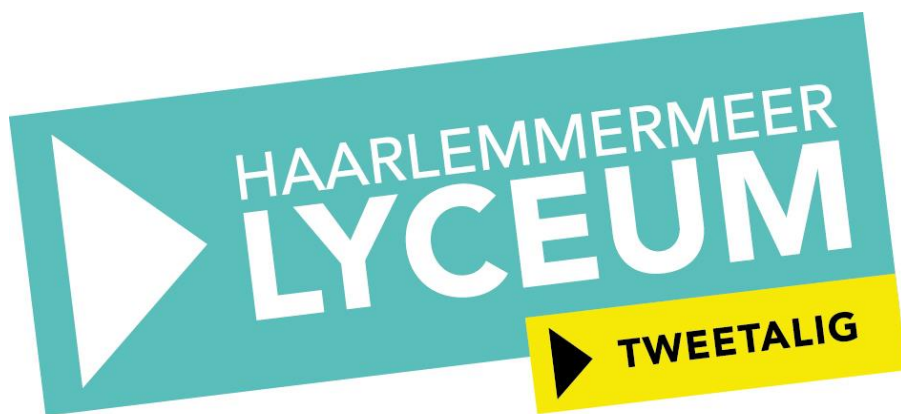


PTA

3 mavo

cohort: 2023-2025



Versie september 2023

Inhoud van het PTA

In dit document vindt u het Programma van Toetsing en afsluiting voor leerlingen die examen mavo doen in 2025. Hierin vindt u een overzicht van welke onderdelen van het examenprogramma in het schoolexamen getoetst worden, de inhoud en weging van de toetsen, welke hulpmiddelen zijn toegestaan en welke toetsen herkanst kunnen worden.

De domeincodes verwijzen naar de examensyllabus van het betreffende vak op examenblad.nl. Hierin is te vinden welke domeinen verplicht in het schoolexamen aan bod komen en welke domeinen bij het centraal examen getoetst worden. De school kan ervoor kiezen bij het schoolexamen naast de verplichte eindtermen ook schooleigen eindtermen te toetsen.

Herkansingen

In het voorexamenjaar mogen leerlingen twee schoolexamens herkansen: één schoolexamen uit de periode september t/m december en één schoolexamen uit de periode januari t/m juni.

In het examenjaar mogen leerlingen drie schoolexamens uit dat jaar herkansen. Na elke schoolexamenweek krijgen leerlingen de kans om één schoolexamen te herkansen.

Alle herkansingen worden in dezelfde vorm als het initiële schoolexamen afgenomen.

Examenreglement

Voor de gedragsregels tijdens de examens en regels omtrent verzuim, zie het examenreglement, dat samen met dit PTA op de website van de school gepubliceerd wordt.

Oriëntatie op studie en beroep

Het domein dat de 'Oriëntatie op studie en beroep' omhelst, wordt afgesloten tijdens het overkoepelende programma Loopbaan Oriëntatie Begeleiding dat in het examenjaar wordt gevolgd. Alle informatie omtrent dit domein is te vinden op lobhlm1tto.com.

Praktische opdrachten en handelingsdelen

Informatie (het uiterste inlevermoment en de eisen waaraan de opdracht moet voldoen) met betrekking tot praktische opdrachten en handelingsdelen wordt door de docenten van het desbetreffende vak gedeeld via Teams en/of Magister.

Gebruikte afkortingen

CKV	Het vak culturele en kunstzinnige vorming
ha	Dit PTA-onderdeel betreft een handelingsdeel
HD	Handelingsdeel; een deel van het schoolexamen dat niet met een cijfer wordt beoordeeld. Om deel te mogen nemen aan het examen, moeten alle handelingsdelen met “voldoende” of “goed” zijn afgesloten.
KUA	Kunst algemeen, het gemeenschappelijke deel van de vakken kunst beeldend en kunst drama
PO	Praktische opdracht
PTA	Programma van Toetsing en Afsluiting
SE	Schoolexamen; dit kan een schriftelijke of mondelinge toets zijn, een kijk- en luistertoets, een praktische opdracht, verslag of handelingsdeel
tlui	Dit PTA-onderdeel betreft een luistertoets
tm	Dit PTA-onderdeel betreft een mondelinge toets
ts	Dit PTA-onderdeel betreft een schriftelijke toets

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: B MAVO 3 TTO

Vak: aardrijkskunde

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

ts	SE 1 - Arm Rijk + Energie + Grenzen (lesstof mavo 3)		
Moment:	T/P week-4 M3	Weegfactor:	15
Tijdsduur:	90 min	Leerstof:	Eindtermen:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		AK/K/2
Type toets:			AK/K/3 eindtermen: 3
Herkansing:	Ja		AK/K/5.7.9 eindtermen: 7 t/m 9, 13 t/m 15, 19 t/m 21
Examenstof:	Eindtermen:		
<input checked="" type="radio"/> verplicht SE			- Arm en Rijk
<input checked="" type="radio"/> wordt ook getoetst in CE			- Bronnen van Energie
<input checked="" type="radio"/> bepaald door bevoegd gezag			- Grenzen en identiteit
			Toegestane hulpmiddelen: woordenboek

ts	SE 2 - Bevolking en Ruimte NL/DSL		
Moment:	T/P week-1 M4	Weegfactor:	15
Tijdsduur:	120 min	Leerstof:	Eindtermen:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		AK/K/2
Type toets:			AK/K/3 eindtermen: 3
Herkansing:	Ja		AK/K/8 eindtermen: 16 t/m 18, 26
Examenstof:	Eindtermen:		
<input checked="" type="radio"/> verplicht SE			Les- en werkboek Bevolking en Ruimte
<input checked="" type="radio"/> wordt ook getoetst in CE			en examenbundel
<input checked="" type="radio"/> bepaald door bevoegd gezag			Toegestane hulpmiddelen:
			rekenmachine en woordenboek

ts	SE 3 - PO 1 - Portfolio Bevolking en Ruimte NL/DSL		
Moment:	november M4	Weegfactor:	5
Tijdsduur:		Leerstof:	Eindtermen:
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		AK/K/2
Type toets:			AK/K/3 eindtermen: 3
Herkansing:	Ja		AK/K/4: eindtermen 16 t/m 18, 26
Examenstof:	Eindtermen:		
<input checked="" type="radio"/> verplicht SE			Les- en werkboek Bevolking en Ruimte
<input checked="" type="radio"/> wordt ook getoetst in CE			Toegestane hulpmiddelen:
<input checked="" type="radio"/> bepaald door bevoegd gezag			- les- en werkboek Bevolking en Ruimte
			- woordenboek

ts	SE 4 - Weer en Klimaat NL/SP/VS		
Moment:	T/P week-2 M4	Weegfactor:	20
Tijdsduur:	120 min	Leerstof:	Eindtermen:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		AK/K/2
Type toets:			AK/K/3 eindtermen: 3
Herkansing:	Ja		AK/K/4 eindtermen: 4 t/m 6, 22
Examenstof:	Eindtermen:		
<input checked="" type="radio"/> verplicht SE			Les- en werkboek Weer en Klimaat
<input checked="" type="radio"/> wordt ook getoetst in CE			Toegestane hulpmiddelen:
<input checked="" type="radio"/> bepaald door bevoegd gezag			rekenmachine en woordenboek

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: B MAVO 3 TTO

Vak: aardrijkskunde

ts SE 5 - PO 2 - Portfolio Weer en Klimaat
Moment: januari M4 Weegfactor: 5
Tijdsduur: Leerstof: Eindtermen:
Wijze van toetsing: Praktische opdracht AK/K/2
Type toets: AK/K/3 eindtermen: 3
Herkansing: Ja AK/K/4 eindtermen: 4 t/m 6, 22
Examenstof: Eindtermen:
 verplicht SE Les- en werkboek Weer en Klimaat
 wordt ook getoetst in CE
 bepaald door bevoegd gezag Toegestane hulpmiddelen:
- les- en werkboek Weer en Klimaat
- woordenboek

ts SE 6 - Water NL/China/Midden-Oosten + Bevolking en Ruimte China
Moment: T/P week-3 M4 Weegfactor: 25
Tijdsduur: 120 min Leerstof: Eindtermen:
Wijze van toetsing: Schriftelijk AK/K/2
Type toets: AK/K/3 eindtermen: 3
Herkansing: Ja AK/K/6 eindtermen: 10 t/m 12, 24
Examenstof: Eindtermen:
 verplicht SE - Les- en werkboek Water
 wordt ook getoetst in CE - Les- en werkboek Bevolking en Ruimte
 bepaald door bevoegd gezag Toegestane hulpmiddel:
rekenmachine en woordenboek

ts SE 7 - PO 3 - Portfolio Water
Moment: T/P week-3 M4 Weegfactor: 5
Tijdsduur: Leerstof: Eindtermen:
Wijze van toetsing: Praktische opdracht AK/K/2
Type toets: AK/K/3 eindtermen: 3
Herkansing: Ja AK/K/6 eindtermen: 10 t/m 12, 24
Examenstof: Eindtermen:
 verplicht SE Les- en werkboek Water
 wordt ook getoetst in CE
 bepaald door bevoegd gezag Toegestane hulpmiddelen:
- les- en werkboek Water
- woordenboek

po SE 8 - PO 4 - Water - excursie
Moment: maart M4 Weegfactor: 10
Tijdsduur: Leerstof: Eindtermen:
Wijze van toetsing: Praktische opdracht AK/K/2
Type toets: AK/K/3 eindtermen: 3
Herkansing: Ja AK/K/6 eindtermen: 10 t/m 12, 24
Examenstof: Eindtermen:
 verplicht SE Les- en werkboek Water
 wordt ook getoetst in CE
 bepaald door bevoegd gezag Toegestane hulpmiddelen:
- les- en werkboek Water
- woordenboek

Herkansing

Doublanten

Doublanten moeten alle schriftelijke SE's uit het jaar waarin zij doubleren opnieuw maken. PO's hoeven niet opnieuw gemaakt te worden (het cijfer blijft staan). PO's mogen wel opnieuw gemaakt worden, het eerste cijfer vervalt dan onherroepelijk.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: B MAVO 3 TTO

Vak: biologie

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

po	SE 1 - PO 1 - Bacteriën en schimmels	
Moment:	jan/feb M3	Weefactor: 8
Tijdsduur:	10 uur	Leerstof: Eindtermen:
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht	BI/K/3,5 en BI/V/3,4
Type toets:		
Herkansing:	Nee	Omschrijving:
Examenstof:	Eindtermen:	Praktische opdracht waarbij
<input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE	zie uitleg	onderzoeksvaardigheden worden behandeld aan de
<input checked="" type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE		hand van een onderzoek naar bacteriën en
<input checked="" type="checkbox"/> bepaald door bevoegd gezag		schimmels. Tijdens dit project wordt onder andere
		gewerkt aan labtechnieken en biologische
		verslaglegging.

po	SE 2 - PO 2 - Mens en milieu	
Moment:	mei/juni M3	Weefactor: 8
Tijdsduur:	10 uur	Leerstof: Eindtermen:
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht	BI/K/3,6,7 en BI/V/3,4
Type toets:		
Herkansing:	Nee	Omschrijving:
Examenstof:	Eindtermen:	Praktische opdracht waarbij aan
<input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE	zie uitleg	onderzoeksvaardigheden worden gewerkt door een
<input checked="" type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE		onderzoek te doen binnen het thema "Mens en
<input checked="" type="checkbox"/> bepaald door bevoegd gezag		Milieu".

ts	SE 3 - H.5 (boek mavo 3)	
Moment:	T/P week-4 M3	Weefactor: 9
Tijdsduur:	60 min	Leerstof: Eindtermen:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	BI/K/1,2,3,4,8,12
Type toets:		
Herkansing:	Ja	H.5 (boek mavo 3) - Stevigheid en beweging
Examenstof:	Eindtermen:	Toegestane hulpmiddelen:
<input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE	zie uitleg	Rekenmachine, geodriehoek en woordenboek
<input checked="" type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE		Nederlands
<input checked="" type="checkbox"/> bepaald door bevoegd gezag		

ts	SE 4 - H.9 en H.10 (boek mavo 4)	
Moment:	T/P week-1 M4	Weefactor: 25
Tijdsduur:	90 min	Leerstof: Eindtermen:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	BI/K/2,3,4,6,9,11,12
Type toets:		
Herkansing:	Ja	Leerstof:
Examenstof:	Eindtermen:	H.9 (boek mavo 4) - Planten
<input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE	zie uitleg	H.10 (boek mavo 4) - Regeling
<input checked="" type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE		Toegestane hulpmiddelen: Rekenmachine,
<input checked="" type="checkbox"/> bepaald door bevoegd gezag		geodriehoek en woordenboek Nederlands

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: B MAVO 3 TTO

Vak: biologie

ts	SE 5 - H.11 en H.12 (boek mavo 4)	
Moment:	T/P week-2 M4	Weefactor: 25
Tijdsduur:	90 min	Leerstof: Eindtermen: BI/K/3,5,6,9,11
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:		
Herkansing:	Ja	Leerstof: H.11 (boek mavo 4) - Zintuigen H.12 (boek mavo 4) - Voeding en vertering
Examenstof:	Eindtermen:	
<input type="checkbox"/> verplicht SE	zie uitleg	
<input type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE		Toegestane hulpmiddelen: Rekenmachine, geodriehoek en woordenboek Nederlands
<input type="checkbox"/> bepaald door bevoegd gezag		

ts	SE 6 - H.13 en H.14 (boek mavo 4)	
Moment:	T/P week-3 M4	Weefactor: 25
Tijdsduur:	90 min	Leerstof: Eindtermen: BI/K/3,4,5,6,9,10,11 en BI/V/1
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:		
Herkansing:	Ja	H.13 (boek mavo 4) - Transport en afweer H.14 (boek mavo 4) - Gaswisseling en uitscheiding
Examenstof:	Eindtermen:	
<input type="checkbox"/> verplicht SE	zie uitleg	
<input type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE		Toegestane hulpmiddelen: Rekenmachine, geodriehoek en woordenboek Nederlands
<input type="checkbox"/> bepaald door bevoegd gezag		

Herkansing

Doublanten

Doublanten in mavo 3 hoeven SE1 niet opnieuw te maken (het cijfer blijft staan).
Doublanten in mavo 3 hoeven SE2 niet opnieuw te maken (het cijfer blijft staan).
SE1 en SE2 mogen wel opnieuw gemaakt worden, het eerste cijfer vervalt dan onherroepelijk.
Alle overige SE's moeten opnieuw gemaakt worden.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: B MAVO 3 TTO

Vak: culturele en kunstzinnige vorming

Inleiding

Bij CKV leer je naar de verschillende soorten kunst te kijken en word je uitgedaagd om 'out of the box' te denken en je horizon te verbreden. Je gaat verschillende praktische opdrachten maken waarin je verschillende culturen ontdekt en kennis maakt met het maakproces van kunst en kunstgeschiedenis. Ook ga je 4 handelingsdelen de klas uit en zie je diverse culturele uitingen waarover je een verslagtype moet schrijven die aansluit bij de teksttypes van het vak Engels.

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

po	SE 1 - PO 1		
Moment:	T/P week 1 M3	Weegfactor:	20
Tijdsduur:	lessen tot T/P1	Leerstof:	Zie opdracht op Padlet
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Type toets:		Opdracht:	Art Swap
Herkansing:	Nee		Verander een kunstwerk zijn artmovement
Examenstof:	Eindtermen:		Inleveren in Portfolio in T/P week 1 mavo 3
p verplicht SE	zie uitleg		
.. wordt ook getoetst in CE			Toegestane hulpmiddelen: vrij
.. bepaald door bevoegd gezag			
		Eindtermen:	1.5, 1.7, 1.8, 2.1 t/m 2.3, 2.6, 2.7, 3.1 t/m 3.4, 3.6, 3.7, 4.1, 4.2, 4.4 t/m 4.7, 5.1 t/m 5.3, 6.1, 6.3, 6.4 en 6.7

po	SE 2 - PO 2		
Moment:	T/P week 2 M3	Weegfactor:	30
Tijdsduur:	lessen tot T/P2	Leerstof:	Zie opdracht op Padlet
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Type toets:		Opdracht:	Game Design
Herkansing:	Nee		Inleveren in Portfolio in T/P week 2 mavo 3
Examenstof:	Eindtermen:		Toegestane hulpmiddelen: vrij
p verplicht SE	Zie uitleg		
.. wordt ook getoetst in CE			Eindtermen:
.. bepaald door bevoegd gezag			1.1 t/m 1.3, 1.6, 1.8, 2.1 t/m 2.3, 2.6, 2.7, 3.2 t/m 3.4, 3.6, 3.7, 4.1 t/m 4.7, 5.1 t/m 5.3, 6.1 t/m 6.7 en 6.9.

po	SE 3 - PO 3		
Moment:	T/P week 3 M3	Weegfactor:	30
Tijdsduur:	lessen tot T/P3	Leerstof:	Zie opdracht op Padlet
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Type toets:		Opdracht:	- poster voor theaterstuk / filmproductie en - samenvatting concept
Herkansing:	Nee		Inleveren in Portfolio in T/P week 3 mavo 3
Examenstof:	Eindtermen:		Toegestane hulpmiddelen: vrij
p verplicht SE	Zie uitleg		
.. wordt ook getoetst in CE			Eindtermen:
.. bepaald door bevoegd gezag			1.4 t/m 1.6, 1.8, 2.1 t/m 2.4, 2.7, 3.1 t/m 3.4, 3.7, 4.1, 4.4, 4.6, 4.7, 5.1 t/m 5.3, 6.1, 6.4 en 6.6.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: B MAVO 3 TTO

Vak: culturele en kunstzinnige vorming

po	SE 4 - PO 4		
Moment:	T/P week 4 M3	Weegfactor:	20
Tijdsduur:	lessen tot T/P4	Leerstof:	Leerstof: zie opdracht op Padlet
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Type toets:		Opdracht:	Fotografie
Herkansing:	Nee	Inleveren in Portfolio in T/P week 4 mavo 3	
Examenstof:	Eindtermen:		
Ⓟ verplicht SE	Zie uitleg	Toegestane hulpmiddelen:	vrij
.. wordt ook getoetst in CE		Eindtermen:	1.6, 1.8, 2.3, 2.6, 2.7, 3.1, 3.2, 3.4, 3.6, 3.7, 4.4, 5.1 t/m 5.3, 6.1, 6.4 en 6.5.
.. bepaald door bevoegd gezag			

HD	HD 1		
Moment:	voor T/P wk1 M3	Weegfactor:	0
Tijdsduur:		Leerstof:	Zie opdracht op Padlet (Who am I)
Wijze van toetsing:	Handelingsdeel	Opdracht:	
Type toets:		Zelfportret in de stijl van een kunststroming	
Herkansing:	Ja	Inleveren in Portfolio	
Examenstof:	Eindtermen:	Beoordeling:	O, V of G
Ⓟ verplicht SE	Zie uitleg	Toegestane hulpmiddelen:	
.. wordt ook getoetst in CE		Papier, schaar, lijm, tijdschriften, foto's, laptop, printer	
.. bepaald door bevoegd gezag		Eindtermen:	1.4 t/m 1.6, 2.3, 2.6, 2.7, 3.1 t/m 3.7, 4.4 t/m 4.7, 5.1 t/m 5.3 en 6.1.

HD	HD 2		
Moment:	voor T/P wk2 M3	Weegfactor:	0
Tijdsduur:		Leerstof:	Zie opdracht op Padlet (Poem)
Wijze van toetsing:	Handelingsdeel	Opdracht:	Sell a music album
Type toets:		Inleveren in Portfolio	
Herkansing:	Ja	Beoordeling:	O, V of G
Examenstof:	Eindtermen:	Toegestane hulpmiddelen:	
Ⓟ verplicht SE	Zie uitleg	Pen, potlood, papier, schaar, lijm, tijdschriften, foto's, laptop, printer	
.. wordt ook getoetst in CE		Eindtermen:	1.3, 1.5, 1.6, 1.8, 2.1 t/m 2.3, 2.5 t/m 2.7, 3.2 t/m 3.7, 4.1, 4.6, 4.7, 5.1 t/m 5.3, 6.1, 6.2 en 6.7.
.. bepaald door bevoegd gezag			

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: B MAVO 3 TTO

Vak: culturele en kunstzinnige vorming

HD	HD 3	Weegfactor: 0
Moment:	voor T/P wk3 M3	Leerstof: Zie opdracht op Padlet
Tijdsduur:		Opdracht: Museum info sheet
Wijze van toetsing:	Handelingsdeel	Inleveren in Portfolio
Type toets:		Beoordeling: O, V of G
Herkansing:	Ja	Toegestane hulpmiddelen: pen, potlood, papier, schaar, lijm, tijdschriften, foto's, laptop, printer
Examenstof:	Eindtermen:	Eindtermen:
p verplicht SE	Zie uitleg	1.4, 1.5, 1.8, 2.1, 2.3, 2.7, 3.1 t/m 3.4, 3.6, 4.4, 4.5, 4.6, 5.1, 5.2, 6.5
.. wordt ook getoetst in CE		
.. bepaald door bevoegd gezag		

HD	HD 4	Weegfactor: 0
Moment:	voor T/P wk4 M3	Leerstof: Leerstof: Zie opdracht op Padlet
Tijdsduur:		Opdracht: Portraits photography
Wijze van toetsing:	Handelingsdeel	Inleveren in Portfolio
Type toets:		Beoordeling: O, V of G
Herkansing:	Ja	Toegestane hulpmiddelen: vrij
Examenstof:	Eindtermen:	Eindtermen:
p verplicht SE	Zie uitleg	1.6, 1.8, 2.3, 2.6, 3.1 t/m 3.4, 4.2, 4.4, 4.6, 4.7, 5.1 t /m 5.3 en 6.1.
.. wordt ook getoetst in CE		
.. bepaald door bevoegd gezag		

Herkansing

Doublanten mavo 3

Indien CKV SE voor 100% is afgerond en alle HD's voldoende of goed zijn afgerond én een SE-E van 6,5 of hoger is behaald dan worden alle cijfers overgenomen tenzij de leerling ervoor kiest het vak opnieuw te doen. In dat geval moet alles onherroepelijk opnieuw worden gedaan.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: B MAVO 3 TTO

Vak: Duits

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

ts	SE 1 - Schrijfvaardigheid & Leesvaardigheid	
Moment:	T/P week-1 M4	Weefactor: 25
Tijdsduur:	120 min	Leerstof: Gemaakte schrijfopdrachten, Reader Grammatica & Cito-leestoetsen, Leidenlijst
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:		
Herkansing:	Ja	Cito-toetsen kun je oefenen op Examenblad.nl
Examenstof:	Eindtermen:	Toegestane hulpmiddelen:
Ⓟ verplicht SE	MVT/K/1,2,3,7 en MVT/V/4	Woordenboeken, grammaticaoverzicht
Ⓟ wordt ook getoetst in CE		
Ⓟ bepaald door bevoegd gezag		

ts	SE 2 - Schrijfvaardigheid & Leesvaardigheid	
Moment:	T/P week-2 M4	Weefactor: 25
Tijdsduur:	120 min	Leerstof: Gemaakte schrijfopdrachten, Reader grammatica & CITO-leestoetsen, Leidenlijst
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:		
Herkansing:	Ja	Cito-toetsen kun je oefenen op Examenblad.nl
Examenstof:	Eindtermen:	Toegestane hulpmiddelen:
Ⓟ verplicht SE	MVT/K/1,2,3,7 en MVT/V/4	Woordenboek, grammaticaoverzicht
Ⓟ wordt ook getoetst in CE		
Ⓟ bepaald door bevoegd gezag		

tlui	SE 3 - Kijk- en luistertoets	
Moment:	januari M4	Weefactor: 15
Tijdsduur:	90 min	Leerstof: Cito Kijk- en Luistervaardigheid
Wijze van toetsing:	Luisteren	
Type toets:		Toegestane hulpmiddelen: geen
Herkansing:	Ja	
Examenstof:	Eindtermen:	
Ⓟ verplicht SE	MVT/K/5	
Ⓟ wordt ook getoetst in CE		
Ⓟ bepaald door bevoegd gezag		

ts	SE 4 - Leesvaardigheid	
Moment:	T/P week-3 M4	Weefactor: 20
Tijdsduur:	120 min	Leerstof: CITO-Leestoetsen, Leidenlijst
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:		Toegestane hulpmiddelen: Woordenboek
Herkansing:	Ja	
Examenstof:	Eindtermen:	
Ⓟ verplicht SE	MVT/K/4	
Ⓟ wordt ook getoetst in CE		
Ⓟ bepaald door bevoegd gezag		

tm	SE 5 - Gespreksvaardigheid	
Moment:	T/P week-3 M4	Weefactor: 15
Tijdsduur:	20 + 20 min	Leerstof: Gespreksvaardigheid
Wijze van toetsing:	Mondeling	
Type toets:		Toegestane hulpmiddelen: geen
Herkansing:	Nee	
Examenstof:	Eindtermen:	
Ⓟ verplicht SE	MVT/K/6 en MVT/V/4	
Ⓟ wordt ook getoetst in CE		
Ⓟ bepaald door bevoegd gezag		

Herkansing

Doublanten

Doublanten moeten alle SE's en PO's uit het jaar waarin zij doubleren opnieuw maken.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: B MAVO 3 TTO

Vak: economie

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

po SE 1 - PO - Marketing

Moment: april M3 Weegfactor: 15

Tijdsduur: min. 20 uren Leerstof: - Hand-outs marketingmix

Wijze van toetsing: Praktische opdracht - Opdrachtomschrijving

Type toets:

Herkansing: Nee

Toegestane hulpmiddelen: ICT (Word & Powerpoint)

Examenstof: Eindtermen:

Ⓟ verplicht SE EC/K/1/2/3 en EC/V/2/3

Ⓟ wordt ook getoetst in CE

Ⓟ bepaald door bevoegd gezag

ts SE 2 - Economisch rekenen

Moment: T/P week 4 M3 Weegfactor: 10

Tijdsduur: 90 min Leerstof: Hand-outs en leeropdrachtenboek

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toegestane hulpmiddelen: rekenmachine

Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:

Ⓟ verplicht SE EC/K/1/2/3 en EC/V/2/3

Ⓟ wordt ook getoetst in CE

Ⓟ bepaald door bevoegd gezag

ts SE 3 - Consumptie

Moment: T/P week-1 M4 Weegfactor: 25

Tijdsduur: 90 min Leerstof: Hoofdstuk 1 en 2

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toegestane hulpmiddelen: rekenmachine

Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:

Ⓟ verplicht SE EC/K/2/3/4a/4b en EC/V/1

Ⓟ wordt ook getoetst in CE

Ⓟ bepaald door bevoegd gezag

ts SE 4 - Arbeid & Productie

Moment: T/P week-2 M4 Weegfactor: 25

Tijdsduur: 90 min Leerstof: Hoofdstuk 3, 4 en 5

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toegestane hulpmiddelen: rekenmachine

Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:

Ⓟ verplicht SE EC/K/5a/5b

Ⓟ wordt ook getoetst in CE

Ⓟ bepaald door bevoegd gezag

ts SE 5 - Overheid & Bestuur + Internationale ontwikkelingen

Moment: T/P week-3 M4 Weegfactor: 25

Tijdsduur: 90 min Leerstof: Hoofdstuk 6.3, 7 en 8

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toegestane hulpmiddelen: rekenmachine

Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:

Ⓟ verplicht SE EC/K/6/7/8 en EC/V/1

Ⓟ wordt ook getoetst in CE

Ⓟ bepaald door bevoegd gezag

Herkansing

Doublanten

Doublanten moeten alle SE's en PO's uit het jaar waarin zij doubleren opnieuw maken.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: B MAVO 3 TTO

Vak: Engels

Inleiding

Het PTA Engels Havo kan in mavo 4 alleen gevolgd worden wanneer het PTA Engels Mavo in mavo 3 met een cijfer 6,0 of hoger afgerond is.

Wanneer het PTA Engels Mavo in mavo 3 met het cijfer 5,9 of lager is afgerond moet het PTA Engels Mavo in mavo 4 opnieuw gedaan worden.

Terugvaloptie

Mavo leerlingen die op havo niveau centraal examen Engels doen in de mavo4 klas: zij kunnen in het tweede tijdvak in het examenjaar besluiten op te gaan voor het Mavo4 engels examen. Dit heet de terugvaloptie. Deze leerlingen hebben de se cijfers op mavo4 niveau gedaan in mavo3. Deze cijfers kunnen in dit geval gebruikt gaan worden ivm berekening van het se cijfer mavo4 engels.

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

tm SE 1 - Mondeling

Moment: T/P week 1 - M3 Weegfactor: 25

Tijdsduur: 20 min Leerstof: Leerstof: Oral Exam (FCE)

Wijze van toetsing: Mondeling

Type toets: Toegestane hulpmiddelen: geen

Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:
p verplicht SE MVT/K2, K3, K6, V3 en V5

.. wordt ook getoetst in CE

.. bepaald door bevoegd gezag

ts SE 2 - Formele brief

Moment: T/P week 2 - M3 Weegfactor: 25

Tijdsduur: 60 min Leerstof: Formele brief

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toegestane hulpmiddelen:
Herkansing: Ja woordenboeken Nederlands-Engels en Engels-Nederlands

Examenstof: Eindtermen:
p verplicht SE MVT/K1, K2, K7, V4 en V5

.. wordt ook getoetst in CE

.. bepaald door bevoegd gezag

tlui SE 3 - Kijk- en Luistervaardigheid (M4)

Moment: januari - M3 Weegfactor: 25

Tijdsduur: 90 min Leerstof: CITO Kijk- en Luistertoets (M4)

Wijze van toetsing: Luisteren

Type toets: Toegestane hulpmiddelen: geen

Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:
p verplicht SE MVT/K3, K5, V3, V4 en V5

.. wordt ook getoetst in CE

.. bepaald door bevoegd gezag

ts SE 4 - leesvaardigheid (M4)

Moment: T/P week 3 - M3 Weegfactor: 25

Tijdsduur: 120 min Leerstof: Toegestane hulpmiddelen:

Wijze van toetsing: Schriftelijk woordenboeken Engels-Nederlands en Nederlands-Engels

Type toets:

Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:
.. verplicht SE MVT/K3, K4, V1 en V5

p wordt ook getoetst in CE

p bepaald door bevoegd gezag

Herkansing

Doublanten

Doublanten moeten alle SE's uit het jaar waarin zij doubleren opnieuw maken.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: B MAVO 3 TTO

Vak: Engels havo (t.b.v. MAVO TTO)

Inleiding

Het PTA Engels Havo kan in mavo 4 alleen gevolgd worden wanneer het PTA Engels Mavo in mavo 3 met een cijfer 6,0 of hoger afgerond is.

Wanneer het PTA Engels Mavo in mavo 3 met het cijfer 5,9 of lager is afgerond moet het PTA Engels Mavo in mavo 4 opnieuw gedaan worden.

Terugvaloptie

Mavo leerlingen die op havo niveau centraal examen Engels doen: zij kunnen in het tweede tijdvak in het examenjaar besluiten op te gaan voor het Mavo4 engels examen. Dit heet de terugvaloptie. Deze leerlingen hebben de se cijfers op mavo4 niveau gedaan in mavo3. Deze cijfers kunnen in dit geval gebruikt gaan worden ivm berekening van het se cijfer mavo4 engels.

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

ts SE 1 - Literature (Havo 4)

Moment: T/P week 4 - M3 Weegfactor: 10

Tijdsduur: 90 min Leerstof: Literature

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toegestande hulpmiddelen: geen

Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:

Ⓟ verplicht SE E1
.. wordt ook getoetst in CE
.. bepaald door bevoegd gezag

tm SE 2 - Oral exam (Havo 5)

Moment: T/P week 1 - M4 Weegfactor: 15

Tijdsduur: 20 min Leerstof: Oral exam

Wijze van toetsing: Mondeling

Type toets: Toegestane hulpmiddelen: geen

Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:

Ⓟ verplicht SE C1, C2
.. wordt ook getoetst in CE
.. bepaald door bevoegd gezag

ts SE 3 - Literature (Havo 5)

Moment: T/P week 2 - M4 Weegfactor: 15

Tijdsduur: 90 min Leerstof: Literature

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toegestane hulpmiddelen: geen

Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:

Ⓟ verplicht SE E1, E2
.. wordt ook getoetst in CE
.. bepaald door bevoegd gezag

tlui SE 4 - Audio-Visual (Havo 5)

Moment: januari M4 Weegfactor: 20

Tijdsduur: 90 min Leerstof: Audio-Visual (CITO Havo 5)

Wijze van toetsing: Luisteren

Type toets: Toegestane hulpmiddelen: geen

Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:

Ⓟ verplicht SE B
.. wordt ook getoetst in CE
.. bepaald door bevoegd gezag

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: B MAVO 3 TTO

Vak: Engels havo (t.b.v. MAVO TTO)

ts SE 5 - Essay (Havo 5)

Moment: T/P week-3 - M4

Weegfactor: 20

Tijdsduur: 90 min

Leerstof: Essay

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Toegestane hulpmiddelen: Dictionary Dutch-English

Type toets:

Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:

Ⓟ verplicht SE D1

.. wordt ook getoetst in CE

Ⓟ bepaald door bevoegd gezag

ts SE 6 - Reading (Havo 5)

Moment: T/P week 3 - M4

Weegfactor: 20

Tijdsduur: 150 min

Leerstof: Reading

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Toegestane hulpmiddelen: Dictionary English-Dutch

Type toets:

Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:

Ⓟ verplicht SE A

Ⓟ wordt ook getoetst in CE

Ⓟ bepaald door bevoegd gezag

Herkansing

Doublanten

Doublanten moeten alle SE's uit het jaar waarin zij doubleren opnieuw maken.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: B MAVO 3 TTO

Vak: Frans

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

po	SE 1 - Monologue		
Moment:	mavo 4	Weegfactor:	25
Tijdsduur:	n.v.t.	Leerstof:	Syllabus "Video" (zie Teams)
Wijze van toetsing:	Video		
Type toets:		Inleverdatum:	
Herkansing:	Nee	Insturen eerste week na herfstvakantie	
Examenstof:	Eindtermen:		
Ⓟ verplicht SE	K2, K3, K6, K7 en V4		
..	wordt ook getoetst in CE		
..	bepaald door bevoegd gezag		

mo	SE 2 - Mondeling		
Moment:	T/P week-2 M4	Weegfactor:	25
Tijdsduur:	20 + 20 min	Leerstof:	Syllabus 'Production orale' (zie Teams)
Wijze van toetsing:	Mondeling		
Type toets:		Toegestane hulpmiddelen:	n.v.t.
Herkansing:	Ja		
Examenstof:	Eindtermen:		
Ⓟ verplicht SE	K1, K2, K3, K6 en V4		
Ⓟ	wordt ook getoetst in CE		
Ⓟ	bepaald door bevoegd gezag		

ts	SE 3 - Kijk- en luistervaardigheid		
Moment:	januari M4	Weegfactor:	25
Tijdsduur:	60 min	Leerstof:	Luistertoetsen voorgaande jaren
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:		Toegestane hulpmiddelen:	geen
Herkansing:	Ja		
Examenstof:	Eindtermen:		
Ⓟ verplicht SE	K2, K3, K5 en V4		
Ⓟ	wordt ook getoetst in CE		
Ⓟ	bepaald door bevoegd gezag		

ts	SE 4 - Schrijfvaardigheid		
Moment:	T/P week-3 M4	Weegfactor:	25
Tijdsduur:	60 min	Leerstof:	Syllabus "les lettres" (zie Teams)
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:		Toegestane hulpmiddelen:	woordenboek N/F en F/N
Herkansing:	Ja		
Examenstof:	Eindtermen:		
Ⓟ verplicht SE	K1 t/m K4, K7, V1 en V4		
Ⓟ	wordt ook getoetst in CE		
Ⓟ	bepaald door bevoegd gezag		

Herkansing

Doublanten

Doublanten moeten alle SE's uit het jaar waarin zij doubleren opnieuw maken.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: B MAVO 3 TTO

Vak: geschiedenis

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

po	SE 1 - Sociale kwestie	
Moment:	oktober M3	Weegfactor: 5
Tijdsduur:	15 klokuren	Leerstof: De opdracht is te vinden in Teams
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht	
Type toets:	H.1 - De industriële samenleving in Nederland H.2 - Sociale zekerheid in Nederland	
Herkansing:	Nee	
Examenstof:	Eindtermen:	Toegestane hulpmiddelen:
<input type="checkbox"/> verplicht SE	GS/K/2 - GS/K/6 - GS/K/7	Primaire bronnen en secundaire literatuur
<input type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE		
<input type="checkbox"/> bepaald door bevoegd gezag		

po	SE 2 - Portfolio H.4 & H.5 & H.7.3	
Moment:	mei M3	Weegfactor: 5
Tijdsduur:	30 klokuren	Leerstof: De opdracht is te vinden in Teams
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht	
Type toets:		
Herkansing:	Ja	
Examenstof:	Eindtermen:	H.4 - De Tweede Wereldoorlog H.5 - De Koude oorlog H.7.3 - Voortdurende tegenstellingen
<input type="checkbox"/> verplicht SE	GS/K/2 - GS/K/3 - GS/K/9	Toegestane hulpmiddelen:
<input type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE		Primaire bronnen en secundaire literatuur
<input type="checkbox"/> bepaald door bevoegd gezag		

ts	SE 3 - Tweede Wereldoorlog + Koude Oorlog	
Moment:	T/P week-4 M3	Weegfactor: 10
Tijdsduur:	120 min	Leerstof: H.4 - De Tweede Wereldoorlog H.5 - De Koude oorlog
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:		
Herkansing:	Ja	
Examenstof:	Eindtermen:	Toegestane hulpmiddelen: woordenboek Nederlands
<input type="checkbox"/> verplicht SE	GS/K/9 - GS/K/10	
<input type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE		
<input type="checkbox"/> bepaald door bevoegd gezag		

ts	SE 4 - Nederland 1848-1914 + Eerste Wereldoorlog	
Moment:	T/P week-1 M4	Weegfactor: 20
Tijdsduur:	120 min	Leerstof: H.1 - Nederland 1848-1914 H.2 - De Eerste Wereldoorlog 1914-1918
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:		
Herkansing:	Ja	
Examenstof:	Eindtermen:	Toegestane hulpmiddelen: woordenboek Nederlands
<input type="checkbox"/> verplicht SE	GS/K/5 - GS/K/10	
<input type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE		
<input type="checkbox"/> bepaald door bevoegd gezag		

ts	SE 5 - Interbellum 1918-1939 + Tweede Wereldoorlog	
Moment:	T/P week-2 M4	Weegfactor: 20
Tijdsduur:	120 min	Leerstof: H.3: Interbellum 1918-1939 H.4: Tweede Wereldoorlog 1939-1945
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:		
Herkansing:	Ja	
Examenstof:	Eindtermen:	Toegestane hulpmiddelen: woordenboek Nederlands
<input type="checkbox"/> verplicht SE	GS/K/5 - GS/K/7 - GS/K/10	
<input type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE		
<input type="checkbox"/> bepaald door bevoegd gezag		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: B MAVO 3 TTO

Vak: geschiedenis

ts SE 6 - Europa en wereld + Koude oorlog + Nieuwe wereldorde
Moment: T/P week-3 M4 Weegfactor: 20
Tijdsduur: 120 min Leerstof: H.5 - Europa en de wereld 1945-1989
Wijze van toetsing: Schriftelijk H.6 - Koude oorlog 1945-1989
Type toets: H.7 - De nieuwe wereld vanaf 1990
Herkansing: Ja
Examenstof: Eindtermen: Toegestane hulpmiddelen: woordenboek Nederlands
 verplicht SE GS/K/4 - GS/K/8 - GS/K/9
 wordt ook getoetst in CE
 bepaald door bevoegd gezag

ts SE 7 - Twintigste Eeuw in spotprenten
Moment: maart M4 Weegfactor: 10
Tijdsduur: 10 klokuren Leerstof: H.2 - De Eerste Wereldoorlog 1914-1918
Wijze van toetsing: Schriftelijk H.3 - Interbellum 1918-1939
Type toets: H.4 - De Tweede Wereldoorlog 1939-1945
Herkansing: Ja H.5 - Europa en de wereld 1945-1989
H.6 - De Koude oorlog 1945-1989
Examenstof: Eindtermen: Toegestane hulpmiddelen:
 verplicht SE GS/K/1 - GS/K/2 - GS/K/3 Primaire bronnen en secundaire literatuur
 wordt ook getoetst in CE
 bepaald door bevoegd gezag

po SE 8 - Portfolio
Moment: maart M4 Weegfactor: 10
Tijdsduur: 40 klokuren Leerstof: De opdracht is te vinden in Teams
Wijze van toetsing: Praktische opdracht
Type toets:
Herkansing: Nee H.1 - Nederland 1848-1914
H.2 - De Eerste Wereldoorlog 1914-1918
Examenstof: Eindtermen: H.3 - Interbellum 1918-1939
 verplicht SE GS/K/1 tm GS/K/10 H.4 - De Tweede Wereldoorlog 1939-1945
 wordt ook getoetst in CE H.5 - Europa en de wereld 1945-1989
 bepaald door bevoegd gezag H.6 - De Koude oorlog 1945-1989
Toegestane hulpmiddelen:
Primaire bronnen en secundaire literatuur

Herkansing

Doublanten

Doublanten moeten alle schriftelijke SE's uit het jaar waarin zij doubleren opnieuw maken. PO's hoeven niet opnieuw gemaakt te worden (het cijfer blijft staan). PO's mogen wel opnieuw gemaakt worden, het eerste cijfer vervalt dan onherroepelijk.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: B MAVO 3 TTO

Vak: informatietechnologie

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

po SE 1 - PO - MS Office

Moment: dec M3

Weefactor: 10

Tijdsduur: 2 klokuren

Leerstof: Eindtermen:

Wijze van toetsing: Praktische opdracht

1/1, 1/2, 3/1 en 3/2

Type toets:

Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:

- Module Word

- Module Excel

p verplicht SE

Wijze van toetsing: opdrachtenserie

.. wordt ook getoetst in CE

.. bepaald door bevoegd gezag

Toegestane hulpmiddelen: alle

po SE 2 - PO - Design Media

Moment: dec M3

Weefactor: 10

Tijdsduur: 12 klokuren

Leerstof: Eindtermen:

Wijze van toetsing: Praktische opdracht

2/1-2/5, 2/10, 2/12, 2/14, 3/4, 6/1-6/3

Type toets:

Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:

Module Design Media Module Adobe CC

p verplicht SE

Wijze van toetsing: folder

.. wordt ook getoetst in CE

.. bepaald door bevoegd gezag

Toegestane hulpmiddelen: alle

po SE 3 - PO - Unity with C#

Moment: mrt M3

Weefactor: 10

Tijdsduur: 15 klokuren

Leerstof: Eindtermen:

Wijze van toetsing: Praktische opdracht

7/2 en 7/3

Type toets:

Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:

Module Unity and C#

p verplicht SE

Wijze van toetsing: App or Game

.. wordt ook getoetst in CE

.. bepaald door bevoegd gezag

Toegestane hulpmiddelen: alle

po SE 4 - PO - Final Assignment M3

Moment: jun M3

Weefactor: 20

Tijdsduur: 20 klokuren

Leerstof: Eindtermen:

Wijze van toetsing: Praktische opdracht

1/*, 2/*, 3/*, 5/*, 6/* en 7/*

Type toets:

Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:

- Module Word

- Module Excel

- Module Design Media Module Adobe CC

- Module Unity an C#

p verplicht SE

Wijze van toetsing: prototype

.. wordt ook getoetst in CE

.. bepaald door bevoegd gezag

Toegestane hulpmiddelen: alle

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: B MAVO 3 TTO

Vak: informatietechnologie

tm SE 5 - TM - Project/Product proposal
Moment: dec M4 Weegfactor: 15
Tijdsduur: 0,5 klokuur Leerstof: Eindtermen:
Wijze van toetsing: Presentatie 2/12, 2/14, 4/1-4/3, 5/2-5/3, 7/1-7/3
Type toets:
Herkansing: Ja Module Project/Product proposals
Examenstof: Eindtermen:
p verplicht SE Wijze van toetsing: presentatie
.. wordt ook getoetst in CE
.. bepaald door bevoegd gezag Toegestane hulpmiddelen: alle

po SE 6 - PO - Tech Support
Moment: T/P week-2 M4 Weegfactor: 10
Tijdsduur: 12 klokuren Leerstof: Eindtermen:
Wijze van toetsing: Praktische opdracht 2/3, 2/6-2/11 en 2/13
Type toets:
Herkansing: Ja Module Tech support
Examenstof: Eindtermen:
p verplicht SE Wijze van toetsing: Ticket Portfolio
.. wordt ook getoetst in CE
.. bepaald door bevoegd gezag Toegestane hulpmiddelen: alle

po SE 7 - PO - Final Practical Assignment M4
Moment: T/P week-3 M4 Weegfactor: 25
Tijdsduur: 3 klokuren Leerstof: Eindtermen:
Wijze van toetsing: Praktische opdracht 1/*, 2/*, 3/*, 4/*, 5/*, 6/* en 7/*
Type toets:
Herkansing: Ja alle modules
Examenstof: Eindtermen:
p verplicht SE Wijze van toetsing:
.. wordt ook getoetst in CE Examen met aantal verplichte opdrachten.
.. bepaald door bevoegd gezag Toegestane hulpmiddelen: alle

Herkansing

Doublanten

Doublanten moeten alle SE's uit het jaar waarin zij doubleren opnieuw maken.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: B MAVO 3 TTO

Vak: kunst beeldend

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

po SE 1 - PO 1 - Kunst & Cultuur

Moment: T/P week 1 M3 Weegfactor: 8

Tijdsduur: lessen tot T/P1 Leerstof: Eindtermen:

Wijze van toetsing: Praktische opdracht BV/K/3 t/m 8 en BV/V/1 t/m 3

Type toets:

Herkansing: Nee Zie padlet

Examenstof: Eindtermen: Inleveren in Portfolio in T/P week 1 mavo 3

Ⓟ verplicht SE

Ⓟ wordt ook getoetst in CE Toegestane hulpmiddelen: vrij

bepaald door bevoegd gezag

po SE 2 - PO 2 - Kunst & Design

Moment: T/P week 2 M3 Weegfactor: 8

Tijdsduur: lessen tot T/P2 Leerstof: Eindtermen:

Wijze van toetsing: Praktische opdracht BV/K/3 t/m 8 en BV/V/1 t/m 3

Type toets:

Herkansing: Nee Zie padlet

Examenstof: Eindtermen: Inleveren in Portfolio in T/P week 2 mavo 3

Ⓟ verplicht SE

Ⓟ wordt ook getoetst in CE Toegestane hulpmiddelen: vrij

bepaald door bevoegd gezag

ts SE 3 - Kunsttheorie

Moment: T/P week 2 M3 Weegfactor: 5

Tijdsduur: 60 min Leerstof: Eindtermen:

Wijze van toetsing: Schriftelijk BV/K/1,2,8 en BV/V/1

Type toets:

Herkansing: Ja Beeldaspecten (zie padlet)

Examenstof: Eindtermen: Vorm en Compositie

Ⓟ verplicht SE

Ⓟ wordt ook getoetst in CE Toegestane hulpmiddelen: pen

bepaald door bevoegd gezag

po SE 4 - PO 3 - Kunst & Techniek

Moment: T/P week 3 M3 Weegfactor: 8

Tijdsduur: lessen tot T/P3 Leerstof: Eindtermen:

Wijze van toetsing: Praktische opdracht BV/K/3 t/m 8 en BV/V/1 t/m 3

Type toets:

Herkansing: Nee Zie padlet

Examenstof: Eindtermen: Inleveren in Portfolio in T/P week 3 mavo 3

Ⓟ verplicht SE

Ⓟ wordt ook getoetst in CE Toegestane hulpmiddelen: vrij

bepaald door bevoegd gezag

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: B MAVO 3 TTO

Vak: kunst beeldend

po SE 5 - PO 4 - Beeldende kunst
Moment: T/P week 4 M3 Weegfactor: 8
Tijdsduur: lessen tot T/P4 Leerstof: Eindtermen:
Wijze van toetsing: Praktische opdracht BV/K/3 t/m 8 en BV/V/1 t/m 3
Type toets:
Herkansing: Nee Zie padlet
Examenstof: Eindtermen: Inleveren in Portfolio in T/P week 4 mavo 3
p verplicht SE
p wordt ook getoetst in CE Toegestane hulpmiddelen: vrij
bepaald door bevoegd gezag

ts SE 6 - Kunsttheorie
Moment: T/P week 4 M3 Weegfactor: 8
Tijdsduur: 90 min Leerstof: Eindtermen:
Wijze van toetsing: Schriftelijk BV/K/1,2,8 en BV/V/1
Type toets:
Herkansing: Nee Beeldaspecten (zie padlet)
Examenstof: Eindtermen: Kleur en ruimte
p verplicht SE Toegestane hulpmiddelen: pen
p wordt ook getoetst in CE
bepaald door bevoegd gezag

po SE 7 - PO 5 - Woord in beeld
Moment: sep t/m okt M4 Weegfactor: 10
Tijdsduur: lessen tot nov Leerstof: Eindtermen:
Wijze van toetsing: Praktische opdracht BV/K/3 t/m 7 en BV/V/1 t/m 3
Type toets:
Herkansing: Nee Een abstract woord verbeelden
Examenstof: Eindtermen:
p verplicht SE Wijze van toetsing: Presentatie / Portfolio
p wordt ook getoetst in CE Inleveren : november '23 mavo 4
bepaald door bevoegd gezag Toegestane hulpmiddelen: vrij

ts SE 8 - Beeldaspecten
Moment: T/P week-2 M4 Weegfactor: 10
Tijdsduur: 90 min Leerstof: Eindtermen:
Wijze van toetsing: Schriftelijk BV/K/1,2,8 en BV/V/1
Type toets:
Herkansing: Ja Beeldaspecten H.1 t/m H.7
Examenstof: Eindtermen: Toegestane hulpmiddelen: pen, potlood
p verplicht SE
p wordt ook getoetst in CE
bepaald door bevoegd gezag

po SE 9 - PO 6 - Oefen CPE
Moment: T/P week 3 M4 Weegfactor: 25
Tijdsduur: lessen tot T/P3 Leerstof: Eindtermen:
Wijze van toetsing: Praktische opdracht BV/K/3 t/m 8 en BV/V/1 t/m 3
Type toets:
Herkansing: Nee Alle examenonderdelen CPE
Examenstof: Eindtermen: Wijze van toetsing: Presentatie / Portfolio
p verplicht SE Inleveren in T/P week 3 mavo 4
p wordt ook getoetst in CE Toegestane hulpmiddelen: vrij
bepaald door bevoegd gezag

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: B MAVO 3 TTO

Vak: kunst beeldend

ts SE 10 - Beeldaspecten

Moment: T/P week-3 M4

Weegfactor: 10

Tijdsduur: 120 min

Leerstof: Eindtermen:

Wijze van toetsing: Schriftelijk

BV/K/1,2,8 en BV/V/1

Type toets:

Beeldaspecten H.1 t/m H.7

Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:

Toegestane hulpmiddelen: pen, potlood

Ⓟ verplicht SE

Ⓟ wordt ook getoetst in CE

bepaald door bevoegd gezag

Herkansing

Doublanten

Doublanten moeten alle SE's en PO's uit het jaar waarin zij doubleren opnieuw maken.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: B MAVO 3 TTO

Vak: lichamelijke opvoeding 2

Inleiding

Actieve deelname, omgang met klasgenoten en materiaal, het houden aan afspraken en de aanwezigheid worden bij de beoordeling van de praktische vakken en handelingsdelen meegenomen.

Het gemiddelde van alle LO-onderdelen moet afgerond minimaal het cijfer 6 zijn, waarbij geldt dat alle handelingsdelen voldoende moeten zijn afgerond.

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

po PO 1 - Atletiek + trainingsvormen (mavo 3 - blok 1)

Moment: blok 1 M3 Weegfactor: 10

Tijdsduur: Leerstof:

Wijze van toetsing: Praktische opdracht

Type toets:

Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:

p verplicht SE LO1/K/2,3 en LO2/K/7,10,1

.. wordt ook getoetst in CE

.. bepaald door bevoegd gezag

po PO 2 - EHBO (mavo 3 - blok 4)

Moment: blok 4 M3 Weegfactor: 15

Tijdsduur: Leerstof:

Wijze van toetsing: Praktische opdracht

Type toets:

Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:

p verplicht SE LO1/K/2,3 en LO2/K/11

.. wordt ook getoetst in CE

.. bepaald door bevoegd gezag

po PO 3 - Spel (mavo 3 - blok4)

Moment: blok 4 M3 Weegfactor: 10

Tijdsduur: Leerstof:

Wijze van toetsing: Praktische opdracht

Type toets:

Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:

p verplicht SE LO1/K/2,3 en LO2/K/4

.. wordt ook getoetst in CE

.. bepaald door bevoegd gezag

po PO 4 - Sport oriëntatie (mavo 3)

Moment: hele jaar M3 Weegfactor: 5

Tijdsduur: Leerstof:

Wijze van toetsing: Praktische opdracht

Type toets:

Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:

p verplicht SE LO1/K/2,3 en LO2/K/9

.. wordt ook getoetst in CE

.. bepaald door bevoegd gezag

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: B MAVO 3 TTO

Vak: lichamelijke opvoeding 2

po PO 5 - Schriftelijk SE (mavo 4 - blok 1)
Moment: blok 1 M4 Weegfactor: 15
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing: Praktische opdracht
Type toets:
Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:
p verplicht SE LO1/K/2,3 en LO2/K/4
.. wordt ook getoetst in CE
.. bepaald door bevoegd gezag

po PO 6 - Lesgeven (mavo 4 - blok 1 en 2)
Moment: blok 1,2 M4 Weegfactor: 10
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing: Praktische opdracht
Type toets:
Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:
p verplicht SE LO1/K/2,3 en LO2/K/3,10
.. wordt ook getoetst in CE
.. bepaald door bevoegd gezag

po PO 7 - B&M (mavo 4 - blok 2)
Moment: blok 2 M4 Weegfactor: 5
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing: Praktische opdracht
Type toets:
Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:
p verplicht SE LO1/K/2,3 en LO2/K/6
.. wordt ook getoetst in CE
.. bepaald door bevoegd gezag

po PO 8 - Zelfverdediging (mavo 4 - blok 3)
Moment: blok 3 M4 Weegfactor: 5
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing: Praktische opdracht
Type toets:
Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:
p verplicht SE LO1/K/2,3 en LO2/K/5
.. wordt ook getoetst in CE
.. bepaald door bevoegd gezag

po PO 9 - Turnen (mavo 4 - blok 3)
Moment: blok 3 M4 Weegfactor: 10
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing: Praktische opdracht
Type toets:
Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:
p verplicht SE LO1/K/2,3 en LO2/K/5
.. wordt ook getoetst in CE
.. bepaald door bevoegd gezag

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: B MAVO 3 TTO

Vak: lichamelijke opvoeding 2

po PO 10 - Stage lopen (mavo 4)
Moment: heel jaar M4 Weegfactor: 15
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing: Praktische opdracht
Type toets:
Herkansing: Nee
Examenstof: Eindtermen:
p verplicht SE LO1/K/2,3 en LO2/K/1,2,12
.. wordt ook getoetst in CE
.. bepaald door bevoegd gezag

Herkansing

Doublanten

Doublanten moeten alle PO's uit het jaar waarin zij doubleren opnieuw maken. Uitzondering hierop is PO10: indien PO10 is afgerond met een 7,0 of hoger hoeft deze niet opnieuw te worden gedaan. Indien een doublant ervoor kiest PO10 opnieuw te maken, vervalt het oude cijfer onherroepelijk.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: B MAVO 3 TTO

Vak: natuurkunde

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

ts SE 1 - H.2 + H.5 + H.8

Moment: T/P week-4 M3

Weegfactor: 25

Tijdsduur: 90 min

Leerstof: H.2 - Het weer

Wijze van toetsing: Schriftelijk

H.5 - Licht

Type toets:

H.8 - Straling

Herkansing: Ja

Examenstof:

Eindtermen:

Toegestane hulpmiddelen:

verplicht SE

NASK1/K1-3/K7/K10-12

- Rekenmachine

wordt ook getoetst in CE

- BINAS NASK1 en NASK2 2e editie

bepaald door bevoegd gezag

ts SE 2 - H.9 + H.10+ H.11

Moment: T/P week-1 M4

Weegfactor: 25

Tijdsduur: 120 min

Leerstof: H.9 - Schakelingen

Wijze van toetsing: Schriftelijk

H.10 - Krachten

Type toets:

H.11 - Energie

Herkansing: Ja

Examenstof:

Eindtermen:

Toegestane hulpmiddelen:

verplicht SE

NASK1/K3/K5-6/K9/V2-3

- Rekenmachine

wordt ook getoetst in CE

- BINAS NASK1 en NASK2 2e editie

bepaald door bevoegd gezag

ts SE 3 - H.12 + H.13 + H.14

Moment: T/P week-2 M4

Weegfactor: 25

Tijdsduur: 120 min

Leerstof: H.12 - Elektriciteit

Wijze van toetsing: Schriftelijk

H.13 - Geluid

Type toets:

H.14 - Werktuigen

Herkansing: Ja

Examenstof:

Eindtermen:

Toegestane hulpmiddelen:

verplicht SE

NASK1/K3/K5/K8

- Rekenmachine

wordt ook getoetst in CE

- BINAS NASK1 en NASK2 2e editie

bepaald door bevoegd gezag

ts SE 4 - H.15 + H.16

Moment: T/P week-3 M4

Weegfactor: 25

Tijdsduur: 120 min

Leerstof: H.15 - Bewegingen

Wijze van toetsing: Schriftelijk

H.16 - Kracht en beweging

Type toets:

Herkansing: Ja

Examenstof:

Eindtermen:

Toegestane hulpmiddelen:

verplicht SE

NASK/K3/K9/V1

- Rekenmachine

wordt ook getoetst in CE

- BINAS NASK1 en NASK2 2e editie

bepaald door bevoegd gezag

Herkansing

Doublanten

Doublanten moeten alle SE's uit het jaar waarin zij doubleren opnieuw maken.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: B MAVO 3 TTO

Vak: Nederlands

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

ts	SE 1 - Schrijven en begrijpend lezen		
Moment:	T/P week-1 M4	Weegfactor:	30
Tijdsduur:	90 min	Leerstof:	Conventies schrijfpdrachten en theorie samenvatten
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:			
Herkansing:	Ja	Toegestane hulpmiddelen:	woordenboek
Examenstof:	Eindtermen:		
<input type="checkbox"/> verplicht SE	K2,7 en V1,2,3		
<input type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE			
<input type="checkbox"/> bepaald door bevoegd gezag			

ts	SE 2 - Kijken en luisteren		
Moment:	T/P week-2 M4	Weegfactor:	20
Tijdsduur:	120 min	Leerstof:	Oefenmateriaal tekstbegrip, kritisch kijken & lusteren en fictie.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:			
Herkansing:	Nee	Toegestane hulpmiddelen:	geen
Examenstof:	Eindtermen:		
<input type="checkbox"/> verplicht SE	K2,3,4,8		
<input type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE			
<input type="checkbox"/> bepaald door bevoegd gezag			

tm	SE 3 - Fictie mondeling		
Moment:	feb M4	Weegfactor:	15
Tijdsduur:	10 min	Leerstof:	Begrippen fictie Vier leesboeken
Wijze van toetsing:	Mondeling		
Type toets:			
Herkansing:	Nee	Toegestane hulpmiddelen:	woordenboek
Examenstof:	Eindtermen:		
<input type="checkbox"/> verplicht SE	K5,8 en V1,2		
<input type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE			
<input type="checkbox"/> bepaald door bevoegd gezag			

ts	SE 4 - Begrijpend lezen en schrijven		
Moment:	T/P week-3 M4	Weegfactor:	35
Tijdsduur:	90 min	Leerstof:	Lezen: H.1 - Indelingen van een tekst H.2 - Verbanden en signaalwoorden H.3 - Feiten, meningen en argumenten H.4 - Leesdoelen en leesstrategieën
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:			
Herkansing:	Ja		
Examenstof:	Eindtermen:		
<input type="checkbox"/> verplicht SE	K1,2,3,6,7 en V1,3		
<input type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE			
<input type="checkbox"/> bepaald door bevoegd gezag			
		Schrijven:	H.1 - Zakelijke brief / e-mail schrijven H.2 - Artikel schrijven H.4 - Sollicitatiebrief schrijven
		Toegestane hulpmiddelen:	woordenboek

Herkansing

Doublanten

Doublanten hoeven SE3 niet opnieuw te maken. Het cijfer uit het eerste jaar blijft staan. Indien een doublant ervoor kiest het SE opnieuw te maken, vervalt het oude cijfer onherroepelijk.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: B MAVO 3 TTO

Vak: rekenen mavo

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

ts SE 1 - Rekentoets 2F

Moment: T/P week 4 M3 Weegfactor: 100

Tijdsduur: 120 min

Leerstof: Rekentoets op referentieniveau 2F

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets:

Herkansing: Ja

Domeinen:

- Getallen

- Verhoudingen

- Meten en meetkunde

- Verbanden

Examenstof:

Eindtermen:

Ⓟ verplicht SE Getallen, Verhoudingen, Me

wordt ook getoetst in CE

.. bepaald door bevoegd gezag

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: B MAVO 3 TTO

Vak: scheikunde

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

ts	SE 1 - H.7 en H.8 (par.1 + 2)	
Moment:	T/P week-1 M4	Weegfactor: 30
Tijdsduur:	120 min	Leerstof: Eindtermen:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	NaSK2/V1,2,3,4 en K1,2,3,5,6,10,11
Type toets:		
Herkansing:	Ja	
Examenstof:	Eindtermen:	H.7 - Stoffen en deeltjes H.8 (par.1 + 2) - Verbrandingen
<input type="radio"/> verplicht SE		
<input type="radio"/> wordt ook getoetst in CE		Toegestane hulpmiddelen:
<input type="radio"/> bepaald door bevoegd gezag		- Binas tabellenboekje 2e editie - rekenmachine

ts	SE 2 - H.8 (par.3 t/m 6) en H.9	
Moment:	T/P week-2 M4	Weegfactor: 30
Tijdsduur:	120 min	Leerstof: Eindtermen:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	NaSK2/V1,2,3,4 en K1,2,3,4,5,6,7,10,11
Type toets:		
Herkansing:	Ja	
Examenstof:	Eindtermen:	H.8 (par.3 t/m 6) - Verbrandingen H.9 - Zouten
<input type="radio"/> verplicht SE		
<input type="radio"/> wordt ook getoetst in CE		Toegestane hulpmiddelen:
<input type="radio"/> bepaald door bevoegd gezag		- Binas tabellenboekje 2e editie - rekenmachine

po	SE 3 - PO - Titreren en zouten	
Moment:	T/P week-3 M4	Weegfactor: 10
Tijdsduur:	180 min	Leerstof: Eindtermen:
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht	NaSK2/V1,2,3,4 en K6,7,10
Type toets:		
Herkansing:	Nee	
Examenstof:	Eindtermen:	H.11 - Zuren en basen H.12 - Reacties met oplossingen
<input checked="" type="radio"/> verplicht SE		
<input type="radio"/> wordt ook getoetst in CE		Toegestane hulpmiddelen:
<input type="radio"/> bepaald door bevoegd gezag		- Binas tabellenboekje 2e editie - rekenmachine

ts	SE 4 - H.10 en H.11	
Moment:	T/P week-3 M4	Weegfactor: 30
Tijdsduur:	120 min	Leerstof: Eindtermen:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	NaSK2/V1,2,3,4 en K2,3,4,5,7,8,9,10
Type toets:		
Herkansing:	Ja	
Examenstof:	Eindtermen:	H.10 - Zuren en basen H.11 - Koolstofchemie
<input type="radio"/> verplicht SE		
<input type="radio"/> wordt ook getoetst in CE		Toegestane hulpmiddelen:
<input type="radio"/> bepaald door bevoegd gezag		- Binas tabellenboekje 2e editie - rekenmachine

Herkansing

Doublanten

Doublanten hoeven SE3 niet opnieuw te maken. Het cijfer uit het eerste jaar blijft staan. Indien een doublant ervoor kiest het SE opnieuw te maken, vervalt het oude cijfer onherroepelijk.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: B MAVO 3 TTO

Vak: wiskunde

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

ts SE 1 - H.4 + H.1 (boek mavo 4)

Moment: T/P week-4 M3 Weegfactor: 20

Tijdsduur: 120 min Leerstof: H.4 - Statistiek

Wijze van toetsing: Schriftelijk H.1 (boek mavo 4) - Kans

Type toets:

Herkansing: Ja Toegestane hulpmiddelen:
geodriehoek/liniaal en rekenmachine

Examenstof: Eindtermen:

Ⓟ verplicht SE Wi/K/1, 2, 3 en 7

Ⓟ wordt ook getoetst in CE

Ⓟ bepaald door bevoegd gezag

ts SE 2 - H.3 + H.4

Moment: T/P week-1 M4 Weegfactor: 20

Tijdsduur: 120 min Leerstof: H.3 - Afstanden en hoeken

Wijze van toetsing: Schriftelijk H.4 - Grafieken en vergelijkingen

Type toets:

Herkansing: Ja Toegestane hulpmiddelen:
geodriehoek/liniaal en rekenmachine

Examenstof: Eindtermen:

Ⓟ verplicht SE Wi/K/4 en 6

Ⓟ wordt ook getoetst in CE

Ⓟ bepaald door bevoegd gezag

ts SE 3 - H.5 + H.7

Moment: T/P week-2 M4 Weegfactor: 30

Tijdsduur: 120 min Leerstof: H.5 - Rekenen, meten en schatten

Wijze van toetsing: Schriftelijk H.7 - Verbanden

Type toets:

Herkansing: Ja Toegestane hulpmiddelen:
geodriehoek/liniaal en rekenmachine

Examenstof: Eindtermen:

Ⓟ verplicht SE Wi/K/4 en 6

Ⓟ wordt ook getoetst in CE

Ⓟ bepaald door bevoegd gezag

ts SE 4 - H.6 + H.8

Moment: T/P week-3 M4 Weegfactor: 30

Tijdsduur: 120 min Leerstof: H.6 - Vlakke figuren

Wijze van toetsing: Schriftelijk H.8 - Ruimteteekunde

Type toets:

Herkansing: Ja Toegestane hulpmiddelen: geodriehoek/
liniaal/koershoekmeter en rekenmachine

Examenstof: Eindtermen:

Ⓟ verplicht SE Wi/K/6, 8 en Wi/V/2, 3

Ⓟ wordt ook getoetst in CE

Ⓟ bepaald door bevoegd gezag

Herkansing

Doublanten

Doublanten moeten alle SE's uit het jaar waarin zij doubleren opnieuw maken.