

Programma van toetsing en afsluiting Schooljaar 2025 - 2026

5 HAVO

Panora Lyceum

Beste leerlingen, ouder(s) en/of verzorger(s) van havo 5,

Voor je ligt het Programma Toetsing en Afsluiting (PTA) van havo 5, cohort 2024-2026. In dit boekje vind je veel belangrijke en nuttige informatie rondom schoolexamens en herkansingen. Naast het PTA ontvangen jullie een Examenreglement waarin al je rechten en plichten als examenkandidaat staan. Het is belangrijk om beide documenten, samen met je ouder(s) en /of verzorger(s), goed door te lezen.

In het PTA staan alle toetsen en opdrachten die je moet maken. In het PTA kun je precies zien wanneer welke schoolexamens (SE's) ingepland zijn, wat de stof is, hoe lang ze duren, hoe zwaar ze wegen en/of het schoolexamen herkansbaar is of niet.

Sommige vakken werken met praktische opdrachten (Po's). Deze staan ook in het PTA. Praktische opdrachten hebben vaak strikte inleverdatums. De vakexperts communiceren deze aan het begin van de opdracht en deze inleverdatums zullen ook in Magister te zien zijn. Het niet tijdig inleveren van opdrachten kan gevolgen hebben voor je cijfer en/of herkansing (zie examenreglement).

Naast toetsen en Po's moeten alle examenkandidaat een profielwerkstuk (PWS) schrijven. Het PWS is niet herkansbaar en is onderdeel van een combinatiecijfer samen met maatschappijleer en CKV.

Toetsweken en herkansingen

De meeste PTA-toetsen worden tijdens de toetsweken afgenomen. Het examenjaar kent twee toetsweken. In deze toetsweken worden schoolexamens afgenomen. De toetsweken staan vast in de jaarplanning. Het rooster voor elke toetsweek wordt ongeveer twee weken voor het begin van de toetsweek in Zermelo gepubliceerd.

Na elke toetsweek vindt er een herkansingsmoment plaats. Leerlingen krijgen na toetsweek 1, één herkansing en na toetsweek 2, twee herkansingen. Leerlingen moeten via een Forms-formulier aangeven welk schoolexamen zij willen herkansen. De inschrijving voor de herkansingen wordt tijdens de mentorles en met behulp van QR-codes tijdig gecommuniceerd. Opgaven en wijzigingen kunnen uitsluitend via Forms en binnen de gestelde tijd worden doorgegeven (zie examenreglement).

De herkansing is in opzet, duur en weging identiek aan de originele toets uit de toetsweek en het hoogste cijfer telt. Wie ziek is tijdens de herkansingen verliest zijn herkansing.

In het PTA staat aangegeven welke PTA-toetsen je per vak moet maken en welk percentage van je schoolexamen (SE) die toets is. De meeste PTA-toetsen krijg je in het eindexamenjaar. Bij sommige vakken krijg je ook in je voorexamenjaar PTA-toetsen. Dit wordt duidelijk aangegeven in de PTA's. Alle PTA-toetsen, havo 4 en 5, bij elkaar opgeteld (100%) wordt je schooljaarexamencijfer (SE). Dit cijfer wordt op één decimaal afgerond en is uiteindelijk 50% van je eindcijfer. De resterende 50% van je eindcijfer is het cijfer van je centraal eindexamen (CE). Beide cijfers opgeteld worden op één decimaal afgerond naar een heel cijfer. Dit cijfer is vervolgens je eindcijfer en wordt gebruikt in de slaag/zakregeling en komt uiteindelijk op je cijferlijst.

Deelname aan het Centraal Examen is alleen mogelijk met een volledig afgerond PTA.

Wij wensen jullie veel succes met de toetsen en hopen op een prachtig eindresultaat voor iedereen!

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 5 HAVO

Vak: Nederlandse taal en literatuur

Mondeling

Debat

Moment: H4: P3
Tijdsduur: 10
Wijze van toetsing: Mondeling
Type toets: Mondeling
Herkansing: Nee

Weegfactor: 10
Opmerking:

Eindtermen:

Mondelinge taalvaardigheid, Argumentatieve vaardigheden

Examenstof:

- .. verplicht SE
- .. wordt ook getoetst in CE

Schriftelijk

Brief

Moment: H4: P4
Tijdsduur: 80
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Schriftelijk
Herkansing: Ja

Weegfactor: 15
Opmerking:

Eindtermen:

Schrijfvaardigheid

Examenstof:

- .. verplicht SE
- .. wordt ook getoetst in CE

Schrijfv.

Schrijfvaardigheid

Moment: LJ5: TWP2
Tijdsduur: 120
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Schriftelijk
Herkansing: Ja

Weegfactor: 30
Opmerking:

Eindtermen:

C, D

Examenstof:

- .. verplicht SE
- .. wordt ook getoetst in CE

Schriftelijk

Leesvaardigheid en argumenteren

Moment: LJ5: TWP3
Tijdsduur: 80
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Schriftelijk
Herkansing: Ja

Weegfactor: 15
Opmerking:

Eindtermen:

Domeinen A, D

Examenstof:

- .. verplicht SE
- .. wordt ook getoetst in CE

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 5 HAVO

Vak: Nederlandse taal en literatuur

Mondeling

Mondeling over literaire werken, achtergronden, verhaalanalyse

Moment: LJ5: TWP3

Weegfactor: 30

Tijdsduur: <40

Opmerking:

Wijze van toetsing: Mondeling

Type toets: Mondeling

Herkansing: Nee

Eindtermen:

Examenstof:

A, B, D,E

p verplicht SE

wordt ook getoetst in CE

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 5 HAVO

Vak: Engelse taal en literatuur

Presentatie

Spreek- en gespreksvaardigheid: presentatie over zelfgekozen onderwerp in overleg met docent

Moment: LJ5: P1
Tijdsduur: <40
Wijze van toetsing: Presentatie
Type toets: Presentatie
Herkansing: Nee

Weegfactor: 15
Opmerking: Loopt door tot en met periode 3. Outline + feedback maakt onderdeel uit van beoordeling. Een week voor de presentatiedatum is de deadline voor het inleveren van de outline.

Eindtermen:

C

Examenstof:

p verplicht SE
wordt ook getoetst in CE

Schrijfv.

Schrijfvaardigheid: Schrijven van formele brief/essay

Moment: LJ5: TWP2
Tijdsduur: 120
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Digitaal/Schriftelijk
Herkansing: Ja

Weegfactor: 25
Opmerking: Schrijftoets over zelfstandig gelezen boek in 5H.

Eindtermen:

D

Examenstof:

p verplicht SE
wordt ook getoetst in CE

Idioom

Examen idioom

Moment: LJ5: P2
Tijdsduur: <40
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Schriftelijk
Herkansing: Nee

Weegfactor: 10
Opmerking: In de les af te nemen.

Eindtermen:

A

Examenstof:

p verplicht SE
wordt ook getoetst in CE

Kijk / luister

Kijk-luistervaardigheid: Cito Kijk- en luistervaardigheidstoets

Moment: LJ5: P2
Tijdsduur: 80
Wijze van toetsing: Luistertoets
Type toets: Digitaal
Herkansing: Ja

Weegfactor: 25
Opmerking: Dinsdag 20 januari 2026 - digitaal via Woots

Eindtermen:

B

Examenstof:

p verplicht SE
wordt ook getoetst in CE

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 5 HAVO

Vak:Engelse taal en literatuur

Mondeling

Literatuur: mondeling over Racism & Diversity reader en klassikale boek

Moment: LJ5: TWP3

Tijdsduur: <40

Wijze van toetsing: Mondeling

Type toets: Mondeling

Herkansing: Nee

Examenstof:

p verplicht SE

wordt ook getoetst in CE

Weegfactor: 25

Opmerking: Hierin komt terug: Stencil Racism (history + poetry + prose) + klassikaal boek.

Eindtermen:

E

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 5 HAVO

Vak: wiskunde A

Schriftelijk

Getal&Ruimte 12e editie H4(Telproblemen)+H5(Veranderingen)

Moment: LJ4: P3 Weegfactor: 10
Tijdsduur: 80 Opmerking:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Schriftelijk
Herkansing: Ja

Eindtermen:

B3, D

Examenstof:

⌚ verplicht SE
wordt ook getoetst in CE

Schriftelijk

Getal & Ruimte (12e editie) :H1, H2, H3, H6, H7, H9

Moment: LJ5: TWP2 Weegfactor: 45
Tijdsduur: 120 Opmerking:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Schriftelijk
Herkansing: Ja

Eindtermen:

A, B1, B2, C, E

Examenstof:

⌚ verplicht SE
wordt ook getoetst in CE

Mondeling

Getal & Ruimte (12e editie) H8: Statistiek met ICT

Moment: LJ5: P3 Weegfactor: 0
Tijdsduur: <40 Opmerking: Onderdeel moet voldoende zijn
Wijze van toetsing: Mondeling
Type toets: Handelingsdeel
Herkansing: Ja

Eindtermen:

E5

Examenstof:

⌚ verplicht SE
wordt ook getoetst in CE

Schriftelijk

Getal & Ruimte (12e editie): H1, H2, H3, H6, H7, H9, H10, H11

Moment: LJ5: TWP3 Weegfactor: 45
Tijdsduur: 120 Opmerking:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Schriftelijk
Herkansing: Ja

Eindtermen:

A, B1, B2, C, E

Examenstof:

⌚ verplicht SE
wordt ook getoetst in CE

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 5 HAVO

Vak: wiskunde B

Schriftelijk

G&R 12e editie H1 t/m H5 + H6 + H7 + H8 (met de nadruk op H6, H7, H8)

Moment: LJ5: TWP2

Weegfactor: 50

Tijdsduur: 120

Opmerking:

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Schriftelijk

Herkansing: Ja

Eindtermen:

A, B1, B2, B4, C1, C2, D1, D2, D3, D4

Examenstof:

⌋ verplicht SE

⌋ wordt ook getoetst in CE

Schriftelijk

G&R 12e editie H1 t/m H8 +H9 +H10 +H11 (met de nadruk op H9, H10, H11)

Moment: LJ5: TWP3

Weegfactor: 50

Tijdsduur: 120

Opmerking:

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Schriftelijk

Herkansing: Ja

Eindtermen:

A, B, C, D

Examenstof:

⌋ verplicht SE

⌋ wordt ook getoetst in CE

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 5 HAVO

Vak: Franse taal en literatuur

Schriftelijk

Schrijfvaardigheid: Libre Service Havo-5 Schrijfvaardigheid

Moment: LJ5: P1 Weegfactor: 30
Tijdsduur: 120 Opmerking:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Schriftelijk
Herkansing: Ja

Eindtermen:

Domein D

Examenstof:

p verplicht SE
wordt ook getoetst in CE

Kijk / luister

Kijk- en luistervaardigheid: Citotoets kijk- en luistervaardigheid

Moment: LJ5: P2 Weegfactor: 30
Tijdsduur: 60 Opmerking:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Schriftelijk
Herkansing: Ja

Eindtermen:

Domein B

Examenstof:

p verplicht SE
wordt ook getoetst in CE

Mondeling

Spreekvaardigheid: Libre Service Havo-5 Presentatie

Moment: LJ5: P3 Weegfactor: 10
Tijdsduur: <40 Opmerking:
Wijze van toetsing: Mondeling
Type toets: Mondeling
Herkansing: Nee

Eindtermen:

Domein C2 en Domein F

Examenstof:

p verplicht SE
wordt ook getoetst in CE

Mondeling

Gespreksvaardigheid: Libre Service Havo-5 Gespreksvaardigheid

Moment: LJ5: P3 Weegfactor: 20
Tijdsduur: 20 Opmerking:
Wijze van toetsing: Mondeling
Type toets: Mondeling
Herkansing: Nee

Eindtermen:

Domein C1

Examenstof:

p verplicht SE
wordt ook getoetst in CE

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 5 HAVO

Vak: Franse taal en literatuur

Literatuur

Literatuur: docent maakt keuze uit verhalen, chansons, gedichten en/of boek.

Moment:	LJ5: P3	Weegfactor: 10
Tijdsduur:	60	Opmerking:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Schriftelijk	
Herkansing:	Nee	Eindtermen:

Examenstof:

Domein E

↳ verplicht SE
wordt ook getoetst in CE

HandelingsdI

Handelingsdeel: Taaldossier examenvocabulaire

Moment:	LJ5: P3	Weegfactor: 0
Tijdsduur:	<40	Opmerking:
Wijze van toetsing:	Handelingsdeel	
Type toets:	Handelingsdeel	
Herkansing:	Ja	Eindtermen:

Examenstof:

Domein A

↳ verplicht SE
wordt ook getoetst in CE

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 5 HAVO

Vak: Duitse taal en literatuur

Schriftelijk

Schreiben

Moment: LJ5: TWP2

Tijdsduur: 120

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Digitaal/Schriftelijk

Herkansing: Ja

Examenstof:

 verplicht SE

wordt ook getoetst in CE

Weegfactor: 33

Opmerking: De leerlingen mogen bij deze toets een woordenboek DT-NL en NL-DT gebruiken.

Eindtermen:

Domein D en F

Luistertoets

CITO Kijk- en luistervaardigheid (Hörverstehen)

Moment: LJ5: P2

Tijdsduur: 60

Wijze van toetsing: Luistertoets

Type toets: Digitaal

Herkansing: Ja

Examenstof:

 verplicht SE

wordt ook getoetst in CE

Weegfactor: 33

Opmerking: Digitale toets via Woots. Leerling neemt eigen laptop en koptelefoon mee.

Eindtermen:

Domein B

Mondeling

Mündliche Prüfung

Moment: LJ5: TWP3

Tijdsduur: <40

Wijze van toetsing: Mondeling

Type toets: Mondeling

Herkansing: Nee

Examenstof:

 verplicht SE

wordt ook getoetst in CE

Weegfactor: 34

Opmerking:

Eindtermen:

Domein C en E

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 5 HAVO

Vak: aardrijkskunde

Schriftelijk

Arm en rijk H3 & H4

Moment: LJ4: P2
Tijdsduur: 80
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Schriftelijk
Herkansing: Ja

Weegfactor: 6
Opmerking:

Eindtermen:

B2

Examenstof:

p verplicht SE
p wordt ook getoetst in CE

Schriftelijk

Systeem Aarde Vakoverstijgend veldwerk met biologie

Moment: LJ4: P4
Tijdsduur: nvt
Wijze van toetsing: Verslag
Type toets: Schriftelijk
Herkansing: Nee

Weegfactor: 6
Opmerking:

Eindtermen:

C2 samenhangen en verschillen op aarde, E2 regionale en lokale vraagstukken

Examenstof:

p verplicht SE
p wordt ook getoetst in CE

Schriftelijk

Systeem en aarde Hoofdstuk 1, 2 en 3

Moment: LJ4: P4
Tijdsduur: 80
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Schriftelijk
Herkansing: Ja

Weegfactor: 18
Opmerking:

Eindtermen:

C2 samenhangen en verschillen op aarde

Examenstof:

p verplicht SE
p wordt ook getoetst in CE

H.1 Wonen in Nederland

Moment: LJ5: P1
Tijdsduur: 40
Wijze van toetsing:
Type toets: Schriftelijk
Herkansing: Nee

Weegfactor: 10
Opmerking:

Eindtermen:

A1 Geografische benadering D2 Actuele vraagstukken E1 Nationale en regionale

Examenstof:

p verplicht SE
p wordt ook getoetst in CE

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 5 HAVO

Vak: aardrijkskunde

Wonen in Nederland H.1 t / m 4

Moment: LJ5: TWP2
Tijdsduur: 80
Wijze van toetsing:
Type toets: Schriftelijk
Herkansing: Ja

Weegfactor: 25
Opmerking:

Examenstof:

Eindtermen:

A1 Geografische benadering A2 Geografisch onderzoek D2 Actuele vraagstu

p verplicht SE
p wordt ook getoetst in CE

Brazilië H.1 t / m 4

Moment: LJ5: TWP3
Tijdsduur: 80
Wijze van toetsing:
Type toets: Schriftelijk
Herkansing: Ja

Weegfactor: 25
Opmerking:

Examenstof:

Eindtermen:

B1 Gebieden op de grens van arm en rijk B3 Mondiale processen en lokale e

p verplicht SE
p wordt ook getoetst in CE

Brazilië H.1

Moment: LJ5: P3
Tijdsduur: 40
Wijze van toetsing:
Type toets: Schriftelijk
Herkansing: Nee

Weegfactor: 10
Opmerking:

Examenstof:

Eindtermen:

C1 Samenhangen en verschillen op regionaal niveau C3 De aarde als natuurl

p verplicht SE
p wordt ook getoetst in CE

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 5 HAVO

Vak: geschiedenis

Schriftelijk

Tijdvak 1 t/m 4

Moment: LJ4: P1
Tijdsduur: 40
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Schriftelijk
Herkansing: Nee

Weegfactor: 5
Opmerking:

Eindtermen:

Domein A/B/C

Examenstof:

p verplicht SE
wordt ook getoetst in CE

Schriftelijk

Tijdvak 1 t/m 4

Moment: LJ4: P1
Tijdsduur: 40
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Schriftelijk
Herkansing: Nee

Weegfactor: 5
Opmerking:

Eindtermen:

Domein A/B/C

Examenstof:

p verplicht SE
wordt ook getoetst in CE

Schriftelijk

Tijdvak 5 en 6

Moment: LJ4: P2
Tijdsduur: 80
Wijze van toetsing: Prakt. opdr.
Type toets: Schriftelijk
Herkansing: Nee

Weegfactor: 5
Opmerking:

Eindtermen:

Domein A/B

Examenstof:

p verplicht SE
wordt ook getoetst in CE

Schriftelijk

Tijdvak 7 en 8

Moment: LJ4: P3
Tijdsduur: 80
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Schriftelijk
Herkansing: Nee

Weegfactor: 5
Opmerking:

Eindtermen:

Domein A/B

Examenstof:

p verplicht SE
wordt ook getoetst in CE

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 5 HAVO

Vak: geschiedenis

Schriftelijk

Tijdvak 9 en 10

Moment: LJ4: P4
Tijdsduur: 80
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Schriftelijk
Herkansing: Nee

Weegfactor: 5
Opmerking:

Eindtermen:

Domein A/B

Examenstof:

 verplicht SE
wordt ook getoetst in CE

Schriftelijk

HC Britse Rijk en tijdvak 5 t/m 8 (inclusief staatsinrichting)

Moment: LJ5: TWP2
Tijdsduur: 120
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Schriftelijk
Herkansing: Ja

Weegfactor: 30
Opmerking: HC Britse Rijk en tijdvak 5 t/m 8 (inclusief staatsinrichting)

Eindtermen:

Domein A/B/C

Examenstof:

 verplicht SE
wordt ook getoetst in CE

Schriftelijk

HC Duitsland en HC Nederland en tijdvak 9 en 10

Moment: LJ5: TWP3
Tijdsduur: 120
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Schriftelijk
Herkansing: Ja

Weegfactor: 45
Opmerking: HC Duitsland en HC Nederland en tijdvak 9 en 10

Eindtermen:

Domein A/B

Examenstof:

 verplicht SE
wordt ook getoetst in CE

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 5 HAVO

Vak: economie

Schriftelijk

Vragers en Aanbieders - Hele lesbrief

Moment: LJ4: P2
Tijdsduur: 80
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Schriftelijk
Herkansing: Ja

Weegfactor: 20
Opmerking:

Eindtermen:

A,B,D,G,H

Examenstof:

p verplicht SE
p wordt ook getoetst in CE

Schriftelijk

Jong en Oud - Hele lesbrief

Moment: LJ4: P4
Tijdsduur: 80
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Schriftelijk
Herkansing: Ja

Weegfactor: 20
Opmerking:

Eindtermen:

A,B,C,E,F,G,H

Examenstof:

p verplicht SE
p wordt ook getoetst in CE

Schriftelijk

Micro-economie

Moment: LJ5: TWP2
Tijdsduur: 120
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Schriftelijk
Herkansing: Ja

Weegfactor: 30
Opmerking: Lesbrieven: Vragers & Aanbieders en Markt & Overheid

Eindtermen:

A,E,F,H,I,J

Examenstof:

p verplicht SE
p wordt ook getoetst in CE

Macro-economie

Moment: LJ5: TWP3
Tijdsduur: 120
Wijze van toetsing:
Type toets: Schriftelijk
Herkansing: Ja

Weegfactor: 30
Opmerking: Lesbrieven: Jong & Oud en Europa en Verdienen & Uitgeven

Eindtermen:

A,D,E,F,G,H,I,K

Examenstof:

p verplicht SE
p wordt ook getoetst in CE

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 5 HAVO

Vak: bedrijfseconomie

Schriftelijk

Lesbrief Financiële zelfredzaamheid

Moment: LJ4: MW 1
Tijdsduur: 80
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Schriftelijk
Herkansing: Ja

Weegfactor: 10
Opmerking:

Eindtermen:

B1, B3, D2

Examenstof:

☐ verplicht SE
☐ wordt ook getoetst in CE

Schriftelijk

Lesbrief Bedrijf Starten H1 t/m H4

Moment: LJ4: MW 2
Tijdsduur: 80
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Schriftelijk
Herkansing: Ja

Weegfactor: 10
Opmerking:

Eindtermen:

B2, F1, G

Examenstof:

☐ verplicht SE
☐ wordt ook getoetst in CE

Schriftelijk

Lesbrief Bedrijf Starten H5 en H6

Moment: LJ4: MW 3
Tijdsduur: 80
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Schriftelijk
Herkansing: Ja

Weegfactor: 10
Opmerking:

Eindtermen:

B2, F1, G

Examenstof:

☐ verplicht SE
☐ wordt ook getoetst in CE

Prakt. opdr.

Lesbrief Marktverovering en Onderneem het zelf

Moment: LJ4: 1 dag MW4
Tijdsduur: Periode 4
Wijze van toetsing: Prakt. opdr.
Type toets: nvt
Herkansing: Nee

Weegfactor: 10
Opmerking:

Eindtermen:

A, B2, B4, E1, E2

Examenstof:

☐ verplicht SE
☐ wordt ook getoetst in CE

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 5 HAVO

Vak: bedrijfseconomie

Prakt. opdr.

Lesbrief Personeelsbeleid en interne organisatie

Moment: LJ5: P1 Weegfactor: 10
Tijdsduur: nvt Opmerking:
Wijze van toetsing: Prakt. opdr.
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee

Eindtermen:

B3, C1, C2,

Examenstof:

p verplicht SE
p wordt ook getoetst in CE

Schriftelijk

Lesbrief Financiering en Verslaggeving en financiële zelfredzaamheid en Marktverovering

Moment: LJ5: TWP2 Weegfactor: 25
Tijdsduur: 120 Opmerking:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Schriftelijk
Herkansing: Ja

Eindtermen:

B1, B3, D1, D2, G

Examenstof:

p verplicht SE
p wordt ook getoetst in CE

Schriftelijk

Lesbrief Het resultaat, Bedrijf Starten en Personeelsbeleid

Moment: LJ5: TWP3 Weegfactor: 25
Tijdsduur: 120 Opmerking:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Schriftelijk
Herkansing: Ja

Eindtermen:

B2, B3, C1, C2, F1, F2, G

Examenstof:

p verplicht SE
p wordt ook getoetst in CE

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 5 HAVO

Vak: maatschappijwetenschappen

Context bij hoofdconcept verandering: PO opdracht Verandering

Moment: LJ4: P4 Weegfactor: 10
Tijdsduur: nvt Opmerking:
Wijze van toetsing:
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee **Eindtermen:**

Examenstof:
" verplicht SE
p wordt ook getoetst in CE

Schriftelijk

Samenlevingsvormen: Seneca Hoofdstuk 7 + hoofdstuk 6 + herhaling hoofdstuk 4 uit 4h

Moment: LJ5: TWP2 Weegfactor: 35
Tijdsduur: 80 Opmerking:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Schriftelijk
Herkansing: Ja **Eindtermen:**

Examenstof:
" verplicht SE
p wordt ook getoetst in CE

Maatschappelijke verschillen & veiligheid (hoofdstuk 8 en hoofdstuk 9)

Moment: LJ5: TWP3 Weegfactor: 35
Tijdsduur: 80 Opmerking:
Wijze van toetsing:
Type toets: Schriftelijk
Herkansing: Ja **Eindtermen:**

Examenstof:
" verplicht SE
p wordt ook getoetst in CE

Prakt. opdr.

PO opdracht Sociale analyse

Moment: LJ5: P3 Weegfactor: 20
Tijdsduur: nvt Opmerking: Deadline 10-4 Per dag te laat -1 aftrek op de
Wijze van toetsing: Prakt. opdr. eindbeoordeling Bij incompleet inleveren heeft dit
Type toets: Praktische opdracht gevolgen voor eindbeoordeling, beoordelingsrubric is
Herkansing: Nee hierbij leidend **Eindtermen:**

Examenstof:
p verplicht SE
wordt ook getoetst in CE

Domein F & Domein A

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 5 HAVO

Vak: filosofie

Schriftelijk

SE Antropologie

Moment: LJ4: MW2
Tijdsduur: 80
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Schriftelijk
Herkansing: Ja

Weegfactor: 10
Opmerking:

Eindtermen:

B

Examenstof:

p verplicht SE
wordt ook getoetst in CE

Schriftelijk

SE Ethiek

Moment: LJ4: MW3
Tijdsduur: 80
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Schriftelijk
Herkansing: Ja

Weegfactor: 10
Opmerking:

Eindtermen:

C

Examenstof:

p verplicht SE
wordt ook getoetst in CE

Schriftelijk

SE Sociale Filosofie en filosofische vaardigheden

Moment: LJ4: MW4
Tijdsduur: 120
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Schriftelijk
Herkansing: Ja

Weegfactor: 20
Opmerking:

Eindtermen:

A, D

Examenstof:

p verplicht SE
wordt ook getoetst in CE

Schriftelijk

Mens, Dier en Natuur I

Moment: LJ5: P1
Tijdsduur: 40
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Schriftelijk
Herkansing: Ja

Weegfactor: 10
Opmerking: Kwestie 1 van Mens, Dier en Natuur

Eindtermen:

B, C

Examenstof:

p verplicht SE
p wordt ook getoetst in CE

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 5 HAVO

Vak: filosofie

Schriftelijk

Mens, Dier en Natuur II

Moment: LJ5: TWP2

Tijdsduur: 120

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Schriftelijk

Herkansing: Ja

Examenstof:

p verplicht SE

p wordt ook getoetst in CE

Weegfactor: 15

Opmerking: Kwestie 1, 2 en 3 van Mens, Dier en Natuur

Eindtermen:

B, C

Mondeling

Slotmondeling filosofie

Moment: LJ5: TWP3

Tijdsduur: 60

Wijze van toetsing: Mondeling

Type toets: Mondeling

Herkansing: Ja

Examenstof:

p verplicht SE

p wordt ook getoetst in CE

Weegfactor: 30

Opmerking: 30 minuten voorbereiding + 30 minuten gesprek

Slotmondeling op basis van filosofische vaardigheden over alle kwesties van 'Mens, Dier en Natuur'.

Eindtermen:

A, B, C

Filosofische vaardigheden

Moment: LJ5: P3

Tijdsduur: 40

Wijze van toetsing:

Type toets: Schriftelijk

Herkansing: Ja

Examenstof:

p verplicht SE

p wordt ook getoetst in CE

Weegfactor: 5

Opmerking: Katern Filosofische vaardigheden

Eindtermen:

A

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 5 HAVO

Vak: biologie

Periode 1

Th 1 Cellen / Th 2 Voortplanting / Th 7 Gedrag

Moment: LJ4: P1
Tijdsduur: 80
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Schriftelijk
Herkansing: Ja

Weegfactor: 10
Opmerking:

Eindtermen:

M1, M2, M4, M3, M5, M6, M8, O6, O8, O9, A

Examenstof:

☐ verplicht SE
☐ wordt ook getoetst in CE

Periode 2

Th 3 Erfelijkheid en DNA / Th 17 Biodiversiteit

Moment: LJ4: P2
Tijdsduur: 80
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Schriftelijk
Herkansing: Ja

Weegfactor: 10
Opmerking:

Eindtermen:

M1, M2, M3, M4, M6, M8, O7, O9, P4, P5, A

Examenstof:

☐ verplicht SE
☐ wordt ook getoetst in CE

Periode 3

Th 4 Zenuwstelsel en spieren Th 5 Zintuigen Th 6 Hormoonstelsel

Moment: LJ4: P3
Tijdsduur: 80
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Schriftelijk
Herkansing: Ja

Weegfactor: 10
Opmerking:

Eindtermen:

O2, O4, O5, A

Examenstof:

☐ verplicht SE
☐ wordt ook getoetst in CE

Periode 4

Th 15 Ecologie Th 16 Mens & Milieu

Moment: LJ4: P4
Tijdsduur: 80
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Schriftelijk
Herkansing: Nee

Weegfactor: 10
Opmerking:

Eindtermen:

A P1, P2, P3, A

Examenstof:

☐ verplicht SE
☐ wordt ook getoetst in CE

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 5 HAVO

Vak: biologie

Periode 1

H8 Hart&bloedsomloop, H9 Ademhaling, H10 huid&afweer, Herhaling: H4, H5, H6

Moment: LJ5: P1
Tijdsduur: 80
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Schriftelijk
Herkansing: Ja

Weegfactor: 25
Opmerking: H5 P1

Examenstof:

Eindtermen:

M2, M3, M4, O1, O2, O3, O4, O5, O7, O9, P3 A

☐ verplicht SE
☐ wordt ook getoetst in CE

Periode 1

Dierentuinexcursie

Moment: LJ5: P1
Tijdsduur: nvt
Wijze van toetsing:
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee

Weegfactor: 3
Opmerking:

Examenstof:

Eindtermen:

O7, O9, P1, P2, P3, P4, P5, M2

☐ verplicht SE
☐ wordt ook getoetst in CE

Periode 2

H11 Stofwisseling, H12 Vertering, H13 Lever&nieren H14 Planten, Herhaling: H1, H3, H17, H15

Moment: LJ5: P2
Tijdsduur: 80
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Schriftelijk
Herkansing: Ja

Weegfactor: 25
Opmerking: H5 P2

Examenstof:

Eindtermen:

M1, M2, M3, M4, M5, M6, M7, M8 O1, O2, O4, O5, O6, O9, P1,P2, P3, P4, P5, /

☐ verplicht SE
☐ wordt ook getoetst in CE

Periode 2

Practicum Natuurwetenschappelijke methode

Moment: LJ5: P2
Tijdsduur: nvt
Wijze van toetsing:
Type toets: Practicum
Herkansing: Nee

Weegfactor: 4
Opmerking:

Examenstof:

Eindtermen:

A, O2, O4, O5, O7, M2

☐ verplicht SE
☐ wordt ook getoetst in CE

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 5 HAVO

Vak: biologie

Practicum

Microscopie: Hst 1 Cellen / Hst 14 Planten

Moment: LJ5: P3

Tijdsduur: 80

Wijze van toetsing: Practicum

Type toets: Practicum

Herkansing: Nee

Examenstof:

verplicht SE

wordt ook getoetst in CE

Weegfactor: 3

Opmerking: H5 Meesterproef

Eindtermen:

A, M1 t/m 4, M2, M6, M8, O1, P1, P3

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 5 HAVO

Vak: natuurkunde

Prakt. opdr.

PO Electr / technisch autom

Moment: LJ4: P1
Tijdsduur:
Wijze van toetsing: Prakt. opdr.
Type toets: Prakt. opdr.
Herkansing: Nee

Weegfactor: 9
Opmerking:

Eindtermen:

G2

Examenstof:

p verplicht SE
p wordt ook getoetst in CE

Schriftelijk

TW H1 H3 H5 H7

Moment: LJ5: TWP2
Tijdsduur: 80
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Schriftelijk
Herkansing: Ja

Weegfactor: 20
Opmerking:

Eindtermen:

G1, D1, D2, B2, B1, A

Examenstof:

p verplicht SE
p wordt ook getoetst in CE

Practicum

PO H7

Moment: LJ5: P2
Tijdsduur: 80
Wijze van toetsing: Practicum
Type toets: Practicum
Herkansing: Nee

Weegfactor: 10
Opmerking:

Eindtermen:

I1, I2

Examenstof:

p verplicht SE
p wordt ook getoetst in CE

Schriftelijk

Tussentoets H1,3,5

Moment: LJ5: P2
Tijdsduur: 60
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Schriftelijk
Herkansing: Nee

Weegfactor: 10
Opmerking:

Eindtermen:

G1, D1, B2, A

Examenstof:

p verplicht SE
p wordt ook getoetst in CE

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 5 HAVO

Vak: natuurkunde

Schriftelijk

TW H2, H4, H8, H9

Moment: LJ5: TWP3

Tijdsduur: 80

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Schriftelijk

Herkansing: Ja

Examenstof:

Ⓟ verplicht SE

Ⓟ wordt ook getoetst in CE

Weegfactor: 30

Opmerking:

Eindtermen:

C1, C2

Prakt. opdr.

PO Ontwerp Bewegen H6

Moment: LJ5: P3

Tijdsduur: nvt

Wijze van toetsing: Prakt. opdr.

Type toets: Prakt. opdr.

Herkansing: Nee

Examenstof:

Ⓟ verplicht SE

Ⓟ wordt ook getoetst in CE

Weegfactor: 20

Opmerking:

Eindtermen:

I2, I3

Prakt. opdr.

PO Kernkatern OPTica

Moment: LJ5: P3

Tijdsduur: nvt

Wijze van toetsing: Prakt. opdr.

Type toets: Prakt. opdr.

Herkansing: Nee

Examenstof:

Ⓟ verplicht SE

Ⓟ wordt ook getoetst in CE

Weegfactor: 10

Opmerking:

Eindtermen:

C1, A

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 5 HAVO

Vak: scheikunde

Schriftelijk

H1, 4, 5 en 7. Chemisch rekenen, zouten, redox, energie en reactiesnelheid.

Moment: LJ5: TWP2
Tijdsduur: 120
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Schriftelijk
Herkansing: Ja

Weegfactor: 40
Opmerking:

Eindtermen:

A t/m F

Examenstof:

p verplicht SE
p wordt ook getoetst in CE

Practicum

H8 en 11. Analyse en chemische industrie

Moment: LJ5: P2
Tijdsduur: 120
Wijze van toetsing: Practicum
Type toets: Practicum
Herkansing: Nee

Weegfactor: 20
Opmerking:

Eindtermen:

A t/m D

Examenstof:

p verplicht SE
p wordt ook getoetst in CE

Schriftelijk

H2, 3, 6, 9 en 10. Organische chemie, evenwichten, materialen en chemie van het leven.

Moment: LJ5: TWP3
Tijdsduur: 120
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Schriftelijk
Herkansing: Ja

Weegfactor: 40
Opmerking:

Eindtermen:

A t/m G

Examenstof:

p verplicht SE
p wordt ook getoetst in CE

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 5 HAVO

Vak: tekenen

Prakt. opdr.

Praktijkopdracht: collectie werkstukken naar aanleiding van een nader te kiezen thema. Proces/collectie en eindwerk; Portfolio

Moment: LJ4: eind P2

Weegfactor: 10

Tijdsduur: nvt

Opmerking:

Wijze van toetsing: Prakt. opdr.

Type toets: Prakt. opdr.

Herkansing: Nee

Eindtermen:

Examenstof:

p verplicht SE

wordt ook getoetst in CE

Prakt. opdr.

Praktijkopdracht: collectie werkstukken naar aanleiding van een nader te kiezen thema. Proces/collectie en eindwerk

Moment: LJ4: eind P3

Weegfactor: 10

Tijdsduur: nvt

Opmerking:

Wijze van toetsing: Prakt. opdr.

Type toets: Prakt. opdr.

Herkansing: Nee

Eindtermen:

Examenstof:

p verplicht SE

wordt ook getoetst in CE

Schriftelijk

Theorie: Byzantijnse kunst t/m Impressionisme. **Methode:** EXPO

Moment: LJ4: MW P4

Weegfactor: 10

Tijdsduur: 80

Opmerking:

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Schriftelijk

Herkansing: Ja

Eindtermen:

Examenstof:

p verplicht SE

wordt ook getoetst in CE

Prakt. opdr.

Praktijkopdracht: collectie werkstukken naar aanleiding van een nader te kiezen thema. Proces/collectie en eindwerk

Moment: LJ4: eind P4

Weegfactor: 10

Tijdsduur: nvt

Opmerking:

Wijze van toetsing: Prakt. opdr.

Type toets: Prakt. opdr.

Herkansing: Nee

Eindtermen:

Examenstof:

p verplicht SE

wordt ook getoetst in CE

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 5 HAVO

Vak: tekenen

Schriftelijk

Theorie: brief/dagboekfragment van een kunstenaar 1900 - 1945. Voorbereiding/onderzoek thuis.

Moment: LJ5: P1
Tijdsduur: 80
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Schriftelijk
Herkansing: Ja

Weegfactor: 5
Opmerking: Toets wordt afgenomen tijdens de les (blokuur) in week 42.

Eindtermen:

Domein A + C

Examenstof:

 verplicht SE
wordt ook getoetst in CE

Prakt. opdr.

Praktijkopdracht: collectie werkstukken naar aanleiding van het Modernisme.

Moment: LJ5: P2
Tijdsduur: nvt
Wijze van toetsing: Prakt. opdr.
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee

Weegfactor: 15
Opmerking: Het praktisch werk wordt ingeleverd na toetsweek 1.

Eindtermen:

Domein B

Examenstof:

 verplicht SE
wordt ook getoetst in CE

Schriftelijk

Theorie: toets gehele kunstgeschiedenis en beeldanalyse. Methode: EXPO

Moment: LJ5: TWP2
Tijdsduur: 80
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Schriftelijk
Herkansing: Ja

Weegfactor: 10
Opmerking:

Eindtermen:

Domein A

Examenstof:

 verplicht SE
wordt ook getoetst in CE

Prakt. opdr.

Praktijkopdracht: proces, onderzoek en eindwerk. Examenthema 'Kunst en Leven'

Moment: LJ5: P3
Tijdsduur: nvt
Wijze van toetsing: Prakt. opdr.
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee

Weegfactor: 20
Opmerking:

Eindtermen:

Domein B + C

Examenstof:

 verplicht SE
wordt ook getoetst in CE

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 5 HAVO

Vak: tekenen

Schriftelijk

Theorie: Toets met examenthema 'Kunst en Leven' als uitgangspunt. Syllabus

Moment: LJ5: TWP3

Weegfactor: 10

Tijdsduur: 80

Opmerking:

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Schriftelijk

Herkansing: Ja

Eindtermen:

Examenstof:

Domein A + C

p verplicht SE

wordt ook getoetst in CE

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 5 HAVO

Vak: multimedia & vormgeving

Praktijk

PO Mediacampagne

Moment: LJ4: MW P2

Tijdsduur: X

Wijze van toetsing: Prakt. opdr.

Type toets: Praktijk

Herkansing: Nee

Weegfactor: 10

Opmerking:

Eindtermen:

A1/A2/A3/B/C (toepassen op thema Mediacampagne)

Examenstof:

 verplicht SE

wordt ook getoetst in CE

Praktijk

PO Filmscene

Moment: LJ4: MW P3

Tijdsduur: X

Wijze van toetsing: Prakt. opdr.

Type toets: Praktijk

Herkansing: Nee

Weegfactor: 10

Opmerking:

Eindtermen:

A1/A2/A3/B (toepassen op thema Filmscene maken)

Examenstof:

 verplicht SE

wordt ook getoetst in CE

Praktijk

PO Alter Ego

Moment: LJ4: MW P4

Tijdsduur: X

Wijze van toetsing: Prakt. opdr.

Type toets: Praktijk

Herkansing: Nee

Weegfactor: 15

Opmerking:

Eindtermen:

A1/A2/A3/B (toepassen op thema Alter Ego)

Examenstof:

 verplicht SE

wordt ook getoetst in CE

Prakt. opdr.

Film genres: preproductie

Moment: LJ5: P1

Tijdsduur: nvt

Wijze van toetsing: Prakt. opdr.

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

Weegfactor: 10

Opmerking:

Eindtermen:

A1/A2/A3/B/C (toepassen op thema -)

Examenstof:

 verplicht SE

wordt ook getoetst in CE

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 5 HAVO

Vak: multimedia & vormgeving

Massacultuur: analyse opdracht

Moment: LJ5: P1 Weegfactor: 5
Tijdsduur: nvt Opmerking:

Wijze van toetsing:

Type toets: Digitaal/Schriftelijk

Herkansing: Nee

Examenstof:

Ⓟ verplicht SE
Ⓟ wordt ook getoetst in CE

Eindtermen:

A1 KUA

Schriftelijk

Massacultuur: toets H9

Moment: LJ5: TWP2 Weegfactor: 5
Tijdsduur: 80 Opmerking:

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Digitaal

Herkansing: Nee

Examenstof:

Ⓟ verplicht SE
Ⓟ wordt ook getoetst in CE

Eindtermen:

A1 (KUA toepassen op Massacultuur)

Film genres: productie + postproductie

Moment: LJ5: P2 Weegfactor: 15
Tijdsduur: nvt Opmerking:

Wijze van toetsing:

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

Examenstof:

Ⓟ verplicht SE
Ⓟ wordt ook getoetst in CE

Eindtermen:

A1 KUA en A1/A2/A3

Presentatie

PO examenonderwerp

Moment: LJ5: P3 Weegfactor: 15
Tijdsduur: nvt Opmerking:

Wijze van toetsing: Prakt. opdr.

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

Examenstof:

Ⓟ verplicht SE
Ⓟ wordt ook getoetst in CE

Eindtermen:

A1 KUA en A1/A2/A3

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 5 HAVO

Vak: multimedia & vormgeving

Schriftelijk

Toets Cultuurgeschiedenis H2 H8 en H9

Moment: LJ5: TWP3

Weegfactor: 15

Tijdsduur: 80

Opmerking:

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Digitaal

Herkansing: Ja

Eindtermen:

Examenstof:

A1/A2/A3

p verplicht SE

wordt ook getoetst in CE

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 5 HAVO

Vak: theater

Presentatie

PO monoloog

Moment: LJ4: P2
Tijdsduur: X
Wijze van toetsing: Praktijk
Type toets: Praktijk
Herkansing: Nee

Weegfactor: 10
Opmerking:

Eindtermen:

B2

Examenstof:

- .. verplicht SE
- .. wordt ook getoetst in CE

Prakt. opdr.

PO Teksttoneel

Moment: LJ4: P3
Tijdsduur: X
Wijze van toetsing: Prakt. opdr.
Type toets: Prakt. opdr.
Herkansing: Nee

Weegfactor: 10
Opmerking:

Eindtermen:

A1

Examenstof:

- .. verplicht SE
- .. wordt ook getoetst in CE

Prakt. opdr.

PO Voorstelling

Moment: LJ4: P4
Tijdsduur: X
Wijze van toetsing: Prakt. opdr.
Type toets: Prakt. opdr.
Herkansing: Nee

Weegfactor: 10
Opmerking:

Eindtermen:

A2, A3, B1, B2, B3, C

Examenstof:

- .. verplicht SE
- .. wordt ook getoetst in CE

Prakt. opdr.

Conceptualiseren en schrijven van een theaterscène

Moment: LJ5: P1
Tijdsduur: <40
Wijze van toetsing: Prakt. opdr.
Type toets: Schriftelijk
Herkansing: Nee

Weegfactor: 10
Opmerking:

Eindtermen:

A1, A3, B2

Examenstof:

- .. verplicht SE
- .. wordt ook getoetst in CE

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 5 HAVO

Vak: theater

Toets

Massacultuur: Analyse Opdracht

Moment: LJ5: P1
Tijdsduur: 60
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Digitaal
Herkansing: Nee

Weegfactor: 5
Opmerking:

Examenstof:

Eindtermen:

A1: (KUA)

p verplicht SE
p wordt ook getoetst in CE

Prakt. opdr.

Regisseren van een theaterscène, uitvoeren theaterscène voor publiek.

Moment: LJ5: P2
Tijdsduur: 60
Wijze van toetsing: Prakt. opdr.
Type toets: Presentatie
Herkansing: Nee

Weegfactor: 20
Opmerking:

Examenstof:

Eindtermen:

A3, A4, B1, B2, B3, C

p verplicht SE
p wordt ook getoetst in CE

Toets

Toets H9: Massacultuur

Moment: LJ5: TWP2
Tijdsduur: 80
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Schriftelijk
Herkansing: Nee

Weegfactor: 5
Opmerking:

Examenstof:

Eindtermen:

A1, B1, B2, B3, B4, C

p verplicht SE
p wordt ook getoetst in CE

Prakt. opdr.

Opdracht over kunst/cultuur examen-onderwerp

Moment: LJ5: P3
Tijdsduur: 60
Wijze van toetsing: Prakt. opdr.
Type toets: Presentatie
Herkansing: Nee

Weegfactor: 15
Opmerking:

Examenstof:

Eindtermen:

A1 (KUA) en A1, A2, A3

p verplicht SE
p wordt ook getoetst in CE

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 5 HAVO

Vak: theater

Toets

Toets Cultuurgeschiedenis H2, H8 en H9

Moment: LJ5: TWP3

Weegfactor: 15

Tijdsduur: 80

Opmerking:

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Schriftelijk

Herkansing: Ja

Eindtermen:

Examenstof:

A1: (KUA)

p verplicht SE

p wordt ook getoetst in CE

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 5 HAVO

Vak: natuur, leven en technologie

Schriftelijk

Module 1 Lijmen en hechten

Moment: LJ4

Weegfactor: 7

Tijdsduur:

Opmerking:

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Schriftelijk

Herkansing: Nee

Eindtermen:

Examenstof:

.. verplicht SE

.. wordt ook getoetst in CE

Prakt. opdr.

Module 1 Lijmen en hechten

Moment: LJ4

Weegfactor: 7

Tijdsduur:

Opmerking:

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Prakt. opdr.

Herkansing: Nee

Eindtermen:

Examenstof:

.. verplicht SE

.. wordt ook getoetst in CE

Schriftelijk

Module 2 Forensisch onderzoek

Moment: LJ4

Weegfactor: 7

Tijdsduur:

Opmerking:

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Schriftelijk

Herkansing: Nee

Eindtermen:

Examenstof:

.. verplicht SE

.. wordt ook getoetst in CE

Prakt. opdr.

Module 2 Forensisch onderzoek

Moment: LJ4

Weegfactor: 7

Tijdsduur:

Opmerking:

Wijze van toetsing: Prakt. opdr.

Type toets: Prakt. opdr.

Herkansing: Nee

Eindtermen:

Examenstof:

.. verplicht SE

.. wordt ook getoetst in CE

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 5 HAVO

Vak: natuur, leven en technologie

Schriftelijk

Module 3 Sport

Moment: LJ4
Tijdsduur:
Wijze van toetsing: Prakt. opdr.
Type toets: Prakt. opdr.
Herkansing: Nee

Weegfactor: 7
Opmerking:

Eindtermen:

Examenstof:

- .. verplicht SE
- .. wordt ook getoetst in CE

Prakt. opdr.
Module 3 Sport

Moment: LJ4
Tijdsduur:
Wijze van toetsing: Prakt. opdr.
Type toets: Prakt. opdr.
Herkansing: Nee

Weegfactor: 7
Opmerking:

Eindtermen:

Examenstof:

- .. verplicht SE
- .. wordt ook getoetst in CE

Schriftelijk
Module 4 Water

Moment: LJ4
Tijdsduur:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Schriftelijk
Herkansing: Nee

Weegfactor: 7
Opmerking:

Eindtermen:

Examenstof:

- .. verplicht SE
- .. wordt ook getoetst in CE

Prakt. opdr.
Module 4 Water

Moment: LJ4
Tijdsduur:
Wijze van toetsing: Prakt. opdr.
Type toets: Prakt. opdr.
Herkansing: Nee

Weegfactor: 7
Opmerking:

Eindtermen:

Examenstof:

- .. verplicht SE
- .. wordt ook getoetst in CE

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 5 HAVO

Vak: natuur, leven en technologie

Schriftelijk

Van Gogh onder de loep

Moment: LJ5: P1
Tijdsduur: nvt
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Ja

Weegfactor: 8
Opmerking: NLT is een keuzevak voor leerlingen met een natuurprofiel in de bovenbouw HAVO, Atheneum of Gymnasium. Elke periode is er een ander onderwerp. Voor beoordeling van het praktijkcijfer (50%) is aanwezigheid in de lessen noodzakelijk.

Eindtermen

B1-2,B2-1,E1-1,E2-2

Examenstof:

p verplicht SE
wordt ook getoetst in CE

Prakt. opdr.

Van Gogh onder de loep

Moment: LJ5: P1
Tijdsduur: 180
Wijze van toetsing: Prakt. opdr.
Type toets: Verslag
Herkansing: Ja

Weegfactor: 8
Opmerking: NLT is een keuzevak voor leerlingen met een natuurprofiel in de bovenbouw HAVO, Atheneum of Gymnasium. Elke periode is er een ander onderwerp. Voor beoordeling van het praktijkcijfer (50%) is aanwezigheid in de lessen noodzakelijk.

Eindtermen

B1-2,B2-1,E1-1,E2-2

Examenstof:

p verplicht SE
wordt ook getoetst in CE

Schriftelijk

Moleculaire gastronomie

Moment: LJ5: P2
Tijdsduur: nvt
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Ja

Weegfactor: 8
Opmerking: NLT is een keuzevak voor leerlingen met een natuurprofiel in de bovenbouw HAVO, Atheneum of Gymnasium. Elke periode is er een ander onderwerp. Voor beoordeling van het praktijkcijfer (50%) is aanwezigheid in de lessen noodzakelijk.

Eindtermen

B1-B2-E1-E3

Examenstof:

p verplicht SE
wordt ook getoetst in CE

Prakt. opdr.

Moleculaire gastronomie

Moment: LJ5: P2
Tijdsduur: 180
Wijze van toetsing: Prakt. opdr.
Type toets: Verslag
Herkansing: Ja

Weegfactor: 8
Opmerking: NLT is een keuzevak voor leerlingen met een natuurprofiel in de bovenbouw HAVO, Atheneum of Gymnasium. Elke periode is er een ander onderwerp. Voor beoordeling van het praktijkcijfer (50%) is aanwezigheid in de lessen noodzakelijk.

Eindtermen

B1-B2-E1-E3

Examenstof:

p verplicht SE
wordt ook getoetst in CE

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 5 HAVO

Vak: natuur, leven en technologie

Prakt. opdr.

Van idee naar 3D (eigen ontwerp)

Moment: LJ5: P3

Tijdsduur: nvt

Wijze van toetsing: Prakt. opdr.

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Ja

Examenstof:

p verplicht SE

wordt ook getoetst in CE

Weegfactor: 12

Opmerking:

Eindtermen:

B1-2,B2-2,E1-2,E2-1,DT-2

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 5 HAVO

Vak: bewegingsonderwijs

Prakt. opdr.

Domein A: Vaardigheden

Moment: LJ5: P3

Tijdsduur: nvt

Wijze van toetsing: Prakt. opdr.

Type toets: Handelingsdeel

Herkansing: Ja

Weegfactor: 20

Opmerking:

Eindtermen:

Domein A

Examenstof:

Ⓟ verplicht SE

wordt ook getoetst in CE

Prakt. opdr.

Domein B: Bewegen

Moment: LJ5: P3

Tijdsduur: nvt

Wijze van toetsing: Prakt. opdr.

Type toets: Handelingsdeel

Herkansing: Ja

Weegfactor: 20

Opmerking:

Eindtermen:

Domein B

Examenstof:

Ⓟ verplicht SE

wordt ook getoetst in CE

Prakt. opdr.

Domein C: Bewegen en regelen

Moment: LJ5: P3

Tijdsduur: nvt

Wijze van toetsing: Prakt. opdr.

Type toets: Handelingsdeel

Herkansing: Ja

Weegfactor: 20

Opmerking:

Eindtermen:

Domein C

Examenstof:

Ⓟ verplicht SE

wordt ook getoetst in CE

Prakt. opdr.

Domein D: Bewegen en gezondheid

Moment: LJ5: P3

Tijdsduur: nvt

Wijze van toetsing: Prakt. opdr.

Type toets: Handelingsdeel

Herkansing: Ja

Weegfactor: 20

Opmerking:

Eindtermen:

Domein D

Examenstof:

Ⓟ verplicht SE

wordt ook getoetst in CE

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 5 HAVO

Vak: bewegingsonderwijs

Prakt. opdr.

Domein E: Bewegen en samenleving

Moment: LJ5: P3

Weegfactor: 20

Tijdsduur: nvt

Opmerking:

Wijze van toetsing: Prakt. opdr.

Type toets: Handelingsdeel

Herkansing: Ja

Eindtermen:

Examenstof:

Domein E

p verplicht SE

wordt ook getoetst in CE

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 5 HAVO

Vak: bewegen, sport en maatschappij

Atletiek

Bewegen - Atletiek, bestaat uit 3 deeltijfers

Moment:	LJ5: P3	Weegfactor: 12
Tijdsduur:	X	Opmerking:
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:	Praktijk	
Herkansing:	Nee	Eindtermen:
Examenstof:		B4
.. verplicht SE		
.. wordt ook getoetst in CE		

Praktijk

Bewegen - Turnen, betaat uit 2 deeltijfers

Moment:	LJ5: P3	Weegfactor: 8
Tijdsduur:	X	Opmerking:
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:	Praktijk	
Herkansing:	Nee	Eindtermen:
Examenstof:		B2
.. verplicht SE		
.. wordt ook getoetst in CE		

Spel

Bewegen - Spel, bestaat uit 4 deeltijfers

Moment:	LJ5: P3	Weegfactor: 16
Tijdsduur:	X	Opmerking:
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:	Praktijk	
Herkansing:	Nee	Eindtermen:
Examenstof:		B1
.. verplicht SE		
.. wordt ook getoetst in CE		

Overig

Bewegen - overig, bestaat uit 3 deeltijfers

Moment:	LJ5: P3	Weegfactor: 12
Tijdsduur:	X	Opmerking:
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:	Praktijk	
Herkansing:	Nee	Eindtermen:
Examenstof:		B3/B5/B6
.. verplicht SE		
.. wordt ook getoetst in CE		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 5 HAVO

Vak: bewegen, sport en maatschappij

Praktijk

Bewegen & samenleving, bestaat uit 5 deeltijfers

Moment:	LJ5: P3	Weegfactor: 25
Tijdsduur:	X	Opmerking:
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:	Praktijk	
Herkansing:	Nee	Eindtermen:
Examenstof:		C 3
.. verplicht SE		
.. wordt ook getoetst in CE		

Praktijk

Bewegen & Regelen

Moment:	LJ5: P3	Weegfactor: 20
Tijdsduur:	X	Opmerking:
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:	Praktijk	
Herkansing:	Nee	Eindtermen:
Examenstof:		C1/C2
.. verplicht SE		
.. wordt ook getoetst in CE		

Praktijk

Bewegen & samenleving & gezondheid

Moment:	LJ5: P3	Weegfactor: 20
Tijdsduur:	X	Opmerking:
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:	Praktijk	
Herkansing:	Nee	Eindtermen:
Examenstof:		D1/D2/D3/E1/E2/E3
.. verplicht SE		
.. wordt ook getoetst in CE		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 5 HAVO

Vak: muziek

Presentatie

PTA- meetmoment: Panora Podium 1

Moment: 13-jun-24
Tijdsduur: nvt
Wijze van toetsing: Presentatie
Type toets: Presentatie
Herkansing: Nee

Weegfactor: 15
Opmerking:

Eindtermen:

B1: zingen en spelen

Examenstof:

p verplicht SE
wordt ook getoetst in CE

Luistertoets

PTA-Kennis- en luistertoets: Muziektheorie en -geschiedenis t/m Romaniek, theorie en solfège

Moment: LJ4: MW4
Tijdsduur: 80
Wijze van toetsing: Luistertoets
Type toets: Luistertoets
Herkansing: Ja

Weegfactor: 15
Opmerking:

Eindtermen:

A1, A2 en A3: waarnemen en weten, luisteren en interpreteren, muziek en cu

Examenstof:

p verplicht SE
wordt ook getoetst in CE

Kennis- en luistertoets: Muziekgeschiedenis Modern Klassiek, muziektheorie en solfège

Moment: LJ5: TWP2
Tijdsduur: 120
Wijze van toetsing:
Type toets: Schriftelijk
Herkansing: Ja

Weegfactor: 15
Opmerking:

Eindtermen:

A1, A2, A3

Examenstof:

p verplicht SE
p wordt ook getoetst in CE

PO 1: Individueel musiceren (met compositie element)

Moment: LJ5: P2
Tijdsduur: nvt
Wijze van toetsing:
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee

Weegfactor: 15
Opmerking:

Eindtermen:

B1, B2, C

Examenstof:

p verplicht SE
wordt ook getoetst in CE

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 5 HAVO

Vak: muziek

Kennis- en luistertoets: Muziekgeschiedenis Jazz & Pop, muziektheorie en solfège

Moment: LJ5: TWP3

Weegfactor: 20

Tijdsduur: 120

Opmerking:

Wijze van toetsing:

Type toets: Schriftelijk

Herkansing: Ja

Eindtermen:

Examenstof:

A1, A2, A3

↳ verplicht SE

↳ wordt ook getoetst in CE

PO 2: Panora Podium II - optreden voor publiek

Moment: LJ5: P3

Weegfactor: 20

Tijdsduur: nvt

Opmerking:

Wijze van toetsing:

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

Eindtermen:

Examenstof:

B1, C

↳ verplicht SE

↳ wordt ook getoetst in CE