefstudeer-, meeloop- of selectie-dag	Handelingsdeel	Gedurende het jaar	Variabel	Geen weging
SE08	Tweede proefstudeer-, meeloop- of selectie-dag	Handelingsdeel	Gedurende het jaar	Variabel	Geen weging
SE09	Eindevaluatie	Handelingsdeel	week 15	5 min.	Geen weging
Totale weging dit jaar					0%

Natuurkunde / PTA 2026 - 2027 / Bovenbouw HAVO Leerjaar 5

Hieronder vind je een algemeen overzicht van alle examens voor het vak Natuurkunde die in Leerjaar 5 afgenomen gaan worden. **Let op!** Dit is niet alle beschikbare informatie over de examens. De belangrijke details per examen vind je in het onderdeel Examen-specificaties, verderop in dit document.

Code	Naam	Type	Afnamemoment	Duur	Weging
SE04	Warmte + (hemel)mechanica	Schriftelijk examen	week 48 / 49 (toetsweek 1)	80 min.	30.0%
SE05	Optica	Praktische opdracht	Periode 2	40 min.	10.0%
SE06	Straling en geluid	Schriftelijk examen	week 11 / 12 (toetsweek 2)	120 min.	30.0%
Totale weging dit jaar					70%

Nederlands / PTA 2026 - 2027 / Bovenbouw HAVO Leerjaar 5

Hieronder vind je een algemeen overzicht van alle examens voor het vak Nederlands die in Leerjaar 5 afgenomen gaan worden. **Let op!** Dit is niet alle beschikbare informatie over de examens. De belangrijke details per examen vind je in het onderdeel Examen-specificaties, verderop in dit document.

Code	Naam	Type	Afnamemoment	Duur	Weging
SE01	Literatuur: verwerkingsopdracht boek 5	Mondeling examen	week 42 (toetsrijke week M4)	30 min.	5.0%
SE02	Schrijfvaardigheid: beschouwing	Schriftelijk examen	week 48 / 49 (toetsweek 1)	80 min.	20.0%
SE03	Literatuur: literatuurgeschiedenis 1700 - 2000 + boek 6	Schriftelijk examen	week 11 / 12 (toetsweek 2)	80 min.	20.0%
SE04	Literatuur: verwerkingsopdracht boek 7 en 8	Mondeling examen	week 11 / 12 (toetsweek 2)	20 min.	15.0%
Totale weging dit jaar					60%

Onderzoek & ontwerpen / PTA 2026 - 2027 / Bovenbouw

HAVO Leerjaar 5

Hieronder vind je een algemeen overzicht van alle examens voor het vak Onderzoek & ontwerpen die in Leerjaar 5 afgenomen gaan worden. **Let op!** Dit is niet alle beschikbare informatie over de examens. De belangrijke details per examen vind je in het onderdeel Examen-specificaties, verderop in dit document.

Code	Naam	Type	Afnamemoment	Duur	Weging
SE09	Product MP Plan van aanpak	Mondeling examen	week 40	Variabel	10.0%
SE10	Proces MP PvA	Mondeling examen	week 40	Variabel	6.0%
SE11	Product: Persoonlijke Verdieping	Schriftelijk examen	week 51	Variabel	10.0%
SE12	Proces Persoonlijke Verdieping	Mondeling examen	week 51	Variabel	8.0%
SE13	Product Meester Proef	Mondeling examen	week 14	Variabel	16.0%
SE14	Proces Meesterproef	Mondeling examen	week 14	Variabel	10.0%
Totale weging dit jaar					60%

Profielwerkstuk / PTA 2026 - 2027 / Bovenbouw HAVO

Leerjaar 5

Hieronder vind je een algemeen overzicht van alle examens voor het vak Profielwerkstuk die in Leerjaar 5 afgenomen gaan worden. **Let op!** Dit is niet alle beschikbare informatie over de examens. De belangrijke details per examen vind je in het onderdeel Examen-specificaties, verderop in dit document.

Code	Naam	Type	Afnamemoment	Duur	Weging
SE01	Mindmap & Betoog	Praktische opdracht	Periode 1	Variabel	2.0%
SE02	Onderzoeksopzet en Theoretisch Kader	Praktische opdracht	week 41	Variabel	6.0%
SE03	Onderzoeksverslag en Producteisen	Praktische opdracht	Periode 2	Variabel	8.0%
SE04	Eindverslag en Product	Praktische opdracht	week 50	Variabel	54.0%
SE05	Flyer en Eindpresentatie	Mondeling examen	week 2	30 min.	30.0%
Totale weging dit jaar					100%

Scheikunde / PTA 2026 - 2027 / Bovenbouw HAVO Leerjaar 5

Hieronder vind je een algemeen overzicht van alle examens voor het vak Scheikunde die in Leerjaar 5 afgenomen gaan worden. **Let op!** Dit is niet alle beschikbare informatie over de examens. De belangrijke details per examen vind je in het onderdeel Examen-specificaties, verderop in dit document.

Code	Naam	Type	Afnamemoment	Duur	Weging
SE06	H1 t/m H6, H7: Redoxchemie, H8: Chemisch onderzoek	Schriftelijk examen	week 48 / 49 (toetsweek 1)	80 min.	20.0%
SE07	PO Titreeren	Praktische opdracht	week 48 / 49 (toetsweek 1)	120 min.	15.0%
SE08	H1 t/m H9, H10: Chemie van leven, H11: Industriële chemie	Schriftelijk examen	week 11 / 12 (toetsweek 2)	120 min.	25.0%
Totale weging dit jaar					60%

Spaans Elementair / PTA 2026 - 2027 / Bovenbouw HAVO

Leerjaar 5

Hieronder vind je een algemeen overzicht van alle examens voor het vak Spaans Elementair die in Leerjaar 5 afgenomen gaan worden. **Let op!** Dit is niet alle beschikbare informatie over de examens. De belangrijke details per examen vind je in het onderdeel Examen-specificaties, verderop in dit document.

Code	Naam	Type	Afnamemoment	Duur	Weging
SE02	Tarea final: mi casa ideal	Praktische opdracht	week 40	10 min.	5.0%
SE03	Gramm + Voc: Unidad 4, 5, 6	Schriftelijk examen	week 48 / 49 (toetsweek 1)	80 min.	10.0%
SE04	Luistervaardigheid	Digitaal examen	week 5 (CITO week examenklassen)	60 min.	20.0%
SE05	Eindmondeling	Mondeling examen	week 7	20 min.	20.0%
SE06	Leesvaardigheid	Schriftelijk examen	week 11 / 12 (toetsweek 2)	60 min.	20.0%
SE07	Schrijfvaardigheid	Schriftelijk examen	week 11 / 12 (toetsweek 2)	60 min.	20.0%
Totale weging dit jaar					95%

Wiskunde A / PTA 2026 - 2027 / Bovenbouw HAVO Leerjaar 5

Hieronder vind je een algemeen overzicht van alle examens voor het vak Wiskunde A die in Leerjaar 5 afgenomen gaan worden. **Let op!** Dit is niet alle beschikbare informatie over de examens. De belangrijke details per examen vind je in het onderdeel Examen-specificaties, verderop in dit document.

Code	Naam	Type	Afnamemoment	Duur	Weging
SE05	Verdelingen, Conclusies uit Data en Toegepast Rekenen,	Schriftelijk examen	week 48 / 49 (toetsweek 1)	80 min.	30.0%
SE06	Lineaire & Exponentiële formules, Allerlei Formules en Formules Herleiden	Schriftelijk examen	week 11 / 12 (toetsweek 2)	120 min.	30.0%
Totale weging dit jaar					60%

Wiskunde B / PTA 2026 - 2027 / Bovenbouw HAVO Leerjaar 5

Hieronder vind je een algemeen overzicht van alle examens voor het vak Wiskunde B die in Leerjaar 5 afgenomen gaan worden. **Let op!** Dit is niet alle beschikbare informatie over de examens. De belangrijke details per examen vind je in het onderdeel Examen-specificaties, verderop in dit document.

Code	Naam	Type	Afnamemoment	Duur	Weging
SE03	Logaritmische Functies	Schriftelijk examen	week 41	40 min.	15.0%
SE04	Functies Bewerken en Differentiëren	Schriftelijk examen	week 48 / 49 (toetsweek 1)	80 min.	25.0%
SE05	Goniometrische Functies, Cirkels en Verbanden	Schriftelijk examen	week 11 / 12 (toetsweek 2)	120 min.	35.0%
Totale weging dit jaar					75%

Aardrijkskunde / PTA 2026 - 2027 / Bovenbouw HAVO

Leerjaar 5

SE07 - Systeem Aarde

 week 48 / 49 (toetsweek 1)

 Schoolexamen en centraal examen (SE & CE)

 **Herkansbaar**

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Domein Aarde: Systeem Aarde

TOEGEKENDE EINDTERMEN

AK/H/DomeinC

WEEGFACTOR

30.0%

TYPE TOETS

Schriftelijk examen

TOETSINGSVORM

Schriftelijk (ST)

TIJDSDUUR

80 minuten

AFNAMEMOMENT VAN HERKANSING

Periode 1

TOEGESTANE HULPMIDDELEN

- * Grote Bosatlas 56e editie
- * Woordenboek Nederlands - Nederlands

SE08 - Brazilië

 week 11 / 12 (toetsweek 2)

 Schoolexamen en centraal examen (SE & CE)

 **Herkansbaar**

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Domein Gebieden: Katern Brazilië

TOEGEKENDE EINDTERMEN

AK/H/DomeinD

AK/H/DomeinA/A1

WEEGFACTOR

30.0%

TYPE TOETS

Schriftelijk examen

TOETSINGSVORM

Schriftelijk (ST)

TIJDSDUUR

120 minuten

AFNAMEMOMENT VAN HERKANSING

Periode 2

TOEGESTANE HULPMIDDELEN

- * Grote Bosatlas 56e editie
- * Woordenboek Nederlands - Nederlands

Bedrijfseconomie / PTA 2026 - 2027 / Bovenbouw HAVO

Leerjaar 5

SEO6 - De besloten vennootschap

 week 48 / 49 (toetsweek 1)

 Schoolexamen en centraal examen (SE & CE)

 **Herkansbaar**

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Boek 5 Havo.

Hoofdstuk 4: Paragraaf 4.1 t/m 4.4 + basisvaardigheden.

Toegestane hulpmiddelen: pen, potlood, gum, liniaal, (gewone) rekenmachine en woordenboek Nederlands.

TOEGEKENDE EINDTERMEN

BE/H/DomeinA

BE/H/DomeinC

BE/H/DomeinD/D1

WEEGFACTOR

30.0%

TYPE TOETS

Schriftelijk examen

TOETSINGSVORM

Schriftelijk (ST)

TIJDSDUUR

80 minuten

AFNAMEMOMENT VAN HERKANSING

Periode 2

TOEGESTANE HULPMIDDELEN

- * Basispakket hulpmiddelen
- * Woordenboek Nederlands - Nederlands

SEO7 - De naamloze vennootschap

 week 11 / 12 (toetsweek 2)

 Schoolexamen en centraal examen (SE & CE)

 **Herkansbaar**

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Boek havo 5.

Hoofdstuk 5: Paragraaf 5.1 t/m 5.3 + basisvaardigheden.

Toegestane hulpmiddelen: pen, potlood, gum, liniaal, (gewone) rekenmachine en woordenboek Nederlands.

AANVULLENDE INFO OVER HERKANSINGEN

Herkansing volgt direct na PTA2.

TOEGEKENDE EINDTERMEN

BE/H/DomeinA

BE/H/DomeinG

BE/H/DomeinB/B4

BE/H/DomeinD/D2

BE/H/DomeinF/F1

WEEGFACTOR

30.0%

TYPE TOETS

Schriftelijk examen

TOETSINGSVORM

Schriftelijk (ST)

TIJDSDUUR

80 minuten

AFNAMEMOMENT VAN HERKANSING

Periode 3

TOEGESTANE HULPMIDDELEN

- * Basispakket hulpmiddelen
- * Woordenboek Nederlands - Nederlands

SE05 - TW1: Th8. Stofwisseling, Th9. DNA & Th10. Vertering

 week 48 / 49 (toetsweek 1)

 Schoolexamen en centraal examen (SE & CE)

 **Herkansbaar**

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Th. 8. Stofwisseling Bs 1 t/m 6

Th. 9. DNA Bs 1 t/m 6

Th. 10. Vertering Bs 1 t/m 5

TOEGEKENDE EINDTERMEN

- | | | |
|-------------------|-------------------|-------------------|
| BIO/H/DomeinA/A1 | BIO/H/DomeinA/A3 | BIO/H/DomeinA/A4 |
| BIO/H/DomeinA/A5 | BIO/H/DomeinA/A10 | BIO/H/DomeinA/A11 |
| BIO/H/DomeinA/A13 | BIO/H/DomeinA/A14 | BIO/H/DomeinA/A16 |
| BIO/H/DomeinB/B1 | BIO/H/DomeinD/D1 | BIO/H/DomeinE/E1 |
| BIO/H/DomeinA/A6 | BIO/H/DomeinA/A9 | BIO/H/DomeinB/B2 |
| BIO/H/DomeinB/B3 | BIO/H/DomeinB/B4 | BIO/H/DomeinC/C1 |
| BIO/H/DomeinE/E4 | BIO/H/DomeinF/F1 | BIO/H/DomeinA/A15 |

WEEGFACTOR

24.0%

TYPE TOETS

Schriftelijk examen

TOETSINGSVORM

Schriftelijk (ST)

TIJDSDUUR

80 minuten

AFNAMEMOMENT VAN HERKANSING

Gedurende het jaar

TOEGESTANE HULPMIDDELEN

- * **Basispakket hulpmiddelen**
- * **Informatieboeken**
 - Natuurwetenschappelijke vakken - HAVO/VWO
- * **Woordenboek Nederlands - Nederlands**

SEO6 - TW2: Th. 11 Transport, Th. 12 Gaswisseling & Th. 13 Afweer

 week 11 / 12 (toetsweek 2)

 Schoolexamen en centraal examen (SE & CE)

 **Herkansbaar**

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Th. 11 Transport Bs 1 t/m 5

Th. 12 Gaswisseling Bs 1 t/m 5

Th. 13 Afweer Bs 1 t/m 4

TOEGEKENDE EINDTERMEN

BIO/H/DomeinA/A1

BIO/H/DomeinA/A3

BIO/H/DomeinA/A4

BIO/H/DomeinA/A5

BIO/H/DomeinA/A10

BIO/H/DomeinA/A11

BIO/H/DomeinA/A12

BIO/H/DomeinA/A13

BIO/H/DomeinA/A14

BIO/H/DomeinA/A16

BIO/H/DomeinA/A6

BIO/H/DomeinA/A9

BIO/H/DomeinB/B2

BIO/H/DomeinB/B3

BIO/H/DomeinB/B5

BIO/H/DomeinA/A15

WEEGFACTOR

24.0%

TYPE TOETS

Schriftelijk examen

TOETSINGSVORM

Schriftelijk (ST)

TIJDSDUUR

80 minuten

AFNAMEMOMENT VAN HERKANSING

Gedurende het jaar

TOEGESTANE HULPMIDDELEN

* **Basispakket hulpmiddelen**

* **Informatieboeken**

**Natuurwetenschappelijke
vakken - HAVO/VWO**

* **Woordenboek Nederlands -
Nederlands**

SEO7 - Experimenteel onderzoek: Enzymen

 Periode 1

 Schoolexamen en centraal examen (SE & CE)

 Niet herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Th8. Stofwisseling Bs 2 Enzymen

Th10. Vertering Bs 3 Chemische vertering

TOEGEKENDE EINDTERMEN

- BIO/H/DomeinA/A1
- BIO/H/DomeinA/A2
- BIO/H/DomeinA/A3
- BIO/H/DomeinA/A5
- BIO/H/DomeinA/A7
- BIO/H/DomeinA/A10
- BIO/H/DomeinA/A11
- BIO/H/DomeinA/A16
- BIO/H/DomeinD/D1
- BIO/H/DomeinA/A6
- BIO/H/DomeinA/A8
- BIO/H/DomeinA/A9
- BIO/H/DomeinB/B3
- BIO/H/DomeinA/A15

WEEGFACTOR

15.0%

TYPE TOETS

Praktische opdracht

TOETSINGSVORM

Mondeling (MON)

TIJDSDUUR

Variabel

UITERLIJKE DEADLINE

vr 2 april 2027

TOEGESTANE HULPMIDDELEN

- * Basispakket hulpmiddelen
- * Informatieboeken
- Natuurwetenschappelijke vakken - HAVO/VWO
- * Woordenboek Nederlands - Nederlands

SEO8 - PO Ecologie

 week 4 (CITO week examenklassen)

 Schoolexamen en centraal examen (SE & CE)

 Niet herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

H4: thema 7 Ecologie en milieu - Bs 2, 3, 6, 7

TOEGEKENDE EINDTERMEN

- BIO/H/DomeinA/A1
- BIO/H/DomeinA/A2
- BIO/H/DomeinA/A5
- BIO/H/DomeinA/A7
- BIO/H/DomeinA/A10
- BIO/H/DomeinA/A11
- BIO/H/DomeinA/A12
- BIO/H/DomeinA/A14
- BIO/H/DomeinA/A16
- BIO/H/DomeinC/C3
- BIO/H/DomeinF/F3
- BIO/H/DomeinA/A6
- BIO/H/DomeinA/A9
- BIO/H/DomeinB/B8
- BIO/H/DomeinA/A15

WEEGFACTOR

7.0%

TYPE TOETS

Praktische opdracht

TOETSINGSVORM

Verslag (VS)

TIJDSDUUR

Variabel

UITERLIJKE DEADLINE

vr 5 februari 2027

SEO1 - (informele) schrijfvaardigheid

 week 48 / 49 (toetsweek 1)

 Schoolexamen (SE)

 Herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Een informele mail kunnen schrijven rondom persoonlijke onderwerpen en vertrouwde zaken.

TOEGEKENDE EINDTERMEN

MVT/DUI/H/DomeinD

WEEGFACTOR

20.0%

TYPE TOETS

Schriftelijk examen

TOETSINGSVORM

Schriftelijk (ST)

TIJDSDUUR

80 minuten

AFNAMEMOMENT VAN HERKANSING

Periode 1

TOEGESTANE HULPMIDDELEN

- * Woordenboek Duits - Nederlands
- * Woordenboek Nederlands - Duits

SEO2 - Cito kijk- en luistertoets

 week 4 (CITO week examenklassen)

 Schoolexamen (SE)

 Herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Cito kijk- en luistertoets

TOEGEKENDE EINDTERMEN

MVT/DUI/H/DomeinB

WEEGFACTOR

30.0%

TYPE TOETS

Digitaal examen

TOETSINGSVORM

Kijk-luistertoets (KL)

TIJDSDUUR

50 minuten

AFNAMEMOMENT VAN HERKANSING

Periode 2

SEO3 - Gespreksvaardigheid

 week 11 / 12 (toetsweek 2)

 Schoolexamen (SE)

 Niet herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Gesprek tussen leerling en docent over verschillende onderwerpen

Ter voorbereiding moeten minimaal twee (literaire) teksten gelezen worden.

TOEGEKENDE EINDTERMEN

MVT/DUI/H/DomeinC

MVT/DUI/H/DomeinE

WEEGFACTOR

20.0%

TYPE TOETS

Mondeling examen

TOETSINGSVORM

Mondeling (MON)

TIJDSDUUR

20 minuten

SEO5 - Lesbrief Markt en Overheid

📅 week 48 / 49 (toetsweek 1)

📖 Schoolexamen en centraal examen (SE & CE)

🔄 Herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Gehele lesbrief Markt en overheid.

Toegestane hulpmiddelen: Pen, potlood, gum, liniaal, gewone rekenmachine, woordenboek Nederlands.

TOEGEKENDE EINDTERMEN

EC/H/DomeinA

EC/H/DomeinD

EC/H/DomeinF

EC/H/DomeinG

WEEGFACTOR

25.0%

TYPE TOETS

Schriftelijk examen

TOETSINGSVORM

Schriftelijk (ST)

TIJDSDUUR

80 minuten

AFNAMEMOMENT VAN HERKANSING

week 50

TOEGESTANE HULPMIDDELEN

* Basispakket hulpmiddelen

* Woordenboek Nederlands - Nederlands

SEO6 - Lesbrief Verdienen en uitgeven + Lesbrief Europa + Supersamengevat

📅 week 11 / 12 (toetsweek 2)

📖 Schoolexamen en centraal examen (SE & CE)

🔄 Herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Gehele lesbrief Verdienen en uitgeven

Gehele lesbrief Europa

Onderwerpen uit Supersamengevat

TOEGEKENDE EINDTERMEN

EC/H/DomeinA

EC/H/DomeinH

EC/H/DomeinI

WEEGFACTOR

25.0%

TYPE TOETS

Schriftelijk examen

TOETSINGSVORM

Schriftelijk (ST)

TIJDSDUUR

80 minuten

AFNAMEMOMENT VAN HERKANSING

week 13

TOEGESTANE HULPMIDDELEN

* Basispakket hulpmiddelen

* Woordenboek Nederlands - Nederlands

SEO5 - Speaking + Oral Exam Folder

 week 48 / 49 (toetsweek 1)

 Schoolexamen (SE)

 Niet herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Spreekvaardigheidsoopdracht n.a.v. Oral Exam Folder
(documentatiemap a.d.h.v. stellingen)

TOEGEKENDE EINDTERMEN

MVT/EN/H/DomeinF

MVT/EN/H/DomeinC/C1

MVT/EN/H/DomeinD/D2

WEEGFACTOR

16.0%

TYPE TOETS

Mondeling examen

TOETSINGSVORM

Mondeling (MON)

TIJDSDUUR

20 minuten

SEO6 - Listening Test

 week 4 (CITO week examenklassen)

 Schoolexamen (SE)

 Herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Cito kijk-/luistertoets 2027

TOEGEKENDE EINDTERMEN

MVT/EN/H/DomeinB

WEEGFACTOR

28.0%

TYPE TOETS

Digitaal examen

TOETSINGSVORM

Schriftelijk (ST)

TIJDSDUUR

60 minuten

AFNAMEMOMENT VAN HERKANSING

Periode 2

SEO7 - Writing Test

 week 11 / 12 (toetsweek 2)

 Schoolexamen (SE)

 Herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Essay n.a.v. Romeo and Juliet

TOEGEKENDE EINDTERMEN

MVT/EN/H/DomeinD

MVT/EN/H/DomeinE

WEEGFACTOR

26.0%

TYPE TOETS

Schriftelijk examen

TOETSINGSVORM

Schriftelijk (ST)

TIJDSDUUR

120 minuten

AFNAMEMOMENT VAN HERKANSING

Periode 2

TOEGESTANE HULPMIDDELEN

- * Leesboeken
- * Woordenboek Engels - Nederlands
- * Woordenboek Nederlands - Engels

SEO5 - Literatuurtoets, examenvoca en structuurwoorden

 week 48 / 49 (toetsweek 1)

 Schoolexamen en centraal examen (SE & CE)

 **Herkansbaar**

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Literatuurtoets, incl. gelezen werk(en), incl. examenvoca en structuurwoorden

TOEGEKENDE EINDTERMEN

MVT/FA/H/DomeinE

MVT/FA/H/DomeinF

WEEGFACTOR

10.0%

TYPE TOETS

Schriftelijk examen

TOETSINGSVORM

Schriftelijk (ST)

TIJDSDUUR

80 minuten

AFNAMEMOMENT VAN HERKANSING

Periode 1

TOEGESTANE HULPMIDDELEN

* Leesboeken

* Woordenboek Frans - Nederlands

SEO6 - Luistervaardigheid

 week 4 (CITO week examenklassen)

 Schoolexamen en centraal examen (SE & CE)

 **Herkansbaar**

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Luistervaardigheid CITO luistertoets

TOEGEKENDE EINDTERMEN

MVT/FA/H/DomeinB

WEEGFACTOR

25.0%

TYPE TOETS

Digitaal examen

TOETSINGSVORM

Kijk-luistertoets (KL)

TIJDSDUUR

60 minuten

AFNAMEMOMENT VAN HERKANSING

Periode 1

SE07 - Examenvocabulaire

 week 9

 Schoolexamen en centraal examen (SE & CE)

 **Herkansbaar**

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Examenvocabulaire + structuurwoorden adhv gelezen
examenteksten

TOEGEKENDE EINDTERMEN

MVT/FA/H/DomeinA

MVT/FA/H/DomeinB

MVT/FA/H/DomeinC

MVT/FA/H/DomeinD

WEEGFACTOR

10.0%

TYPE TOETS

Schriftelijk examen

TOETSINGSVORM

Schriftelijk (ST)

TIJDSDUUR

40 minuten

AFNAMEMOMENT VAN HERKANSING

Periode 2

SE08 - Spreekvaardigheid

 week 11 / 12 (toetsweek 2)

 Schoolexamen en centraal examen (SE & CE)

 **Niet herkansbaar**

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Spreekvaardigheid - presentatie aan de hand van de
criteria en onderwerpen uit de spreekbundel voor 5HAVO
Frans

TOEGEKENDE EINDTERMEN

MVT/FA/H/DomeinF

MVT/FA/H/DomeinC/C2

WEEGFACTOR

15.0%

TYPE TOETS

Mondeling examen

TOETSINGSVORM

Mondeling (MON)

TIJDSDUUR

15 minuten

📅 SEO8 - Het Britse Rijk (1585-1900).

📅 week 48 / 49 (toetsweek 1)

📅 Schoolexamen en centraal examen (SE & CE)

🔄 Herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Boekje: Historische context Britse Rijk.

TOEGEKENDE EINDTERMEN

GS/H/DomeinC GS/H/DomeinA/1b GS/H/DomeinA/2-tijdvak5

GS/H/DomeinA/2-tijdvak6 GS/H/DomeinA/2-tijdvak7

GS/H/DomeinA/2-tijdvak8 GS/H/DomeinA/2-tijdvak9

GS/H/DomeinA/7a GS/H/DomeinA/7b GS/H/DomeinA/7c

GS/H/DomeinA/7d GS/H/DomeinB/8a GS/H/DomeinB/8b

GS/H/DomeinB/8c GS/H/DomeinB/8-tijdvak5.18

GS/H/DomeinB/8-tijdvak5.21 GS/H/DomeinB/8-tijdvak6.23

GS/H/DomeinB/8-tijdvak6.25 GS/H/DomeinB/8-tijdvak7.27

GS/H/DomeinB/8-tijdvak7.28 GS/H/DomeinB/8-tijdvak7.29

GS/H/DomeinB/8-tijdvak7.30 GS/H/DomeinB/8-tijdvak8.31

GS/H/DomeinB/8-tijdvak8.32 GS/H/DomeinB/8-tijdvak8.33

GS/H/DomeinB/8-tijdvak8.34 GS/H/DomeinB/8-tijdvak8.35

GS/H/DomeinB/8-tijdvak8.36 GS/H/DomeinB/8-tijdvak9.40

GS/H/DomeinB/8-tijdvak9.44 GS/H/DomeinD/10a GS/H/DomeinA/1a

GS/H/DomeinA/3a GS/H/DomeinA/4a GS/H/DomeinA/4b

GS/H/DomeinA/5a GS/H/DomeinA/5b GS/H/DomeinA/6a

GS/H/DomeinA/6b

WEEGFACTOR

27.0%

TYPE TOETS

Schriftelijk examen

TOETSINGSVORM

Schriftelijk (ST)

TIJDSDUUR

80 minuten

AFNAMEMOMENT VAN HERKANSING

Periode 1

TOEGESTANE HULPMIDDELEN

* **Woordenboek Nederlands - Nederlands**

SEO9 - Duitsland 1918-1945

 week 51

 Schoolexamen en centraal examen (SE & CE)

 Niet herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Van het historische context Duitsland 1918 t/m einde van de Tweede Wereldoorlog.

TOEGEKENDE EINDTERMEN

GS/H/DomeinA

GS/H/DomeinC

GS/H/DomeinD

GS/H/DomeinB/8a

GS/H/DomeinB/8b

GS/H/DomeinB/8c

GS/H/DomeinB/8-tijdvak8.36

GS/H/DomeinB/8-tijdvak9.37

GS/H/DomeinB/8-tijdvak9.38

GS/H/DomeinB/8-tijdvak9.39

GS/H/DomeinB/8-tijdvak9.40

GS/H/DomeinB/8-tijdvak9.41

GS/H/DomeinB/8-tijdvak9.42

GS/H/DomeinB/8-tijdvak9.43

WEEGFACTOR

13.0%

TYPE TOETS

Schriftelijk examen

TOETSINGSVORM

Schriftelijk (ST)

TIJDSDUUR

40 minuten

TOEGESTANE HULPMIDDELEN

* **Woordenboek Nederlands - Nederlands**

SE10 - Duitsland 1945 - 1991

📅 week 4

📅 Schoolexamen en centraal examen (SE & CE)

⊗ Niet herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Van het historische context Duitsland de periode vanaf het einde van de Tweede Wereldoorlog.

TOEGEKENDE EINDTERMEN

GS/H/DomeinC GS/H/DomeinD GS/H/DomeinA/1b
GS/H/DomeinA/2-tijdvak1 GS/H/DomeinA/2-tijdvak2
GS/H/DomeinA/2-tijdvak3 GS/H/DomeinA/2-tijdvak4
GS/H/DomeinA/2-tijdvak9 GS/H/DomeinA/2-tijdvak10
GS/H/DomeinA/3b GS/H/DomeinA/7a GS/H/DomeinA/7b
GS/H/DomeinA/7c GS/H/DomeinA/7d GS/H/DomeinB/8a
GS/H/DomeinB/8b GS/H/DomeinB/8c GS/H/DomeinB/8-tijdvak9.37
GS/H/DomeinB/8-tijdvak9.38 GS/H/DomeinB/8-tijdvak9.39
GS/H/DomeinB/8-tijdvak9.40 GS/H/DomeinB/8-tijdvak9.43
GS/H/DomeinB/8-tijdvak10.45 GS/H/DomeinB/8-tijdvak10.46
GS/H/DomeinB/8-tijdvak10.47 GS/H/DomeinB/8-tijdvak10.48
GS/H/DomeinB/8-tijdvak10.49 GS/H/DomeinA/1a GS/H/DomeinA/3a
GS/H/DomeinA/4a GS/H/DomeinA/4b GS/H/DomeinA/5a
GS/H/DomeinA/5b GS/H/DomeinA/6a GS/H/DomeinA/6b

WEEGFACTOR

13.0%

TYPE TOETS

Schriftelijk examen

TOETSINGSVORM

Schriftelijk (ST)

TIJDSDUUR

40 minuten

TOEGESTANE HULPMIDDELEN

* **Woordenboek Nederlands - Nederlands**

SE11 - Nederland (1948 — 2008)

📅 week 11 / 12 (toetsweek 2)

📅 Schoolexamen en centraal examen (SE & CE)

🔄 Herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Boekje Historische Context: Nederland 1948-2008

TOEGEKENDE EINDTERMEN

- GS/H/DomeinC
- GS/H/DomeinD
- GS/H/DomeinE
- GS/H/DomeinA/1b
- GS/H/DomeinA/2-tijdvak9
- GS/H/DomeinA/2-tijdvak10
- GS/H/DomeinA/3b
- GS/H/DomeinA/7a
- GS/H/DomeinA/7b
- GS/H/DomeinA/7c
- GS/H/DomeinA/7d
- GS/H/DomeinB/8a
- GS/H/DomeinB/8b
- GS/H/DomeinB/8c
- GS/H/DomeinB/8-tijdvak9.37
- GS/H/DomeinB/8-tijdvak9.38
- GS/H/DomeinB/8-tijdvak9.39
- GS/H/DomeinB/8-tijdvak9.40
- GS/H/DomeinB/8-tijdvak9.42
- GS/H/DomeinB/8-tijdvak9.43
- GS/H/DomeinB/8-tijdvak9.44
- GS/H/DomeinB/8-tijdvak10.45
- GS/H/DomeinB/8-tijdvak10.46
- GS/H/DomeinB/8-tijdvak10.47
- GS/H/DomeinB/8-tijdvak10.48
- GS/H/DomeinB/8-tijdvak10.49
- GS/H/DomeinA/1a
- GS/H/DomeinA/3a
- GS/H/DomeinA/4a
- GS/H/DomeinA/4b
- GS/H/DomeinA/5a
- GS/H/DomeinA/5b
- GS/H/DomeinA/6a
- GS/H/DomeinA/6b

WEEGFACTOR

27.0%

TYPE TOETS

Schriftelijk examen

TOETSINGSVORM

Schriftelijk (ST)

TIJDSDUUR

80 minuten

AFNAMEMOMENT VAN HERKANSING

Periode 2

TOEGESTANE HULPMIDDELEN

* **Woordenboek Nederlands - Nederlands**

SE12 - gefilmd interview

 Periode 2

 Schooleigen examenmateriaal

 Niet herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Je gaat een interview van minimaal dertig minuten houden met één van je grootouders. Als je grootouders niet meer leven of in het buitenland wonen, interview je een ouder — oudere broers of zussen zijn niet toegestaan, maar burens wel. Tijdens het interview moet de geschiedenis van de twintigste eeuw aan bod komen.

Dit interview moet je filmen. De geïnterviewde moet van tevoren geïnformeerd zijn over het doel van het interview en het feit dat het interview wordt opgenomen. Alleen jouw docent zal deze film bekijken! Bespreek dit vooraf met de persoon die jij gaat interviewen. De centrale vraag die verhelderd moet worden is: wat hebben de gebeurtenissen betekend voor de geïnterviewde en hoe heeft de geïnterviewde de gebeurtenissen ervaren?

TOEGEKENDE EINDTERMEN

GS/H/DomeinA

GS/H/DomeinC

GS/H/DomeinE

TYPE TOETS

Handelingsdeel

TOETSINGSVORM

Overig (OV)

TIJDSDUUR

Variabel

UITERLIJKE DEADLINE

wo 3 maart 2027

Kunst (algemeen) / PTA 2026 - 2027 / Bovenbouw HAVO

Leerjaar 5

SEO4 - KUA toets: Cultuur van romantiek en realisme in de negentiende eeuw

 week 48 / 49 (toetsweek 1)

 Schoolexamen en centraal examen (SE & CE)

 **Herkansbaar**

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Een toets over H7 van de bespiegeling (methode) Cultuur van romantiek en realisme in de negentiende eeuw.

Leerlingen gebruiken hun eigen laptop + oortjes voor de kijk- en luistervragen. De toets wordt gemaakt op papier.

TOEGEKENDE EINDTERMEN

KUA/H/DomeinC

WEEGFACTOR

10.0%

TYPE TOETS

Schriftelijk examen

TOETSINGSVORM

Digitaal (DI)

TIJDSDUUR

80 minuten

AFNAMEMOMENT VAN HERKANSING

Periode 2

SEO5 - KUA Excursie museum

 week 50

 Schoolexamen en centraal examen (SE & CE)

 **Niet herkansbaar**

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Een museumbezoek gefocust op het centraal eindexamen KUA.

TOEGEKENDE EINDTERMEN

KUA/H/DomeinB/BI

TYPE TOETS

Handelingsdeel

TOETSINGSVORM

Overig (OV)

TIJDSDUUR

Variabel

UITERLIJKE DEADLINE

wo 4 november 2026

Kunst (beeldende vormgeving) / PTA 2026 - 2027 / Bovenbouw HAVO Leerjaar 5

SEO7 - Maak een museum

 week 50

 Schoolexamen (SE)

 Niet herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Het ontwerpen van een eigen museum met een groepje

TOEGEKENDE EINDTERMEN

KUBV/V/DomeinC

WEEGFACTOR

20.0%

TYPE TOETS

Praktische opdracht

TOETSINGSVORM

Overig (OV)

TIJDSDUUR

Variabel

UITERLIJKE DEADLINE

di 8 december 2026

SEO8 - Maatschappelijke kunst

 week 11 / 12 (toetsweek 2)

 Schoolexamen (SE)

 Niet herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Vooronderzoek en praktijkdag maatschappelijke kunst + expositie

WEEGFACTOR

25.0%

TYPE TOETS

Praktische opdracht

TOETSINGSVORM

Overig (OV)

TIJDSDUUR

300 minuten

SEO9 - Excursie KUBV

 week 39

 Schoolexamen en centraal examen (SE & CE)

 Niet herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Excursie naar het depot van Boymans van Beuningen

TOEGEKENDE EINDTERMEN

KUBV/V/DomeinC

TYPE TOETS

Handelingsdeel

TOETSINGSVORM

Overig (OV)

TIJDSDUUR

Variabel

UITERLIJKE DEADLINE

di 22 september 2026

Kunst (muziek) / PTA 2026 - 2027 / Bovenbouw HAVO

Leerjaar 5

SE05 - KUMU eindexamenconcerten

 week 9

 Schoolexamen en centraal examen (SE & CE)

 Niet herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Voor dit onderdeel doe je aan (minimaal) 2 acts mee voor het eindexamenconcert dat extern plaatsvindt. Op deze 2 acts word jij beoordeeld. Je schrijft per act 2 a 3 leerdoelen die de basis van jouw beoordeling vormen. Je levert de inhoudelijk beschreven inhoud en leerdoelen in via Teams. Achteraf schrijf je een reflectie en lever je die in via Teams.

TOEGEKENDE EINDTERMEN

KUMU/H/DomeinB/B1

WEEGFACTOR

50.0%

TYPE TOETS

Praktische opdracht

TOETSINGSVORM

Overig (OV)

TIJDSDUUR

Variabel

UITERLIJKE DEADLINE

do 1 april 2027

Lichamelijke opvoeding / PTA 2026 - 2027 / Bovenbouw

HAVO Leerjaar 5

SE07 - 80% aanwezigheid

 Gedurende het jaar

 Schoolexamen (SE)

 Niet herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Je moet minimaal 80% van de gegeven lessen aanwezig zijn

TYPE TOETS

Handelingsdeel

TOETSINGSVORM

Overig (OV)

TIJDSDUUR

Variabel

SE08 - Oriëntatie programma

 Gedurende het jaar

 Schoolexamen (SE)

 Niet herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Je moet hebben deelgenomen aan het oriëntatie programma waarbij je nieuwe sporten hebt geprobeerd.

TOEGEKENDE EINDTERMEN

LO/H/DomeinB

LO/H/DomeinE

TYPE TOETS

Handelingsdeel

TOETSINGSVORM

Overig (OV)

TIJDSDUUR

Variabel

Loopbaanoriëntatie, -ontwikkeling en -begeleiding / PTA 2026 - 2027 / Bovenbouw HAVO Leerjaar 5

SE05 - Informatieavond

 week 40

 Schoolexamen en centraal examen (SE & CE)

 Niet herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Op deze avond krijgt de leerling o.a. informatie over de verschillende aanmeldprocedures en de studiefinanciering.

TYPE TOETS

Handelingsdeel

TOETSINGSVORM

Overig (OV)

TIJDSDUUR

Variabel

UITERLIJKE DEADLINE

vr 2 oktober 2026

SE06 - Decaangesprek

 Periode 1

 Schoolexamen en centraal examen (SE & CE)

 Niet herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Tijdens dit gesprek staan de toekomstplannen van de leerling centraal.

TYPE TOETS

Handelingsdeel

TOETSINGSVORM

Verslag (VS)

TIJDSDUUR

60 minuten

UITERLIJKE DEADLINE

vr 13 november 2026

Loopbaanoriëntatie, -ontwikkeling en -begeleiding / PTA 2026 - 2027 / Bovenbouw HAVO Leerjaar 5

SEO7 - Eerste proefstudeer-, meeloop- of selectie-dag

 Gedurende het jaar

 Schoolexamen en centraal examen (SE & CE)

 Niet herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

De leerling volgt een proefstudeer-, meeloop- of selectie-dag bij een opleiding naar keuze.

De leerling vraagt verlof aan door de bevestigingsmail van de desbetreffende onderwijsinstelling door te sturen naar de decaan. De decaan moet uiterlijk een week voorafgaande aan deze dag de mail hebben ontvangen. Vervolgens zal bepaald worden of de leerling voor de hele dag verlof krijgt.

TYPE TOETS

Handelingsdeel

TOETSINGSVORM

Verslag (VS)

TIJDSDUUR

Variabel

UITERLIJKE DEADLINE

vr 15 januari 2027

SEO8 - Tweede proefstudeer-, meeloop- of selectie-dag

 Gedurende het jaar

 Schoolexamen en centraal examen (SE & CE)

 Niet herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

De leerling volgt een proefstudeer-, meeloop- of selectie-dag bij een opleiding naar keuze.

De leerling vraagt verlof aan door de bevestigingsmail van de desbetreffende onderwijsinstelling door te sturen naar de decaan. De decaan moet uiterlijk een week voorafgaande aan deze dag de mail hebben ontvangen. Vervolgens zal bepaald worden of de leerling voor de hele dag verlof krijgt.

TYPE TOETS

Handelingsdeel

TOETSINGSVORM

Verslag (VS)

TIJDSDUUR

Variabel

UITERLIJKE DEADLINE

vr 5 maart 2027

Loopbaanoriëntatie, -ontwikkeling en -begeleiding / PTA 2026 - 2027 / Bovenbouw HAVO Leerjaar 5

SEO9 - Eindevaluatie

 week 15

 Schoolexamen en centraal examen (SE & CE)

 Niet herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

De leerling geeft aan wat zijn toekomstplannen zijn.

TYPE TOETS

Handelingsdeel

TOETSINGSVORM

Verslag (VS)

TIJDSDUUR

5 minuten

UITERLIJKE DEADLINE

vr 16 april 2027

SEO4 - Warmte + (hemel)mechanica

 week 48 / 49 (toetsweek 1)

 Schoolexamen en centraal examen (SE & CE)

 **Herkansbaar**

LEERSTOFOMSCHRIJVING

H7 Warmte + H6 Arbeid + H8 Momenten + H11
Zonnestelsel en Heelal

AANVULLENDE INFO OVER HERKANSINGEN

Herkansing na PTA-week 1

TOEGEKENDE EINDTERMEN

NA/H/DomeinD

NA/H/DomeinC

NA/H/DomeinE/E1

WEEGFACTOR

30.0%

TYPE TOETS

Schriftelijk examen

TOETSINGSVORM

Schriftelijk (ST)

TIJDSDUUR

80 minuten

AFNAMEMOMENT VAN HERKANSING

Periode 1

TOEGESTANE HULPMIDDELEN

- * Basispakket hulpmiddelen
- * Informatieboeken
 - Natuurwetenschappelijke vakken - HAVO/VWO
- * Woordenboek Nederlands - Nederlands

SEO5 - Optica

 Periode 2

 Schoolexamen (SE)

 **Niet herkansbaar**

LEERSTOFOMSCHRIJVING

PO Optica

TOEGEKENDE EINDTERMEN

NA/H/DomeinI

WEEGFACTOR

10.0%

TYPE TOETS

Praktische opdracht

TOETSINGSVORM

Verslag (VS)

TIJDSDUUR

40 minuten

TOEGESTANE HULPMIDDELEN

- * Basispakket hulpmiddelen
- * Informatieboeken
 - Natuurwetenschappelijke vakken - HAVO/VWO
- * Woordenboek Nederlands - Nederlands

SEO6 - Straling en geluid

 week 11 / 12 (toetsweek 2)

 Schoolexamen en centraal examen (SE & CE)

 **Herkansbaar**

LEERSTOFOMSCHRIJVING

H4 Trillingen + H9 Golven + K. Menselijk lichaam & H5 Straling + H10 Medische Beeldvorming

AANVULLENDE INFO OVER HERKANSINGEN

Herkansing na periode 2

TOEGEKENDE EINDTERMEN

NA/H/DomeinA

NA/H/DomeinB

NA/H/DomeinF

WEEGFACTOR

30.0%

TYPE TOETS

Schriftelijk examen

TOETSINGSVORM

Schriftelijk (ST)

TIJDSDUUR

120 minuten

AFNAMEMOMENT VAN HERKANSING

Periode 2

TOEGESTANE HULPMIDDELEN

* **Basispakket hulpmiddelen**

* **Informatieboeken**

Natuurwetenschappelijke vakken - HAVO/VWO

* **Woordenboek Nederlands - Nederlands**

SEO1 - Literatuur: verwerkingsopdracht boek 5

 week 42 (toetsrijke week M4)

 Schoolexamen en centraal examen (SE & CE)

 Niet herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Je gaat een leeskring houden over een gelezen werk behorende tot de Nederlandse literatuur. Deze leeskring vindt plaats tijdens een les. Tijdens de leeskring moet je aantonen dat je het boek gelezen hebt en moet je de begrippen van verhaalanalyse gebruiken. Je kunt tijdens de leeskring ook vragen van de docent verwachten.

TOEGEKENDE EINDTERMEN

NE/H/DomeinE

NE/H/DomeinB

WEEGFACTOR

5.0%

TYPE TOETS

Mondeling examen

TOETSINGSVORM

Mondeling (MON)

TIJDSDUUR

30 minuten

SEO2 - Schrijfvaardigheid: beschouwing

 week 48 / 49 (toetsweek 1)

 Schoolexamen en centraal examen (SE & CE)

 Herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Je gaat gedocumenteerd een beschouwing schrijven. Op de toets krijg je een onderwerp en meerdere teksten. Op basis van deze teksten schrijf je een beschouwing met een zelfbedachte probleem- of vraagstelling.

AANVULLENDE INFO OVER HERKANSINGEN

Bij de herkansing krijg je een nieuw onderwerp en nieuwe teksten!

TOEGEKENDE EINDTERMEN

NE/H/DomeinC

NE/H/DomeinD

NE/H/DomeinF

WEEGFACTOR

20.0%

TYPE TOETS

Schriftelijk examen

TOETSINGSVORM

Schriftelijk (ST)

TIJDSDUUR

80 minuten

AFNAMEMOMENT VAN HERKANSING

Periode 1

TOEGESTANE HULPMIDDELEN

* Woordenboek Nederlands - Nederlands

SEO3 - Literatuur: literatuurgeschiedenis 1700 - 2000 + boek 6

 week 11 / 12 (toetsweek 2)

 Schoolexamen en centraal examen (SE & CE)

 **Herkansbaar**

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Je krijgt een schriftelijke toets met vragen over de literatuurgeschiedenis van 1700 - 2000 (zie corresponderende hoofdstukken in de methode). Daarnaast krijg je vragen over een gelezen werk behorende tot de Nederlandse literatuur. Je mag het gelezen werk erbij houden met korte aantekeningen en/of bladwijzers.

TOEGEKENDE EINDTERMEN

NE/H/DomeinE

WEEGFACTOR

20.0%

TYPE TOETS

Schriftelijk examen

TOETSINGSVORM

Schriftelijk (ST)

TIJDSDUUR

80 minuten

AFNAMEMOMENT VAN HERKANSING

Periode 2

TOEGESTANE HULPMIDDELEN

*** Woordenboek Nederlands - Nederlands**

SEO4 - Literatuur: verwerkingsopdracht boek 7 en 8

 week 11 / 12 (toetsweek 2)

 Schoolexamen en centraal examen (SE & CE)

 **Niet herkansbaar**

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Je gaat een literaire presentatie geven over twee gelezen behorende tot de Nederlandse literatuur. Deze presentatie geef je in een duo. Voorbereidend op deze presentatie doe je een vergelijkend onderzoek waarbij een onderzoeksvraag centraal staat. Jullie bevindingen presenteren jullie in de presentatie.

In overleg met de docent kan deze toets ook op een eerder moment afgenomen worden.

TOEGEKENDE EINDTERMEN

NE/H/DomeinE

NE/H/DomeinB

NE/H/DomeinD

WEEGFACTOR

15.0%

TYPE TOETS

Mondeling examen

TOETSINGSVORM

Audiovisuele presentatie (AVP)

TIJDSDUUR

20 minuten

Onderzoek & ontwerpen / PTA 2026 - 2027 / Bovenbouw

HAVO Leerjaar 5

SE09 - Product MP Plan van aanpak

 week 40

 Schoolexamen (SE)

 Niet herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

A1, A2, A4, B2, B3, C3, C4, D

WEEGFACTOR

10.0%

TYPE TOETS

Mondeling examen

TOETSINGSVORM

Poster (POS)

TIJDSDUUR

Variabel

SE10 - Proces MP PvA

 week 40

 Schoolexamen (SE)

 Niet herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

A4, B2, B3, B4, C1, C2, C3

WEEGFACTOR

6.0%

TYPE TOETS

Mondeling examen

TOETSINGSVORM

Verslag (VS)

TIJDSDUUR

Variabel

SE11 - Product: Persoonlijke Verdieping

 week 51

 Schoolexamen (SE)

 Niet herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

A1, A3, A4, A5, A7, A8, B1, B2, C5, C6, D

WEEGFACTOR

10.0%

TYPE TOETS

Schriftelijk examen

TOETSINGSVORM

Verslag (VS)

TIJDSDUUR

Variabel

Onderzoek & ontwerpen / PTA 2026 - 2027 / Bovenbouw

HAVO Leerjaar 5

SE12 - Proces Persoonlijke Verdieping

 week 51

 Schoolexamen (SE)

 Niet herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

A4, B2, B3, B4, C1, C2, C3

WEEGFACTOR

8.0%

TYPE TOETS

Mondeling examen

TOETSINGSVORM

Verslag (VS)

TIJDSDUUR

Variabel

SE13 - Product Meester Proef

 week 14

 Schoolexamen (SE)

 Niet herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

A1 t/m A8, B1, B2, C4, C5, C6, D

WEEGFACTOR

16.0%

TYPE TOETS

Mondeling examen

TOETSINGSVORM

Verslag (VS)

TIJDSDUUR

Variabel

SE14 - Proces Meesterproef

 week 14

 Schoolexamen (SE)

 Niet herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

A4, B2, B3, B4, C1, C2, C3

WEEGFACTOR

10.0%

TYPE TOETS

Mondeling examen

TOETSINGSVORM

Verslag (VS)

TIJDSDUUR

Variabel

Profielwerkstuk / PTA 2026 - 2027 / Bovenbouw HAVO

Leerjaar 5

SEO1 - Mindmap & Betoog

 Periode 1

 Schoolexamen en centraal examen (SE & CE)

 Niet herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

De leerlingen schrijven een mindmap en betoog over hun gekozen onderwerp voor het PWS. Deze twee tussenproducten worden beoordeeld.

WEEGFACTOR

2.0%

TYPE TOETS

Praktische opdracht

TOETSINGSVORM

Verslag (VS)

TIJDSDUUR

Variabel

UITERLIJKE DEADLINE

vr 4 september 2026

SEO2 - Onderzoeksopzet en Theoretisch Kader

 week 41

 Schoolexamen en centraal examen (SE & CE)

 Niet herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

De Onderzoeksopzet en het Theoretisch Kader worden beoordeeld. Daarnaast wordt een logboek ingeleverd en beoordeeld.

WEEGFACTOR

6.0%

TYPE TOETS

Praktische opdracht

TOETSINGSVORM

Verslag (VS)

TIJDSDUUR

Variabel

UITERLIJKE DEADLINE

vr 9 oktober 2026

Profielwerkstuk / PTA 2026 - 2027 / Bovenbouw HAVO

Leerjaar 5

SE03 - Onderzoeksverslag en Producteisen

 Periode 2

 Schoolexamen en centraal examen (SE & CE)

 Niet herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Het Onderzoeksverslag en de Producteisen worden beoordeeld. Daarnaast wordt een logboek ingeleverd en beoordeeld.

WEEGFACTOR

8.0%

TYPE TOETS

Praktische opdracht

TOETSINGSVORM

Verslag (VS)

TIJDSDUUR

Variabel

UITERLIJKE DEADLINE

vr 6 november 2026

SE04 - Eindverslag en Product

 week 50

 Schoolexamen en centraal examen (SE & CE)

 Herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Het Eindverslag en het Product worden beoordeeld. Tevens wordt het logboek ingeleverd en beoordeeld.

AANVULLENDE INFO OVER HERKANSINGEN

Het verslag kan worden herkanst, in plaats van een andere herkansing uit toetsweek 2. Met de betreffende begeleider wordt een deadline afgesproken voor de herkansing.

WEEGFACTOR

54.0%

TYPE TOETS

Praktische opdracht

TOETSINGSVORM

Overig (OV)

TIJDSDUUR

Variabel

UITERLIJKE DEADLINE

vr 11 december 2026

AFNAMEMOMENT VAN HERKANSING

Periode 3

Profielwerkstuk / PTA 2026 - 2027 / Bovenbouw HAVO

Leerjaar 5

SE05 - Flyer en Eindpresentatie

 week 2

 Schoolexamen en centraal examen (SE & CE)

 Herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

De flyer wordt ingeleverd ter aankondiging van de presentatie en daarna wordt het ontworpen product en het ontwerpproces gepresenteerd.

AANVULLENDE INFO OVER HERKANSINGEN

De eindpresentatie kan herkanst in plaats van een andere herkansing in toetsweek 2. Met de begeleider wordt een herkansingsmoment afgesproken.

WEEGFACTOR

30.0%

TYPE TOETS

Mondeling examen

TOETSINGSVORM

Audiovisuele presentatie (AVP)

TIJDSDUUR

30 minuten

AFNAMEMOMENT VAN HERKANSING

Periode 3

SEO6 - H1 t/m H6, H7: Redoxchemie, H8: Chemisch onderzoek

 week 48 / 49 (toetsweek 1)

 Schoolexamen en centraal examen (SE & CE)

 **Herkansbaar**

LEERSTOFOMSCHRIJVING

H1 t/m H6 NOVA HAVO 4

H7, H8 NOVA HAVO 5

TOEGEKENDE EINDTERMEN

SK/H/DomeinA SK/H/DomeinD SK/H/DomeinB SK/H/DomeinC/C4

SK/H/DomeinF/F2 SK/H/DomeinF/F4 SK/H/DomeinG/G3

SK/H/DomeinG/G5 SK/H/DomeinC/C1 SK/H/DomeinC/C2

SK/H/DomeinC/C3 SK/H/DomeinC/C6 SK/H/DomeinC/C7

SK/H/DomeinC/C8 SK/H/DomeinG/G2

WEEGFACTOR

20.0%

TYPE TOETS

Schriftelijk examen

TOETSINGSVORM

Schriftelijk (ST)

TIJDSDUUR

80 minuten

AFNAMEMOMENT VAN HERKANSING

Periode 1

TOEGESTANE HULPMIDDELEN

* Basispakket hulpmiddelen

* Informatieboeken

Natuurwetenschappelijke
vakken - HAVO/VWO

* Woordenboek Nederlands -
Nederlands

SE07 - PO Titreren

 week 48 / 49 (toetsweek 1)

 Schoolexamen en centraal examen (SE & CE)

 Niet herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

H1, H4, H6, H8

TOEGEKENDE EINDTERMEN

SK/H/DomeinA

SK/H/DomeinD

WEEGFACTOR

15.0%

TYPE TOETS

Praktische opdracht

TOETSINGSVORM

Schriftelijk (ST)

TIJDSDUUR

120 minuten

UITERLIJKE DEADLINE

do 3 december 2026

TOEGESTANE HULPMIDDELEN

* Basispakket hulpmiddelen

* Informatieboeken

Natuurwetenschappelijke
vakken - HAVO/VWO

SEO8 - H1 t/m H9, H10: Chemie van leven, H11: Industriële chemie

 week 11 / 12 (toetsweek 2)

 Schoolexamen en centraal examen (SE & CE)

 **Herkansbaar**

LEERSTOFOMSCHRIJVING

H1 t/m H6 NOVA HAVO 4

H7 t/m H11 NOVA HAVO 4

TOEGEKENDE EINDTERMEN

SK/H/DomeinA

SK/H/DomeinC

SK/H/DomeinD

SK/H/DomeinE

SK/H/DomeinF

SK/H/DomeinG

SK/H/DomeinB

WEEGFACTOR

25.0%

TYPE TOETS

Schriftelijk examen

TOETSINGSVORM

Schriftelijk (ST)

TIJDSDUUR

120 minuten

AFNAMEMOMENT VAN HERKANSING

Periode 2

TOEGESTANE HULPMIDDELEN

* **Basispakket hulpmiddelen**

* **Informatieboeken**

Natuurwetenschappelijke
vakken - HAVO/VWO

* **Woordenboek Nederlands -
Nederlands**

Spaans Elementair / PTA 2026 - 2027 / Bovenbouw HAVO

Leerjaar 5

SEO2 - Tarea final: mi casa ideal

 week 40

 Schoolexamen (SE)

 Niet herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

(video) presentatie over 'mi casa ideal' (unidad 3)

TOEGEKENDE EINDTERMEN

MVT/SP/H/DomeinC/C2

WEEGFACTOR

5.0%

TYPE TOETS

Praktische opdracht

TOETSINGSVORM

Voordracht (VD)

TIJDSDUUR

10 minuten

SEO3 - Gramm + Voc: Unidad 4, 5, 6

 week 48 / 49 (toetsweek 1)

 Schoolexamen (SE)

 Herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Toets over woordjes, funciones en grammatica van hoofdstuk 4, 5 en 6

WEEGFACTOR

10.0%

TYPE TOETS

Schriftelijk examen

TOETSINGSVORM

Schriftelijk (ST)

TIJDSDUUR

80 minuten

AFNAMEMOMENT VAN HERKANSING

week 51

Spaans Elementair / PTA 2026 - 2027 / Bovenbouw HAVO

Leerjaar 5

SEO4 - Luistervaardigheid

 week 5 (CITO week examenklassen)

 Schoolexamen (SE)

 **Herkansbaar**

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Cito kijk- en luistervaardigheid Havo 5 Spaans elementair

TOEGEKENDE EINDTERMEN

MVT/SP/H/DomeinB

WEEGFACTOR

20.0%

TYPE TOETS

Digitaal examen

TOETSINGSVORM

Kijk-luistertoets (KL)

TIJDSDUUR

60 minuten

AFNAMEMOMENT VAN HERKANSING

week 7

SEO5 - Eindmondeling

 week 7

 Schoolexamen (SE)

 **Niet herkansbaar**

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Presentatie over jouw laatste vakantie

Mondeling over alle situaties uit Aula Joven 2, Unidad 2
t/m 7

TOEGEKENDE EINDTERMEN

MVT/SP/H/DomeinC

WEEGFACTOR

20.0%

TYPE TOETS

Mondeling examen

TOETSINGSVORM

Mondeling (MON)

TIJDSDUUR

20 minuten

Spaans Elementair / PTA 2026 - 2027 / Bovenbouw HAVO

Leerjaar 5

SEO6 - Leesvaardigheid

 week 11 / 12 (toetsweek 2)

 Schoolexamen (SE)

 Herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Schoolexamen leesvaardigheid havo 5

Dit examen is gekoppeld aan SEO6, in totaal 120 minuten

WEEGFACTOR

20.0%

TYPE TOETS

Schriftelijk examen

TOETSINGSVORM

Schriftelijk (ST)

TIJDSDUUR

60 minuten

AFNAMEMOMENT VAN HERKANSING

week 14

TOEGESTANE HULPMIDDELEN

- * Woordenboek Nederlands - Spaans
- * Woordenboek Spaans - Nederlands

SEO7 - Schrijfvaardigheid

 week 11 / 12 (toetsweek 2)

 Schoolexamen (SE)

 Herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Informeel brief

Dit examen is gekoppeld aan SEO5, in totaal 120 minuten

TOEGEKENDE EINDTERMEN

MVT/SP/H/DomeinD

WEEGFACTOR

20.0%

TYPE TOETS

Schriftelijk examen

TOETSINGSVORM

Schriftelijk (ST)

TIJDSDUUR

60 minuten

AFNAMEMOMENT VAN HERKANSING

week 14

TOEGESTANE HULPMIDDELEN

- * Woordenboek Nederlands - Spaans
- * Woordenboek Spaans - Nederlands

SE05 - Verdelingen, Conclusies uit Data en Toegepast Rekenen,

 week 48 / 49 (toetsweek 1)

 Schoolexamen en centraal examen (SE & CE)

 **Herkansbaar**

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Hst 10 - Verdelingen, Hst 12 - Toegepast Rekenen, Hst 13 - Conclusies uit Data en Vaardigheden 5 worden getoetst.

AANVULLENDE INFO OVER HERKANSINGEN

De herkansing wordt ingepland op het eerste daarvoor bestemde, centraal georganiseerde herkansingsmoment.

TOEGEKENDE EINDTERMEN

WI/A/H/DomeinA

WI/A/H/DomeinE/E4

WI/A/H/DomeinB/B1

WI/A/H/DomeinE/E1

WI/A/H/DomeinE/E2

WI/A/H/DomeinE/E3

WEEGFACTOR

30.0%

TYPE TOETS

Schriftelijk examen

TOETSINGSVORM

Schriftelijk (ST)

TIJDSDUUR

80 minuten

AFNAMEMOMENT VAN HERKANSING

Periode 2

TOEGESTANE HULPMIDDELEN

- * Basispakket hulpmiddelen
- * Hulpmiddelen Wiskunde - HAVO/VWO
- * Woordenboek Nederlands - Nederlands

SEO6 - Lineaire & Exponentiële formules, Allerlei Formules en Formules Herleiden

 week 11 / 12 (toetsweek 2)

 Schoolexamen en centraal examen (SE & CE)

 **Herkansbaar**

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Hoofdstuk 9 - Lineaire & Exponentiële formules, Hst 11 - Allerlei formules, Hst 14 - Formules herleiden en Vaardigheden 6 en 7 worden getoetst.

AANVULLENDE INFO OVER HERKANSINGEN

De herkansing wordt ingepland op het eerste daarvoor bestemde, centraal georganiseerde herkansingsmoment.

TOEGEKENDE EINDTERMEN

WI/A/H/DomeinA

WI/A/H/DomeinB/B2

WI/A/H/DomeinC/C3

WI/A/H/DomeinC/C4

WI/A/H/DomeinC/C5

WEEGFACTOR

30.0%

TYPE TOETS

Schriftelijk examen

TOETSINGSVORM

Schriftelijk (ST)

TIJDSDUUR

120 minuten

AFNAMEMOMENT VAN HERKANSING

Periode 3

TOEGESTANE HULPMIDDELEN

- * Basispakket hulpmiddelen
- * Hulpmiddelen Wiskunde - HAVO/VWO
- * Woordenboek Nederlands - Nederlands

SE03 - Logaritmische Functies

📅 week 41

📋 Schoolexamen en centraal examen (SE & CE)

⊗ Niet herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Hoofdstuk 8 - Logaritmische Functies en Vaardigheden 5 worden getoetst.

TOEGEKENDE EINDTERMEN

WI/B/H/DomeinA

WI/B/H/DomeinB/B1

WI/B/H/DomeinB/B2

WEEGFACTOR

15.0%

TYPE TOETS

Schriftelijk examen

TOETSINGSVORM

Schriftelijk (ST)

TIJDSDUUR

40 minuten

TOEGESTANE HULPMIDDELEN

- * Hulpmiddelen Wiskunde - HAVO/VWO
- * Woordenboek Nederlands - Nederlands

SE04 - Functies Bewerken en Differentiëren

📅 week 48 / 49 (toetsweek 1)

📋 Schoolexamen en centraal examen (SE & CE)

✅ Herkansbaar

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Hoofdstuk 10 - Functies Bewerken, Hoofdstuk 11 - Differentiëren en Vaardigheden 6 worden getoetst.

AANVULLENDE INFO OVER HERKANSINGEN

De herkansing wordt ingepland op het eerste daarvoor bestemde, centraal georganiseerde herkansingsmoment.

TOEGEKENDE EINDTERMEN

WI/B/H/DomeinA

WI/B/H/DomeinC/D3

WI/B/H/DomeinC/D4

WI/B/H/DomeinC/D2

WEEGFACTOR

25.0%

TYPE TOETS

Schriftelijk examen

TOETSINGSVORM

Schriftelijk (ST)

TIJDSDUUR

80 minuten

AFNAMEMOMENT VAN HERKANSING

Periode 2

TOEGESTANE HULPMIDDELEN

- * Hulpmiddelen Wiskunde - HAVO/VWO
- * Woordenboek Nederlands - Nederlands

SE05 - Goniometrische Functies, Cirkels en Verbanden

 week 11 / 12 (toetsweek 2)

 Schoolexamen en centraal examen (SE & CE)

 **Herkansbaar**

LEERSTOFOMSCHRIJVING

Hst 12 - Goniometrische Functies, Hst 13 - Cirkels, Hst 14 - Verbanden en Vaardigheden 7 en 8 worden getoetst

AANVULLENDE INFO OVER HERKANSINGEN

De herkansing wordt ingepland op het eerste daarvoor bestemde, centraal georganiseerde herkansingsmoment.

TOEGEKENDE EINDTERMEN

WI/B/H/DomeinA

WI/B/H/DomeinB/B1

WI/B/H/DomeinB/B3

WI/B/H/DomeinB/B4

WI/B/H/DomeinC/C2

WEEGFACTOR

35.0%

TYPE TOETS

Schriftelijk examen

TOETSINGSVORM

Schriftelijk (ST)

TIJDSDUUR

120 minuten

AFNAMEMOMENT VAN HERKANSING

Periode 3

TOEGESTANE HULPMIDDELEN

*** Hulpmiddelen Wiskunde - HAVO/VWO**

*** Woordenboek Nederlands - Nederlands**

Gebruikte eindtermen

Alle getoetste eindtermen voor Aardrijkskunde

Als er enkel een (sub)domein staat, betekent dit dat alle eindtermen in dit (sub)domein getoetst worden.

Domein **AK/H/DomeinC**

Schoolexamen en centraal examen

Domein C: Aarde

Wordt getoetst in:

* SE07 - Systeem Aarde

Domein **AK/H/DomeinD**

Schoolexamen en centraal examen

Domein D: Ontwikkelingsland

Wordt getoetst in:

* SE08 - Brazilië

Subdomein **AK/H/DomeinA/A1**

Centraal examen

Subdomein A1: Geografische benadering

Wordt getoetst in:

* SE08 - Brazilië

Alle getoetste eindtermen voor Bedrijfseconomie

Als er enkel een (sub)domein staat, betekent dit dat alle eindtermen in dit (sub)domein getoetst worden.

Domein **BE/H/DomeinA**

Schoolexamen en centraal examen

Domein A: Vaardigheden

Wordt getoetst in:

- * SE06 - De besloten vennootschap
- * SE07 - De naamloze vennootschap

Domein **BE/H/DomeinC**

Schoolexamen en centraal examen

Domein C: Interne organisatie en personeelsbeleid

Wordt getoetst in:

- * SE06 - De besloten vennootschap

Subdomein **BE/H/DomeinD/D1**

Schoolexamen

Subdomein D1: Investeren

Wordt getoetst in:

- * SE06 - De besloten vennootschap

Domein **BE/H/DomeinG**

Centraal examen

Domein G: Verslaggeving

Wordt getoetst in:

- * SE07 - De naamloze vennootschap

Subdomein **BE/H/DomeinB/B4**

Schoolexamen en centraal examen

Subdomein B4: Perspectief op de organisatie

Wordt getoetst in:

- * SE07 - De naamloze vennootschap

Subdomein **BE/H/DomeinD/D2**

Centraal examen

Subdomein D2: Financieren

Wordt getoetst in:

- * SE07 - De naamloze vennootschap

Alle getoetste eindtermen voor Bedrijfseconomie

Als er enkel een (sub)domein staat, betekent dit dat alle eindtermen in dit (sub)domein getoetst worden.

Subdomein BE/H/DomeinF/F1

Centraal examen

Subdomein F1: Vastleggen van financiële en niet-financiële informatie

Wordt getoetst in:

* SE07 - De naamloze vennootschap

Alle getoetste eindtermen voor Biologie

Als er enkel een (sub)domein staat, betekent dit dat alle eindtermen in dit (sub)domein getoetst worden.

Subdomein BIO/H/DomeinA/A1

Schoolexamen

Subdomein A1: Informatievaardigheden gebruiken

Wordt getoetst in:

- * SE05 - TW1: Th8. Stofwisseling, Th9. DNA & Th10. Vertering
- * SE06 - TW2: Th. 11 Transport, Th. 12 Gaswisseling & Th. 13 Afweer
- * SE07 - Experimenteel onderzoek: Enzymen
- * SE08 - PO Ecologie

Subdomein BIO/H/DomeinA/A3

Schoolexamen

Subdomein A3: Reflecteren op leren

Wordt getoetst in:

- * SE05 - TW1: Th8. Stofwisseling, Th9. DNA & Th10. Vertering
- * SE06 - TW2: Th. 11 Transport, Th. 12 Gaswisseling & Th. 13 Afweer
- * SE07 - Experimenteel onderzoek: Enzymen

Subdomein BIO/H/DomeinA/A4

Schoolexamen

Subdomein A4: Studie en beroep

Wordt getoetst in:

- * SE05 - TW1: Th8. Stofwisseling, Th9. DNA & Th10. Vertering
- * SE06 - TW2: Th. 11 Transport, Th. 12 Gaswisseling & Th. 13 Afweer

Subdomein BIO/H/DomeinA/A5

Schoolexamen

Subdomein A5: Onderzoeken

Wordt getoetst in:

- * SE05 - TW1: Th8. Stofwisseling, Th9. DNA & Th10. Vertering
- * SE06 - TW2: Th. 11 Transport, Th. 12 Gaswisseling & Th. 13 Afweer
- * SE07 - Experimenteel onderzoek: Enzymen
- * SE08 - PO Ecologie

Alle getoetste eindtermen voor Biologie

Als er enkel een (sub)domein staat, betekent dit dat alle eindtermen in dit (sub)domein getoetst worden.

Subdomein BIO/H/DomeinA/A10

Schoolexamen

Subdomein A10: Beleven

Wordt getoetst in:

- * SE05 - TW1: Th8. Stofwisseling, Th9. DNA & Th10. Vertering
- * SE06 - TW2: Th. 11 Transport, Th. 12 Gaswisseling & Th. 13 Afweer
- * SE07 - Experimenteel onderzoek: Enzymen
- * SE08 - PO Ecologie

Subdomein BIO/H/DomeinA/A11

Schoolexamen

Subdomein A11: Vorm-functie-denken

Wordt getoetst in:

- * SE05 - TW1: Th8. Stofwisseling, Th9. DNA & Th10. Vertering
- * SE06 - TW2: Th. 11 Transport, Th. 12 Gaswisseling & Th. 13 Afweer
- * SE07 - Experimenteel onderzoek: Enzymen
- * SE08 - PO Ecologie

Subdomein BIO/H/DomeinA/A13

Schoolexamen

Subdomein A13: Evolutionair denken

Wordt getoetst in:

- * SE05 - TW1: Th8. Stofwisseling, Th9. DNA & Th10. Vertering
- * SE06 - TW2: Th. 11 Transport, Th. 12 Gaswisseling & Th. 13 Afweer

Subdomein BIO/H/DomeinA/A14

Schoolexamen

Subdomein A14: Systeendenken

Wordt getoetst in:

- * SE05 - TW1: Th8. Stofwisseling, Th9. DNA & Th10. Vertering
- * SE06 - TW2: Th. 11 Transport, Th. 12 Gaswisseling & Th. 13 Afweer
- * SE08 - PO Ecologie

Alle getoetste eindtermen voor Biologie

Als er enkel een (sub)domein staat, betekent dit dat alle eindtermen in dit (sub)domein getoetst worden.

Subdomein BIO/H/DomeinA/A16

Schoolexamen

Subdomein A16: Kennisontwikkeling en -toepassing

Wordt getoetst in:

- * SE05 - TW1: Th8. Stofwisseling, Th9. DNA & Th10. Vertering
- * SE06 - TW2: Th. 11 Transport, Th. 12 Gaswisseling & Th. 13 Afweer
- * SE07 - Experimenteel onderzoek: Enzymen
- * SE08 - PO Ecologie

Subdomein BIO/H/DomeinB/B1

Schoolexamen

Subdomein B1: Eiwitsynthese

Wordt getoetst in:

- * SE05 - TW1: Th8. Stofwisseling, Th9. DNA & Th10. Vertering

Subdomein BIO/H/DomeinD/D1

Schoolexamen

Subdomein D1: Moleculaire interactie

Wordt getoetst in:

- * SE05 - TW1: Th8. Stofwisseling, Th9. DNA & Th10. Vertering
- * SE07 - Experimenteel onderzoek: Enzymen

Subdomein BIO/H/DomeinE/E1

Schoolexamen

Subdomein E1: DNA-replicatie

Wordt getoetst in:

- * SE05 - TW1: Th8. Stofwisseling, Th9. DNA & Th10. Vertering

Subdomein BIO/H/DomeinA/A6

Schoolexamen

Subdomein A6: Ontwerpen

Wordt getoetst in:

- * SE05 - TW1: Th8. Stofwisseling, Th9. DNA & Th10. Vertering
- * SE06 - TW2: Th. 11 Transport, Th. 12 Gaswisseling & Th. 13 Afweer
- * SE07 - Experimenteel onderzoek: Enzymen
- * SE08 - PO Ecologie

Alle getoetste eindtermen voor Biologie

Als er enkel een (sub)domein staat, betekent dit dat alle eindtermen in dit (sub)domein getoetst worden.

Subdomein BIO/H/DomeinA/A9

Schoolexamen

Subdomein A9: Waarderen en oordelen

Wordt getoetst in:

- * SE05 - TW1: Th8. Stofwisseling, Th9. DNA & Th10. Vertering
- * SE06 - TW2: Th. 11 Transport, Th. 12 Gaswisseling & Th. 13 Afweer
- * SE07 - Experimenteel onderzoek: Enzymen
- * SE08 - PO Ecologie

Subdomein BIO/H/DomeinB/B2

Centraal examen

Subdomein B2: Stofwisseling van de cel

Wordt getoetst in:

- * SE05 - TW1: Th8. Stofwisseling, Th9. DNA & Th10. Vertering
- * SE06 - TW2: Th. 11 Transport, Th. 12 Gaswisseling & Th. 13 Afweer

Subdomein BIO/H/DomeinB/B3

Centraal examen

Subdomein B3: Stofwisseling van het organisme

Wordt getoetst in:

- * SE05 - TW1: Th8. Stofwisseling, Th9. DNA & Th10. Vertering
- * SE06 - TW2: Th. 11 Transport, Th. 12 Gaswisseling & Th. 13 Afweer
- * SE07 - Experimenteel onderzoek: Enzymen

Subdomein BIO/H/DomeinB/B4

Centraal examen

Subdomein B4: Zelfregulatie van het organisme

Wordt getoetst in:

- * SE05 - TW1: Th8. Stofwisseling, Th9. DNA & Th10. Vertering

Subdomein BIO/H/DomeinC/C1

Centraal examen

Subdomein C1: Zelforganisatie van cellen

Wordt getoetst in:

- * SE05 - TW1: Th8. Stofwisseling, Th9. DNA & Th10. Vertering

Alle getoetste eindtermen voor Biologie

Als er enkel een (sub)domein staat, betekent dit dat alle eindtermen in dit (sub)domein getoetst worden.

Subdomein BIO/H/DomeinE/E4

Centraal examen

Subdomein E4: Erfelijke eigenschap

Wordt getoetst in:

- * SE05 - TW1: Th8. Stofwisseling, Th9. DNA & Th10. Vertering

Subdomein BIO/H/DomeinF/F1

Centraal examen

Subdomein F1: Selectie

Wordt getoetst in:

- * SE05 - TW1: Th8. Stofwisseling, Th9. DNA & Th10. Vertering

Subdomein BIO/H/DomeinA/A15

Schoolexamen

Subdomein A15: Contexten

Wordt getoetst in:

- * SE05 - TW1: Th8. Stofwisseling, Th9. DNA & Th10. Vertering
- * SE06 - TW2: Th. 11 Transport, Th. 12 Gaswisseling & Th. 13 Afweer
- * SE07 - Experimenteel onderzoek: Enzymen
- * SE08 - PO Ecologie

Subdomein BIO/H/DomeinA/A12

Schoolexamen

Subdomein A12: Ecologisch denken

Wordt getoetst in:

- * SE06 - TW2: Th. 11 Transport, Th. 12 Gaswisseling & Th. 13 Afweer
- * SE08 - PO Ecologie

Subdomein BIO/H/DomeinB/B5

Centraal examen

Subdomein B5: Afweer van het organisme

Wordt getoetst in:

- * SE06 - TW2: Th. 11 Transport, Th. 12 Gaswisseling & Th. 13 Afweer

Alle getoetste eindtermen voor Biologie

Als er enkel een (sub)domein staat, betekent dit dat alle eindtermen in dit (sub)domein getoetst worden.

Subdomein **BIO/H/DomeinA/A2**

Schoolexamen

Subdomein A2: Communiceren

Wordt getoetst in:

- * SE07 - Experimenteel onderzoek: Enzymen
- * SE08 - PO Ecologie

Subdomein **BIO/H/DomeinA/A7**

Schoolexamen

Subdomein A7: Modelvorming

Wordt getoetst in:

- * SE07 - Experimenteel onderzoek: Enzymen
- * SE08 - PO Ecologie

Subdomein **BIO/H/DomeinA/A8**

Schoolexamen

Subdomein A8: Natuurwetenschappelijk instrumentarium

Wordt getoetst in:

- * SE07 - Experimenteel onderzoek: Enzymen

Subdomein **BIO/H/DomeinC/C3**

Schoolexamen

Subdomein C3: Zelforganisatie van ecosystemen

Wordt getoetst in:

- * SE08 - PO Ecologie

Subdomein **BIO/H/DomeinF/F3**

Schoolexamen

Subdomein F3: Biodiversiteit

Wordt getoetst in:

- * SE08 - PO Ecologie

Subdomein **BIO/H/DomeinB/B8**

Centraal examen

Subdomein B8: Regulatie van ecosystemen

Wordt getoetst in:

- * SE08 - PO Ecologie

Alle getoetste eindtermen voor Duits

Als er enkel een (sub)domein staat, betekent dit dat alle eindtermen in dit (sub)domein getoetst worden.

Domein MVT/DUI/H/DomeinD

Schoolexamen

Domein D: Schrijfvaardigheid

Wordt getoetst in:

* SE01 - (informele) schrijfvaardigheid

Domein MVT/DUI/H/DomeinB

Schoolexamen en centraal examen

Domein B: Kijk- en luistervaardigheid

Wordt getoetst in:

* SE02 - Cito kijk- en luistertoets

Domein MVT/DUI/H/DomeinC

Schoolexamen en centraal examen

Domein C: Gespreksvaardigheid

Wordt getoetst in:

* SE03 - Gespreksvaardigheid

Domein MVT/DUI/H/DomeinE

Schoolexamen en centraal examen

Domein E: Literatuur

Wordt getoetst in:

* SE03 - Gespreksvaardigheid

Alle getoetste eindtermen voor Economie

Als er enkel een (sub)domein staat, betekent dit dat alle eindtermen in dit (sub)domein getoetst worden.

Domein EC/H/DomeinA

Schoolexamen

Domein A Vaardigheden

Wordt getoetst in:

- * SE05 - Lesbrief Markt en Overheid
- * SE06 - Lesbrief Verdienen en uitgeven + Lesbrief Europa + Supersamengevat

Domein EC/H/DomeinD

Centraal examen

Domein D Concept markt

Wordt getoetst in:

- * SE05 - Lesbrief Markt en Overheid

Domein EC/H/DomeinF

Centraal examen

Domein F Concept samenwerken en onderhandelen

Wordt getoetst in:

- * SE05 - Lesbrief Markt en Overheid

Domein EC/H/DomeinG

Centraal examen

Domein G Concept risico en informatie

Wordt getoetst in:

- * SE05 - Lesbrief Markt en Overheid

Domein EC/H/DomeinH

Centraal examen

Domein H Concept welvaart en groei

Wordt getoetst in:

- * SE06 - Lesbrief Verdienen en uitgeven + Lesbrief Europa + Supersamengevat

Domein EC/H/DomeinI

Centraal examen

Domein I Concept goede tijden, slechte tijden

Wordt getoetst in:

- * SE06 - Lesbrief Verdienen en uitgeven + Lesbrief Europa + Supersamengevat

Alle getoetste eindtermen voor Engels

Als er enkel een (sub)domein staat, betekent dit dat alle eindtermen in dit (sub)domein getoetst worden.

Domein **MVT/EN/H/DomeinF**

Schoolexamen

Domein F: Oriëntatie op studie en beroep

Wordt getoetst in:

* SE05 - Speaking + Oral Exam Folder

Subdomein **MVT/EN/H/DomeinC/C1**

Schoolexamen

Subdomein C1: Gesprekken voeren

Wordt getoetst in:

* SE05 - Speaking + Oral Exam Folder

Subdomein **MVT/EN/H/DomeinD/D2**

Schoolexamen

Subdomein D2: Strategische vaardigheden

Wordt getoetst in:

* SE05 - Speaking + Oral Exam Folder

Domein **MVT/EN/H/DomeinB**

Schoolexamen

Domein B: Kijk- en luistervaardigheid

Wordt getoetst in:

* SE06 - Listening Test

Domein **MVT/EN/H/DomeinD**

Schoolexamen

Domein D: Schrijfvaardigheid

Wordt getoetst in:

* SE07 - Writing Test

Domein **MVT/EN/H/DomeinE**

Schoolexamen

Domein E: Literatuur

Wordt getoetst in:

* SE07 - Writing Test

Alle getoetste eindtermen voor Frans

Als er enkel een (sub)domein staat, betekent dit dat alle eindtermen in dit (sub)domein getoetst worden.

Domein MVT/FA/H/DomeinE

Schoolexamen en centraal examen

Domein E: Literatuur

Wordt getoetst in:

- * SE05 - Literatuurtoets, examenvoca en structuurwoorden

Domein MVT/FA/H/DomeinF

Schoolexamen en centraal examen

Domein F: Oriëntatie op studie en beroep

Wordt getoetst in:

- * SE05 - Literatuurtoets, examenvoca en structuurwoorden
- * SE08 - Spreekvaardigheid

Domein MVT/FA/H/DomeinB

Schoolexamen en centraal examen

Domein B: Kijk- en luistervaardigheid

Wordt getoetst in:

- * SE06 - Luistervaardigheid
- * SE07 - Examenvocabulaire

Domein MVT/FA/H/DomeinA

Schoolexamen en centraal examen

Domein A: Leesvaardigheid

Wordt getoetst in:

- * SE07 - Examenvocabulaire

Domein MVT/FA/H/DomeinC

Schoolexamen en centraal examen

Domein C: Gespreksvaardigheid

Wordt getoetst in:

- * SE07 - Examenvocabulaire

Domein MVT/FA/H/DomeinD

Schoolexamen en centraal examen

Domein D: Schrijfvaardigheid

Wordt getoetst in:

- * SE07 - Examenvocabulaire

Alle getoetste eindtermen voor Frans

Als er enkel een (sub)domein staat, betekent dit dat alle eindtermen in dit (sub)domein getoetst worden.

Subdomein MVT/FA/H/DomeinC/C2

Schoolexamen en centraal examen

Subdomein C2: Spreken

Wordt getoetst in:

* SE08 - Spreekvaardigheid

Alle getoetste eindtermen voor Geschiedenis

Als er enkel een (sub)domein staat, betekent dit dat alle eindtermen in dit (sub)domein getoetst worden.

Domein **GS/H/DomeinC**

Schoolexamen

Domein C: Thema's

Wordt getoetst in:

- * SE08 - Het Britse Rijk (1585-1900).
- * SE09 - Duitsland 1918-1945
- * SE10 - Duitsland 1945 - 1991
- * SE11 - Nederland (1948 — 2008)
- * SE12 - gefilmd interview

Eindterm **GS/H/DomeinA/1b**

Schoolexamen en centraal examen

De kandidaat kan met gebruik van voorbeelden uit de perioden- en tijdvakkenindeling van eindterm 2, de westers-christelijke jaartelling en een ander voorbeeld van een jaartelling of periodisering uitleggen dat chronologische indelingen interpretatief van aard zijn.

Wordt getoetst in:

- * SE08 - Het Britse Rijk (1585-1900).
- * SE10 - Duitsland 1945 - 1991
- * SE11 - Nederland (1948 — 2008)

Eindterm **GS/H/DomeinA/2-tijdvak5**

Centraal examen

De kandidaat kan de volgende tijdvakken met bijbehorende tijdsgrenzen in chronologische volgorde noemen en als referentiekader gebruiken - tijdvak 5: tijd van ontdekkers en hervormers (1500—1600) / Renaissance-tijd / 16e eeuw.

Wordt getoetst in:

- * SE08 - Het Britse Rijk (1585-1900).

Eindterm **GS/H/DomeinA/2-tijdvak6**

Centraal examen

De kandidaat kan de volgende tijdvakken met bijbehorende tijdsgrenzen in chronologische volgorde noemen en als referentiekader gebruiken - tijdvak 6: tijd van regenten en vorsten (1600—1700) / Gouden Eeuw / 17e eeuw.

Wordt getoetst in:

- * SE08 - Het Britse Rijk (1585-1900).

Alle getoetste eindtermen voor Geschiedenis

Als er enkel een (sub)domein staat, betekent dit dat alle eindtermen in dit (sub)domein getoetst worden.

Eindterm **GS/H/DomeinA/2-tijdvak7**

Centraal examen

De kandidaat kan de volgende tijdvakken met bijbehorende tijdsgrenzen in chronologische volgorde noemen en als referentiekader gebruiken - tijdvak 7: tijd van pruiken en revoluties (1700—1800) / eeuw van de Verlichting/ 18e eeuw.

Wordt getoetst in:

- * SE08 - Het Britse Rijk (1585-1900).

Eindterm **GS/H/DomeinA/2-tijdvak8**

Centraal examen

De kandidaat kan de volgende tijdvakken met bijbehorende tijdsgrenzen in chronologische volgorde noemen en als referentiekader gebruiken - tijdvak 8: tijd van burgers en stoommachines (1800—1900) / industrialisatietijd / 19e eeuw.

Wordt getoetst in:

- * SE08 - Het Britse Rijk (1585-1900).

Eindterm **GS/H/DomeinA/2-tijdvak9**

Centraal examen

De kandidaat kan de volgende tijdvakken met bijbehorende tijdsgrenzen in chronologische volgorde noemen en als referentiekader gebruiken - tijdvak 9: tijd van de wereldoorlogen (1900—1950) / eerste helft 20e eeuw.

Wordt getoetst in:

- * SE08 - Het Britse Rijk (1585-1900).
- * SE10 - Duitsland 1945 - 1991
- * SE11 - Nederland (1948 — 2008)

Eindterm **GS/H/DomeinA/7a**

Schoolexamen en centraal examen

De kandidaat kan bij het geven van oordelen over het verleden rekening houden met het onderscheid tussen feiten en meningen.

Wordt getoetst in:

- * SE08 - Het Britse Rijk (1585-1900).
- * SE10 - Duitsland 1945 - 1991
- * SE11 - Nederland (1948 — 2008)

Alle getoetste eindtermen voor Geschiedenis

Als er enkel een (sub)domein staat, betekent dit dat alle eindtermen in dit (sub)domein getoetst worden.

Eindterm **GS/H/DomeinA/7b**

Schoolexamen en centraal examen

De kandidaat kan tijd- en plaatsgebondenheid van interpretaties en oordelen afkomstig van personen uit het verleden en afkomstig van hedendaagse personen, onder wie hij zelf.

Wordt getoetst in:

- * SE08 - Het Britse Rijk (1585-1900).
- * SE10 - Duitsland 1945 - 1991
- * SE11 - Nederland (1948 — 2008)

Eindterm **GS/H/DomeinA/7c**

Schoolexamen en centraal examen

De kandidaat kan de rol van waardepatronen in heden en verleden.

Wordt getoetst in:

- * SE08 - Het Britse Rijk (1585-1900).
- * SE10 - Duitsland 1945 - 1991
- * SE11 - Nederland (1948 — 2008)

Eindterm **GS/H/DomeinA/7d**

Schoolexamen en centraal examen

De kandidaat kan het ondersteunen van uitspraken met behulp van argumenten.

Wordt getoetst in:

- * SE08 - Het Britse Rijk (1585-1900).
- * SE10 - Duitsland 1945 - 1991
- * SE11 - Nederland (1948 — 2008)

Eindterm **GS/H/DomeinB/8a**

Schoolexamen en centraal examen

De kandidaat kan voor elk van de tien tijdvakken die genoemd zijn in eindterm 2 - de kenmerkende aspecten voor ieder tijdvak noemen.

Wordt getoetst in:

- * SE08 - Het Britse Rijk (1585-1900).
- * SE09 - Duitsland 1918-1945
- * SE10 - Duitsland 1945 - 1991
- * SE11 - Nederland (1948 — 2008)

Alle getoetste eindtermen voor Geschiedenis

Als er enkel een (sub)domein staat, betekent dit dat alle eindtermen in dit (sub)domein getoetst worden.

Eindterm **GS/H/DomeinB/8b**

Schoolexamen en centraal examen

De kandidaat kan voor elk van de tien tijdvakken die genoemd zijn in eindterm 2 - bij elk kenmerkend aspect van een tijdvak een passend voorbeeld geven van een gebeurtenis, ontwikkeling, verschijnsel of handeling dan wel gedachtegang van een persoon en dit voorbeeld gebruiken om het betreffende aspect te verduidelijken.

Wordt getoetst in:

- * SE08 - Het Britse Rijk (1585-1900).
- * SE09 - Duitsland 1918-1945
- * SE10 - Duitsland 1945 - 1991
- * SE11 - Nederland (1948 — 2008)

Eindterm **GS/H/DomeinB/8c**

Schoolexamen en centraal examen

De kandidaat kan voor elk van de tien tijdvakken die genoemd zijn in eindterm 2 - uitleggen hoe kennis van het betreffende tijdvak de oriëntatie op de hedendaagse werkelijkheid beïnvloedt.

Wordt getoetst in:

- * SE08 - Het Britse Rijk (1585-1900).
- * SE09 - Duitsland 1918-1945
- * SE10 - Duitsland 1945 - 1991
- * SE11 - Nederland (1948 — 2008)

Eindterm **GS/H/DomeinB/8-tijdvak5.18**

Centraal examen

Voor tijdvak 5 gelden de volgende kenmerkende aspecten - het begin van de Europese overzeese expansie.

Wordt getoetst in:

- * SE08 - Het Britse Rijk (1585-1900).

Eindterm **GS/H/DomeinB/8-tijdvak5.21**

Centraal examen

Voor tijdvak 5 gelden de volgende kenmerkende aspecten - de protestantse reformatie die splitsing van de christelijke kerk in West-Europa tot gevolg had.

Wordt getoetst in:

- * SE08 - Het Britse Rijk (1585-1900).

Eindterm **GS/H/DomeinB/8-tijdvak6.23**

Centraal examen

Voor tijdvak 6 gelden de volgende kenmerkende aspecten - het streven van vorsten naar absolute macht.

Wordt getoetst in:

- * SE08 - Het Britse Rijk (1585-1900).

Alle getoetste eindtermen voor Geschiedenis

Als er enkel een (sub)domein staat, betekent dit dat alle eindtermen in dit (sub)domein getoetst worden.

Eindterm GS/H/DomeinB/8-tijdvak6.25

Centraal examen

Voor tijdvak 6 gelden de volgende kenmerkende aspecten - wereldwijde handelscontacten, handelskapitalisme en het begin van een wereldeconomie.

Wordt getoetst in:

* SE08 - Het Britse Rijk (1585-1900).

Eindterm GS/H/DomeinB/8-tijdvak7.27

Centraal examen

Voor tijdvak 7 gelden de volgende kenmerkende aspecten - rationeel optimisme en 'verlicht denken' dat werd toegepast op alle terreinen van de samenleving: godsdienst, politiek, economie en sociale verhoudingen.

Wordt getoetst in:

* SE08 - Het Britse Rijk (1585-1900).

Eindterm GS/H/DomeinB/8-tijdvak7.28

Centraal examen

Voor tijdvak 7 gelden de volgende kenmerkende aspecten - voortbestaan van het ancien régime met pogingen om het vorstelijk bestuur op eigentijdse verlichte wijze vorm te geven (verlicht absolutisme).

Wordt getoetst in:

* SE08 - Het Britse Rijk (1585-1900).

Eindterm GS/H/DomeinB/8-tijdvak7.29

Centraal examen

Voor tijdvak 7 gelden de volgende kenmerkende aspecten - uitbouw van de Europese overheersing, met name in de vorm van plantagekoloniën en de daarmee verbonden transatlantische slavenhandel, en de opkomst van het abolitionisme.

Wordt getoetst in:

* SE08 - Het Britse Rijk (1585-1900).

Eindterm GS/H/DomeinB/8-tijdvak7.30

Centraal examen

Voor tijdvak 7 gelden de volgende kenmerkende aspecten - de democratische revoluties in westerse landen met als gevolg discussies over grondwetten, grondrechten en staatsburgerschap.

Wordt getoetst in:

* SE08 - Het Britse Rijk (1585-1900).

Alle getoetste eindtermen voor Geschiedenis

Als er enkel een (sub)domein staat, betekent dit dat alle eindtermen in dit (sub)domein getoetst worden.

Eindterm **GS/H/DomeinB/8-tijdvak8.31**

Centraal examen

Voor tijdvak 8 gelden de volgende kenmerkende aspecten - de industriële revolutie die in de westerse wereld de basis legde voor een industriële samenleving.

Wordt getoetst in:

* SE08 - Het Britse Rijk (1585-1900).

Eindterm **GS/H/DomeinB/8-tijdvak8.32**

Centraal examen

Voor tijdvak 8 gelden de volgende kenmerkende aspecten - discussies over de 'sociale kwestie'.

Wordt getoetst in:

* SE08 - Het Britse Rijk (1585-1900).

Eindterm **GS/H/DomeinB/8-tijdvak8.33**

Centraal examen

Voor tijdvak 8 gelden de volgende kenmerkende aspecten - de moderne vorm van imperialisme die verband hield met de industrialisatie.

Wordt getoetst in:

* SE08 - Het Britse Rijk (1585-1900).

Eindterm **GS/H/DomeinB/8-tijdvak8.34**

Centraal examen

Voor tijdvak 8 gelden de volgende kenmerkende aspecten - de opkomst van emancipatiebewegingen.

Wordt getoetst in:

* SE08 - Het Britse Rijk (1585-1900).

Eindterm **GS/H/DomeinB/8-tijdvak8.35**

Centraal examen

Voor tijdvak 8 gelden de volgende kenmerkende aspecten - voortschrijdende democratisering, met deelname van steeds meer mannen en vrouwen aan het politieke proces.

Wordt getoetst in:

* SE08 - Het Britse Rijk (1585-1900).

Alle getoetste eindtermen voor Geschiedenis

Als er enkel een (sub)domein staat, betekent dit dat alle eindtermen in dit (sub)domein getoetst worden.

Eindterm **GS/H/DomeinB/8-tijdvak8.36**

Centraal examen

Voor tijdvak 8 gelden de volgende kenmerkende aspecten - de opkomst van politiek-maatschappelijke stromingen: liberalisme, nationalisme, socialisme, confessionalisme en feminisme.

Wordt getoetst in:

- * SE08 - Het Britse Rijk (1585-1900).
- * SE09 - Duitsland 1918-1945

Eindterm **GS/H/DomeinB/8-tijdvak9.40**

Centraal examen

Voor tijdvak 9 gelden de volgende kenmerkende aspecten - het voeren van twee wereldoorlogen.

Wordt getoetst in:

- * SE08 - Het Britse Rijk (1585-1900).
- * SE09 - Duitsland 1918-1945
- * SE10 - Duitsland 1945 - 1991
- * SE11 - Nederland (1948 — 2008)

Eindterm **GS/H/DomeinB/8-tijdvak9.44**

Centraal examen

Voor tijdvak 9 gelden de volgende kenmerkende aspecten - vormen van verzet tegen het West-Europese imperialisme.

Wordt getoetst in:

- * SE08 - Het Britse Rijk (1585-1900).
- * SE11 - Nederland (1948 — 2008)

Eindterm **GS/H/DomeinD/10a**

Schoolexamen

De kandidaat kan verband leggen tussen het ontstaan van vrijheidsrechten en politieke rechten in bepaalde historische tijdvakken en kenmerkende aspecten van die tijdvakken.

Wordt getoetst in:

- * SE08 - Het Britse Rijk (1585-1900).

Alle getoetste eindtermen voor Geschiedenis

Als er enkel een (sub)domein staat, betekent dit dat alle eindtermen in dit (sub)domein getoetst worden.

Eindterm **GS/H/DomeinA/1a**

Schoolexamen en centraal examen

De kandidaat kan gebeurtenissen uit zijn eigen leven alsmede verschijnselen, gebeurtenissen en personen uit de geschiedenis met behulp van een tijdbalk of een andere vorm van chronologische schematisering ordenen en daarbij de volgende aanduidingen van tijd en tijdsindeling gebruiken: jaren, eeuwen, tijdvakken, perioden en jaartellingen.

Wordt getoetst in:

- * SE08 - Het Britse Rijk (1585-1900).
- * SE10 - Duitsland 1945 - 1991
- * SE11 - Nederland (1948 — 2008)

Eindterm **GS/H/DomeinA/3a**

Schoolexamen en centraal examen

De kandidaat kan de tijdvakken van eindterm 2 plaatsen in de periodes Prehistorie, Oudheid, Middeleeuwen, Voegmoderne Tijd en Moderne Tijd.

Wordt getoetst in:

- * SE08 - Het Britse Rijk (1585-1900).
- * SE10 - Duitsland 1945 - 1991
- * SE11 - Nederland (1948 — 2008)

Eindterm **GS/H/DomeinA/4a**

Schoolexamen en centraal examen

De kandidaat kan in historische processen de samenhang tussen veranderingen en continuïteit beschrijven.

Wordt getoetst in:

- * SE08 - Het Britse Rijk (1585-1900).
- * SE10 - Duitsland 1945 - 1991
- * SE11 - Nederland (1948 — 2008)

Eindterm **GS/H/DomeinA/4b**

Schoolexamen en centraal examen

De kandidaat kan de betekenis van historische gebeurtenissen, verschijnselen en ontwikkelingen voor het heden aangeven.

Wordt getoetst in:

- * SE08 - Het Britse Rijk (1585-1900).
- * SE10 - Duitsland 1945 - 1991
- * SE11 - Nederland (1948 — 2008)

Alle getoetste eindtermen voor Geschiedenis

Als er enkel een (sub)domein staat, betekent dit dat alle eindtermen in dit (sub)domein getoetst worden.

Eindterm GS/H/DomeinA/5a

Schoolexamen en centraal examen

De kandidaat kan een vraag formuleren.

Wordt getoetst in:

- * SE08 - Het Britse Rijk (1585-1900).
- * SE10 - Duitsland 1945 - 1991
- * SE11 - Nederland (1948 — 2008)

Eindterm GS/H/DomeinA/5b

Schoolexamen en centraal examen

De kandidaat kan voor een vraag bruikbaar bronnenmateriaal verwerven en gegevens eruit selecteren.

Wordt getoetst in:

- * SE08 - Het Britse Rijk (1585-1900).
- * SE10 - Duitsland 1945 - 1991
- * SE11 - Nederland (1948 — 2008)

Eindterm GS/H/DomeinA/6a

Schoolexamen en centraal examen

De kandidaat kan in het kader van een historische vraagstelling verklaringen geven voor historische gebeurtenissen, verschijnselen en ontwikkelingen.

Wordt getoetst in:

- * SE08 - Het Britse Rijk (1585-1900).
- * SE10 - Duitsland 1945 - 1991
- * SE11 - Nederland (1948 — 2008)

Eindterm GS/H/DomeinA/6b

Schoolexamen en centraal examen

De kandidaat kan onderscheid maken tussen verschillende soorten oorzaken en gevolgen.

Wordt getoetst in:

- * SE08 - Het Britse Rijk (1585-1900).
- * SE10 - Duitsland 1945 - 1991
- * SE11 - Nederland (1948 — 2008)

Domein GS/H/DomeinA

Schoolexamen en centraal examen

Domein A: Historisch besef

Wordt getoetst in:

- * SE09 - Duitsland 1918-1945
- * SE12 - gefilmd interview

Alle getoetste eindtermen voor Geschiedenis

Als er enkel een (sub)domein staat, betekent dit dat alle eindtermen in dit (sub)domein getoetst worden.

Domein GS/H/DomeinD

Schoolexamen

Domein D: Geschiedenis van de rechtsstaat en van de parlementaire democratie

Wordt getoetst in:

- * SEO9 - Duitsland 1918-1945
- * SE10 - Duitsland 1945 - 1991
- * SE11 - Nederland (1948 — 2008)

Eindterm GS/H/DomeinB/8-tijdvak9.37

Centraal examen

Voor tijdvak 9 gelden de volgende kenmerkende aspecten - de rol van moderne propaganda- en communicatiemiddelen en vormen van massaorganisatie.

Wordt getoetst in:

- * SEO9 - Duitsland 1918-1945
- * SE10 - Duitsland 1945 - 1991
- * SE11 - Nederland (1948 — 2008)

Eindterm GS/H/DomeinB/8-tijdvak9.38

Centraal examen

Voor tijdvak 9 gelden de volgende kenmerkende aspecten - het in praktijk brengen van de totalitaire ideologieën communisme en fascisme/nationaalsocialisme.

Wordt getoetst in:

- * SEO9 - Duitsland 1918-1945
- * SE10 - Duitsland 1945 - 1991
- * SE11 - Nederland (1948 — 2008)

Eindterm GS/H/DomeinB/8-tijdvak9.39

Centraal examen

Voor tijdvak 9 gelden de volgende kenmerkende aspecten - de crisis van het wereldkapitalisme.

Wordt getoetst in:

- * SEO9 - Duitsland 1918-1945
- * SE10 - Duitsland 1945 - 1991
- * SE11 - Nederland (1948 — 2008)

Eindterm GS/H/DomeinB/8-tijdvak9.41

Centraal examen

Voor tijdvak 9 gelden de volgende kenmerkende aspecten - racisme en discriminatie die leidden tot genocide, in het bijzonder op de joden.

Wordt getoetst in:

- * SEO9 - Duitsland 1918-1945

Alle getoetste eindtermen voor Geschiedenis

Als er enkel een (sub)domein staat, betekent dit dat alle eindtermen in dit (sub)domein getoetst worden.

Eindterm **GS/H/DomeinB/8-tijdvak9.42**

Centraal examen

Voor tijdvak 9 gelden de volgende kenmerkende aspecten - de Duitse bezetting van Nederland.

Wordt getoetst in:

- * SE09 - Duitsland 1918-1945
- * SE11 - Nederland (1948 — 2008)

Eindterm **GS/H/DomeinB/8-tijdvak9.43**

Centraal examen

Voor tijdvak 9 gelden de volgende kenmerkende aspecten - verwoestingen op niet eerder vertoonde schaal door massavernietigingswapens en de betrokkenheid van de burgerbevolking bij oorlogvoering.

Wordt getoetst in:

- * SE09 - Duitsland 1918-1945
- * SE10 - Duitsland 1945 - 1991
- * SE11 - Nederland (1948 — 2008)

Eindterm **GS/H/DomeinA/2-tijdvak1**

Schoolexamen en centraal examen

De kandidaat kan de volgende tijdvakken met bijbehorende tijdsgrenzen in chronologische volgorde noemen en als referentiekader gebruiken - tijdvak 1: van jagers en boeren (— 3000 voor Christus) / Prehistorie.

Wordt getoetst in:

- * SE10 - Duitsland 1945 - 1991

Eindterm **GS/H/DomeinA/2-tijdvak2**

Schoolexamen en centraal examen

De kandidaat kan de volgende tijdvakken met bijbehorende tijdsgrenzen in chronologische volgorde noemen en als referentiekader gebruiken - tijdvak 2: tijd van Grieken en Romeinen (3000 voor Christus—500 na Christus) / Oudheid.

Wordt getoetst in:

- * SE10 - Duitsland 1945 - 1991

Eindterm **GS/H/DomeinA/2-tijdvak3**

Schoolexamen en centraal examen

De kandidaat kan de volgende tijdvakken met bijbehorende tijdsgrenzen in chronologische volgorde noemen en als referentiekader gebruiken - tijdvak 3: tijd van monniken en ridders (500—1000) / vroege Middeleeuwen.

Wordt getoetst in:

- * SE10 - Duitsland 1945 - 1991

Alle getoetste eindtermen voor Geschiedenis

Als er enkel een (sub)domein staat, betekent dit dat alle eindtermen in dit (sub)domein getoetst worden.

Eindterm **GS/H/DomeinA/2-tijdvak4**

Schoolexamen en centraal examen

De kandidaat kan de volgende tijdvakken met bijbehorende tijdsgrenzen in chronologische volgorde noemen en als referentiekader gebruiken - tijdvak 4: tijd van steden en staten (1000—1500) / hoge en late Middeleeuwen.

Wordt getoetst in:

- * SE10 - Duitsland 1945 - 1991

Eindterm **GS/H/DomeinA/2-tijdvak10**

Centraal examen

De kandidaat kan de volgende tijdvakken met bijbehorende tijdsgrenzen in chronologische volgorde noemen en als referentiekader gebruiken - tijdvak 10: tijd van televisie en computer (vanaf 1950) / tweede helft 20e eeuw.

Wordt getoetst in:

- * SE10 - Duitsland 1945 - 1991
- * SE11 - Nederland (1948 — 2008)

Eindterm **GS/H/DomeinA/3b**

Schoolexamen en centraal examen

De kandidaat kan uitleggen dat de indeling in perioden en tijdvakken een westers perspectief op de geschiedenis vertegenwoordigt en wat de beperkingen en bezwaren daarvan kunnen zijn.

Wordt getoetst in:

- * SE10 - Duitsland 1945 - 1991
- * SE11 - Nederland (1948 — 2008)

Eindterm **GS/H/DomeinB/8-tijdvak10.45**

Centraal examen

Voor tijdvak 10 gelden de volgende kenmerkende aspecten - de verdeling van de wereld in twee ideologische blokken in de greep van een wapenwedloop en de daaruit voortvloeiende dreiging van een atoomoorlog.

Wordt getoetst in:

- * SE10 - Duitsland 1945 - 1991
- * SE11 - Nederland (1948 — 2008)

Alle getoetste eindtermen voor Geschiedenis

Als er enkel een (sub)domein staat, betekent dit dat alle eindtermen in dit (sub)domein getoetst worden.

Eindterm GS/H/DomeinB/8-tijdvak10.46

Centraal examen

Voor tijdvak 10 gelden de volgende kenmerkende aspecten - de dekolonisatie die een eind maakte aan de westerse hegemonie in de wereld.

Wordt getoetst in:

- * SE10 - Duitsland 1945 - 1991
- * SE11 - Nederland (1948 — 2008)

Eindterm GS/H/DomeinB/8-tijdvak10.47

Centraal examen

Voor tijdvak 10 gelden de volgende kenmerkende aspecten - de eenwording van Europa.

Wordt getoetst in:

- * SE10 - Duitsland 1945 - 1991
- * SE11 - Nederland (1948 — 2008)

Eindterm GS/H/DomeinB/8-tijdvak10.48

Centraal examen

Voor tijdvak 10 gelden de volgende kenmerkende aspecten - de toenemende westerse welvaart die vanaf de jaren zestig van de twintigste eeuw aanleiding gaf tot ingrijpende sociaal-culturele veranderingsprocessen.

Wordt getoetst in:

- * SE10 - Duitsland 1945 - 1991
- * SE11 - Nederland (1948 — 2008)

Eindterm GS/H/DomeinB/8-tijdvak10.49

Centraal examen

Voor tijdvak 10 gelden de volgende kenmerkende aspecten - de ontwikkeling van pluriforme en multiculturele samenlevingen.

Wordt getoetst in:

- * SE10 - Duitsland 1945 - 1991
- * SE11 - Nederland (1948 — 2008)

Domein GS/H/DomeinE

Schoolexamen

Domein E: Oriëntatie op studie en beroep

Wordt getoetst in:

- * SE11 - Nederland (1948 — 2008)
- * SE12 - gefilmd interview

Alle getoetste eindtermen voor Kunst (algemeen)

Als er enkel een (sub)domein staat, betekent dit dat alle eindtermen in dit (sub)domein getoetst worden.

Domein KUA/H/DomeinC

Centraal examen

Domein C: Onderwerpen

Wordt getoetst in:

* SEO4 - KUA toets: Cultuur van romantiek en realisme in de negentiende eeuw

Subdomein KUA/H/DomeinB/B1

Centraal examen

Subdomein B1: Kunst en religie, levensbeschouwing

Wordt getoetst in:

* SEO5 - KUA Excursie museum

Alle getoetste eindtermen voor Kunst (beeldende vormgeving)

Als er enkel een (sub)domein staat, betekent dit dat alle eindtermen in dit (sub)domein getoetst worden.

Domein KUBV/V/DomeinC

Schoolexamen en centraal examen

Domein C: Oriëntatie op studie en beroep

Wordt getoetst in:

- * SE07 - Maak een museum
- * SE09 - Excursie KUBV

Alle getoetste eindtermen voor Kunst (muziek)

Als er enkel een (sub)domein staat, betekent dit dat alle eindtermen in dit (sub)domein getoetst worden.

Subdomein KUMU/H/DomeinB/B1

Schoolexamen

Subdomein B1: Zingen en spelen

Wordt getoetst in:

* SE05 - KUMU eindexamenconcerten

Alle getoetste eindtermen voor Lichamelijke opvoeding

Als er enkel een (sub)domein staat, betekent dit dat alle eindtermen in dit (sub)domein getoetst worden.

Domein LO/H/DomeinB

Schoolexamen

Domein B: Bewegen

Wordt getoetst in:

* SE08 - Oriëntatie programma

Domein LO/H/DomeinE

Schoolexamen

Domein E: Bewegen en samenleving

Wordt getoetst in:

* SE08 - Oriëntatie programma

Alle getoetste eindtermen voor Natuurkunde

Als er enkel een (sub)domein staat, betekent dit dat alle eindtermen in dit (sub)domein getoetst worden.

Domein **NA/H/DomeinD**

Schoolexamen en centraal examen

Domein D: Materialen

Wordt getoetst in:

* SE04 - Warmte + (hemel)mechanica

Domein **NA/H/DomeinC**

Centraal examen

Domein C: Beweging en energie

Wordt getoetst in:

* SE04 - Warmte + (hemel)mechanica

Subdomein **NA/H/DomeinE/E1**

Centraal examen

Subdomein E1: Zonnestelsel en heelal

Wordt getoetst in:

* SE04 - Warmte + (hemel)mechanica

Domein **NA/H/DomeinI**

Schoolexamen

Domein I: Onderzoek en ontwerp

Wordt getoetst in:

* SE05 - Optica

Domein **NA/H/DomeinA**

Schoolexamen en centraal examen

Domein A: Vaardigheden

Wordt getoetst in:

* SE06 - Straling en geluid

Domein **NA/H/DomeinB**

Schoolexamen en centraal examen

Domein B: Beeld- en geluidstechniek

Wordt getoetst in:

* SE06 - Straling en geluid

Alle getoetste eindtermen voor Natuurkunde

Als er enkel een (sub)domein staat, betekent dit dat alle eindtermen in dit (sub)domein getoetst worden.

Domein **NA/H/DomeinF**

Schoolexamen

Domein F: Menselijk lichaam*

Wordt getoetst in:

* SE06 - Straling en geluid

Alle getoetste eindtermen voor Nederlands

Als er enkel een (sub)domein staat, betekent dit dat alle eindtermen in dit (sub)domein getoetst worden.

Domein **NE/H/DomeinE**

Schoolexamen

Domein E: Literatuur

Wordt getoetst in:

- * SE01 - Literatuur: verwerkingsopdracht boek 5
- * SE03 - Literatuur: literatuurgeschiedenis 1700 - 2000 + boek 6
- * SE04 - Literatuur: verwerkingsopdracht boek 7 en 8

Domein **NE/H/DomeinB**

Schoolexamen

Domein B: Mondelinge taalvaardigheid

Wordt getoetst in:

- * SE01 - Literatuur: verwerkingsopdracht boek 5
- * SE04 - Literatuur: verwerkingsopdracht boek 7 en 8

Domein **NE/H/DomeinC**

Schoolexamen

Domein C: Schrijfvaardigheid

Wordt getoetst in:

- * SE02 - Schrijfvaardigheid: beschouwing

Domein **NE/H/DomeinD**

Schoolexamen en centraal examen

Domein D: Argumentatieve vaardigheden

Wordt getoetst in:

- * SE02 - Schrijfvaardigheid: beschouwing
- * SE04 - Literatuur: verwerkingsopdracht boek 7 en 8

Domein **NE/H/DomeinF**

Schoolexamen

Domein F: Oriëntatie op studie en beroep

Wordt getoetst in:

- * SE02 - Schrijfvaardigheid: beschouwing

Alle getoetste eindtermen voor Scheikunde

Als er enkel een (sub)domein staat, betekent dit dat alle eindtermen in dit (sub)domein getoetst worden.

Domein SK/H/DomeinA

Schoolexamen en centraal examen

Domein A: Vaardigheden

Wordt getoetst in:

- * SE06 - H1 t/m H6, H7: Redoxchemie, H8: Chemisch onderzoek
- * SE07 - PO Titreeren
- * SE08 - H1 t/m H9, H10: Chemie van leven, H11: Industriële chemie

Domein SK/H/DomeinD

Schoolexamen en centraal examen

Domein D: Ontwerpen en experimenten in de chemie

Wordt getoetst in:

- * SE06 - H1 t/m H6, H7: Redoxchemie, H8: Chemisch onderzoek
- * SE07 - PO Titreeren
- * SE08 - H1 t/m H9, H10: Chemie van leven, H11: Industriële chemie

Domein SK/H/DomeinB

Centraal examen

Domein B: Kennis van stoffen en materialen

Wordt getoetst in:

- * SE06 - H1 t/m H6, H7: Redoxchemie, H8: Chemisch onderzoek
- * SE08 - H1 t/m H9, H10: Chemie van leven, H11: Industriële chemie

Subdomein SK/H/DomeinC/C4

Schoolexamen

Subdomein C4: Chemisch evenwicht

Wordt getoetst in:

- * SE06 - H1 t/m H6, H7: Redoxchemie, H8: Chemisch onderzoek

Subdomein SK/H/DomeinF/F2

Schoolexamen

Subdomein F2: Procestechnologie en duurzaamheid

Wordt getoetst in:

- * SE06 - H1 t/m H6, H7: Redoxchemie, H8: Chemisch onderzoek

Alle getoetste eindtermen voor Scheikunde

Als er enkel een (sub)domein staat, betekent dit dat alle eindtermen in dit (sub)domein getoetst worden.

Subdomein SK/H/DomeinF/F4

Schoolexamen

Subdomein F4: Risico en veiligheid

Wordt getoetst in:

* SEO6 - H1 t/m H6, H7: Redoxchemie, H8: Chemisch onderzoek

Subdomein SK/H/DomeinG/G3

Schoolexamen

Subdomein G3: Duurzame chemische technologie

Wordt getoetst in:

* SEO6 - H1 t/m H6, H7: Redoxchemie, H8: Chemisch onderzoek

Subdomein SK/H/DomeinG/G5

Schoolexamen

Subdomein G5: Ketenanalyse

Wordt getoetst in:

* SEO6 - H1 t/m H6, H7: Redoxchemie, H8: Chemisch onderzoek

Subdomein SK/H/DomeinC/C1

Centraal examen

Subdomein C1: Chemische processen

Wordt getoetst in:

* SEO6 - H1 t/m H6, H7: Redoxchemie, H8: Chemisch onderzoek

Subdomein SK/H/DomeinC/C2

Centraal examen

Subdomein C2: Chemisch rekenen

Wordt getoetst in:

* SEO6 - H1 t/m H6, H7: Redoxchemie, H8: Chemisch onderzoek

Subdomein SK/H/DomeinC/C3

Centraal examen

Subdomein C3: Energieberekeningen

Wordt getoetst in:

* SEO6 - H1 t/m H6, H7: Redoxchemie, H8: Chemisch onderzoek

Alle getoetste eindtermen voor Scheikunde

Als er enkel een (sub)domein staat, betekent dit dat alle eindtermen in dit (sub)domein getoetst worden.

Subdomein SK/H/DomeinC/C6

Centraal examen

Subdomein C6: Reactiekinetiek

Wordt getoetst in:

* SE06 - H1 t/m H6, H7: Redoxchemie, H8: Chemisch onderzoek

Subdomein SK/H/DomeinC/C7

Centraal examen

Subdomein C7: Behoudswetten en kringlopen

Wordt getoetst in:

* SE06 - H1 t/m H6, H7: Redoxchemie, H8: Chemisch onderzoek

Subdomein SK/H/DomeinC/C8

Centraal examen

Subdomein C8: Classificatie van reacties

Wordt getoetst in:

* SE06 - H1 t/m H6, H7: Redoxchemie, H8: Chemisch onderzoek

Subdomein SK/H/DomeinG/G2

Centraal examen

Subdomein G2: Milieueisen

Wordt getoetst in:

* SE06 - H1 t/m H6, H7: Redoxchemie, H8: Chemisch onderzoek

Domein SK/H/DomeinC

Schoolexamen en centraal examen

Domein C: Kennis van chemische processen en kringlopen

Wordt getoetst in:

* SE08 - H1 t/m H9, H10: Chemie van leven, H11: Industriële chemie

Domein SK/H/DomeinE

Schoolexamen en centraal examen

Domein E: Innovatieve ontwikkelingen in de chemie

Wordt getoetst in:

* SE08 - H1 t/m H9, H10: Chemie van leven, H11: Industriële chemie

Alle getoetste eindtermen voor Scheikunde

Als er enkel een (sub)domein staat, betekent dit dat alle eindtermen in dit (sub)domein getoetst worden.

Domein SK/H/DomeinF

Schoolexamen en centraal examen

Domein F: Processen in de chemische industrie

Wordt getoetst in:

* SE08 - H1 t/m H9, H10: Chemie van leven, H11: Industriële chemie

Domein SK/H/DomeinG

Schoolexamen en centraal examen

Domein G: Maatschappij en chemische technologie

Wordt getoetst in:

* SE08 - H1 t/m H9, H10: Chemie van leven, H11: Industriële chemie

Alle getoetste eindtermen voor Spaans Elementair

Als er enkel een (sub)domein staat, betekent dit dat alle eindtermen in dit (sub)domein getoetst worden.

Subdomein MVT/SP/H/DomeinC/C2

Schoolexamen

Subdomein C2: Spreken

Wordt getoetst in:

* SE02 - Tarea final: mi casa ideal

Domein MVT/SP/H/DomeinB

Schoolexamen

Domein B: Kijk- en luistervaardigheid

Wordt getoetst in:

* SE04 - Luistervaardigheid

Domein MVT/SP/H/DomeinC

Schoolexamen

Domein C: Gespreksvaardigheid

Wordt getoetst in:

* SE05 - Eindmondeling

Domein MVT/SP/H/DomeinD

Schoolexamen

Domein D: Schrijfvaardigheid

Wordt getoetst in:

* SE07 - Schrijfvaardigheid

Alle getoetste eindtermen voor Wiskunde A

Als er enkel een (sub)domein staat, betekent dit dat alle eindtermen in dit (sub)domein getoetst worden.

Domein **WI/A/H/DomeinA**

Schoolexamen en centraal examen

Domein A: Vaardigheden

Wordt getoetst in:

- * SE05 - Verdelingen, Conclusies uit Data en Toegepast Rekenen,
- * SE06 - Lineaire & Exponentiële formules, Allerlei Formules en Formules Herleiden

Subdomein **WI/A/H/DomeinE/E4**

Centraal examen

Subdomein E4: Statistische uitspraken doen

Wordt getoetst in:

- * SE05 - Verdelingen, Conclusies uit Data en Toegepast Rekenen,

Subdomein **WI/A/H/DomeinB/B1**

Centraal examen

Subdomein B1: Rekenen

Wordt getoetst in:

- * SE05 - Verdelingen, Conclusies uit Data en Toegepast Rekenen,

Subdomein **WI/A/H/DomeinE/E1**

Centraal examen

Subdomein E1: Presentaties van data interpreteren en beoordelen

Wordt getoetst in:

- * SE05 - Verdelingen, Conclusies uit Data en Toegepast Rekenen,

Subdomein **WI/A/H/DomeinE/E2**

Centraal examen

Subdomein E2: Data verwerken

Wordt getoetst in:

- * SE05 - Verdelingen, Conclusies uit Data en Toegepast Rekenen,

Subdomein **WI/A/H/DomeinE/E3**

Centraal examen

Subdomein E3: Data en verdelingen

Wordt getoetst in:

- * SE05 - Verdelingen, Conclusies uit Data en Toegepast Rekenen,

Alle getoetste eindtermen voor Wiskunde A

Als er enkel een (sub)domein staat, betekent dit dat alle eindtermen in dit (sub)domein getoetst worden.

Subdomein **WI/A/H/DomeinB/B2**

Centraal examen

Subdomein B2: Algebra

Wordt getoetst in:

* SEO6 - Lineaire & Exponentiële formules, Allerlei Formules en Formules Herleiden

Subdomein **WI/A/H/DomeinC/C3**

Centraal examen

Subdomein C3: Formules met één of meer variabelen

Wordt getoetst in:

* SEO6 - Lineaire & Exponentiële formules, Allerlei Formules en Formules Herleiden

Subdomein **WI/A/H/DomeinC/C4**

Centraal examen

Subdomein C4: Lineaire verbanden

Wordt getoetst in:

* SEO6 - Lineaire & Exponentiële formules, Allerlei Formules en Formules Herleiden

Subdomein **WI/A/H/DomeinC/C5**

Centraal examen

Subdomein C5: Exponentiële verbanden

Wordt getoetst in:

* SEO6 - Lineaire & Exponentiële formules, Allerlei Formules en Formules Herleiden

Alle getoetste eindtermen voor Wiskunde B

Als er enkel een (sub)domein staat, betekent dit dat alle eindtermen in dit (sub)domein getoetst worden.

Domein **WI/B/H/DomeinA**

Schoolexamen en centraal examen

Domein A: Vaardigheden

Wordt getoetst in:

- * SE03 - Logaritmische Functies
- * SE04 - Functies Bewerken en Differentiëren
- * SE05 - Goniometrische Functies, Cirkels en Verbanden

Subdomein **WI/B/H/DomeinB/B1**

Centraal examen

Subdomein B1: Standaardfuncties

Wordt getoetst in:

- * SE03 - Logaritmische Functies
- * SE05 - Goniometrische Functies, Cirkels en Verbanden

Subdomein **WI/B/H/DomeinB/B2**

Centraal examen

Subdomein B2: Vergelijkingen en ongelijkheden

Wordt getoetst in:

- * SE03 - Logaritmische Functies

Subdomein **WI/B/H/DomeinC/D3**

Schoolexamen en centraal examen

Subdomein D3: Bepaling afgeleide functies

Wordt getoetst in:

- * SE04 - Functies Bewerken en Differentiëren

Subdomein **WI/B/H/DomeinC/D4**

Schoolexamen en centraal examen

Subdomein D4: Toepassing afgeleide functies

Wordt getoetst in:

- * SE04 - Functies Bewerken en Differentiëren

Subdomein **WI/B/H/DomeinC/D2**

Schoolexamen en centraal examen

Subdomein D2: Afgeleide functies

Wordt getoetst in:

- * SE04 - Functies Bewerken en Differentiëren

Alle getoetste eindtermen voor Wiskunde B

Als er enkel een (sub)domein staat, betekent dit dat alle eindtermen in dit (sub)domein getoetst worden.

Subdomein **WI/B/H/DomeinB/B3**

Centraal examen

Subdomein B3: Evenredigheidsverbanden

Wordt getoetst in:

* SE05 - Goniometrische Functies, Cirkels en Verbanden

Subdomein **WI/B/H/DomeinB/B4**

Centraal examen

Subdomein B4: Periodieke functies

Wordt getoetst in:

* SE05 - Goniometrische Functies, Cirkels en Verbanden

Subdomein **WI/B/H/DomeinC/C2**

Centraal examen

Subdomein C2: Algebraïsche methoden

Wordt getoetst in:

* SE05 - Goniometrische Functies, Cirkels en Verbanden

Toegestane hulpmiddelen

Alle toegestane hulpmiddelen

Hieronder vind je een overzicht van alle toegestane hulpmiddelen die binnen dit PTA gebruikt mogen worden tijdens examens. Let op: kijk bij je specifieke examens welke hulpmiddelen toegestaan zijn voor dat examen. Voor meer informatie over de officiële toegestane hulpmiddelen verwijzen we je graag naar **Examenblad**.

Basispakket hulpmiddelen

[Alle leerwegen](#)[Alle vakken](#)

Basispakket van hulpmiddelen, bestaande uit:

- Schrijfmateriaal incl. millimeterpapier.
- Tekenpotlood.
- Blauw en rood kleurpotlood.
- Liniaal met millimeterverdeling.
- Passer.
- Nietmachine.
- Geometrische driehoek.
- Vlaggum.
- Rekenmachine met basisbewerkingen (m.u.v. Wiskunde A/B/C/D).
- Computer als schrijfgerei (aan te vragen bij examencommissie)

Grote Bosatlas 56e editie

[Alle leerwegen](#)[Aardrijkskunde](#)[School-specifiek](#)

Grote Bosatlas 56e editie

Hulpmiddelen Wiskunde - HAVO/VWO

[HAVO, VWO](#)[Wiskunde A, B, C](#)

- Grafische rekenmachine.
- Roosterpapier in cm².

Informatieboeken Natuurwetenschappelijke vakken - HAVO/VWO

[HAVO, VWO](#)[Biologie, Natuurkunde, Scheikunde](#)

Bij de vakken biologie, natuurkunde en scheikunde havo is het gebruik van een Binas 7e editie toegestaan of ScienceData toegestaan, inclusief verbeterde fouten aan de hand van de errata van de uitgevers.

Bij de vakken biologie, natuurkunde en scheikunde vwo is het gebruik van een Binas 6e editie of ScienceData toegestaan, inclusief verbeterde fouten aan de hand van de errata van de uitgevers. Het is niet toegestaan beide informatieboeken te gebruiken.

Leesboeken

[Alle leerwegen](#)[Engels](#)[School-specifiek](#)

Gelezen werken voor deze toets

Alle toegestane hulpmiddelen

Hieronder vind je een overzicht van alle toegestane hulpmiddelen die binnen dit PTA gebruikt mogen worden tijdens examens. Let op: kijk bij je specifieke examen welke hulpmiddelen toegestaan zijn voor dat examen. Voor meer informatie over de officiële toegestane hulpmiddelen verwijzen we je graag naar **Examenblad**.

Woordenboek Duits - Nederlands

[Alle leerwegen](#)[Duits](#)[School-specifiek](#)

Woordenboek Duits - Nederlands

Woordenboek Engels - Nederlands

[Alle leerwegen](#)[Engels](#)[School-specifiek](#)

Woordenboek Engels - Nederlands

Woordenboek Frans - Nederlands

[Alle leerwegen](#)[Frans](#)[School-specifiek](#)

Woordenboek Frans - Nederlands

Woordenboek Nederlands - Duits

[Alle leerwegen](#)[Duits](#)[School-specifiek](#)

Woordenboek Nederlands - Duits

Woordenboek Nederlands - Engels

[Alle leerwegen](#)[Engels](#)[School-specifiek](#)

Woordenboek Nederlands - Engels

Woordenboek Nederlands - Nederlands

[Alle leerwegen](#)[Alle vakken](#)[School-specifiek](#)

Verklarend woordenboek Nederlands - Nederlands

Woordenboek Nederlands - Spaans

[Alle leerwegen](#)[Spaans](#)[School-specifiek](#)

Woordenboek Nederlands - Spaans

Woordenboek Spaans - Nederlands

[Alle leerwegen](#)[Spaans](#)[School-specifiek](#)

Woordenboek Spaans - Nederlands