

WATERINGSE VELD COLLEGE

PTA 4 MAVO

Schooljaar 2025-2026

Examenjaar 2026

Den Haag, 1 oktober 2025

Beste leerling,

Voor je ligt het Programma van Toetsing en Afsluiting, kortweg het PTA. In dit boekje vind je per vak terug welke toetsen er in het kader van het schoolexamen worden afgenomen en wanneer dat zal zijn. Namens alle medewerkers wensen we je heel veel succes op weg naar het examen!

Met vriendelijke groet,

Dhr. S.Weinert

Teamleider bovenbouw

Mevr. A. Linnert-Behrens

Rector

Inhoud

1. Inleiding

Examenreglement, toetsprotocol en bevorderingsnormen

Herkansingsregeling schoolexamens

Afwezig bij een (school)examen

Inhalen en herkansen schoolexamens

Beroep tegen de vaststelling van deeltijfers van het schoolexamen.

Onregelmatigheden bij het maken van schoolexamens

Praktische opdrachten en handelingsdelen

Profielwerkstuk

Toegestane hulpmiddelen

Het examendossier

2. PTA's per vak

1. Inleiding

Aan het eind van je laatste schooljaar, je examenjaar, doe je voor de meeste vakken een centraal schriftelijk examen (cse). Het ministerie van onderwijs stelt dit examen vast. Daarnaast doe je voor elk vak het schoolexamen (se). Het eindcijfer van het schoolexamen bepaalt samen met het cijfer van je centraal schriftelijk examen of je slaagt voor je examen. Het schoolexamen doe je verspreid over de bovenbouw. In het programma voor toetsing en afsluiting (PTA) wordt beschreven wat de regels en afspraken zijn voor het schoolexamen. Daarnaast wordt ook per vak vastgelegd uit welke onderdelen het schoolexamen bestaat, wanneer die onderdelen worden afgenomen, hoe zwaar ze meetellen in het eindcijfer van dat vak én wat je mag herkansen.

Examenreglement, toetsprotocol en bevorderingsnormen

Naast het PTA gebruikt het WVC nog drie documenten die belangrijke regels en afspraken bevatten met betrekking tot het examen. Deze documenten staan vanaf 1 oktober op de schoolwebsite.

- Het examenreglement: In dit reglement staan de wettelijke regelingen vermeld die te maken hebben met het Schoolexamen én het Centraal Examen;
- Het toetsprotocol: In dit protocol staan o.a. alle algemene schoolafspraken omtrent het opgeven en afnemen van toetsen, de regelingen omtrent inhalen en hoe we omgaan met onregelmatigheden zoals fraude en plagiaat, die niet te maken hebben met het schoolexamen.
- De bevorderingsnormen: In de bevorderingsnormen staat ieder jaar omschreven waar je aan moet voldoen om over te mogen naar het volgende leerjaar.

Het PTA en examenreglement zijn vanaf 1 oktober te vinden op:

<https://www.wateringseveldcollege.nl/praktische-info/reglementen-protocollen-en-normen/examenreglement-en-pta>

Herkansingsregeling schoolexamens

In het examenjaar werken we met drie schoolexamenweken. De examenleerlingen hebben na iedere schoolexamenweek recht op één herkansing. Welke onderdelen van het schoolexamen herkansbaar zijn, staat in het PTA per vak aangegeven. Dit geldt zowel voor MAVO, HAVO als VWO. Herkansingen van PTA onderdelen uit de voorexamenjaren zijn in principe niet toegestaan, uitgezonderd het vak maatschappijleer.

Afwezig bij een (school)examen

In het examenreglement hoofdstuk 7 wordt de procedure beschreven die moet worden gevolgd bij afwezigheid bij een PTA onderdeel. Deze procedure geldt ook voor voorexamenklassen.

Inhalen en herkansen schoolexamens

In het examenreglement hoofdstuk 7 wordt de herkansings- en inhaalregeling beschreven. Het stroomschema dat je daar ziet, laat je zien welke mogelijkheden er voor je zijn en welke niet.

Beroep tegen de vaststelling van deelvijfers van het schoolexamen.

Nadat je een schoolexamenvijfer hebt ontvangen, heb je een bezwaartermijn. De procedure die je moet volgen staat beschreven in het examenreglement. Heb je in het algemeen problemen met de gang van zaken bij het se of ce, meld dit dan per mail bij de examencommissie (p.snijder@wateringseveldcollege.nl).

Onregelmatigheden bij het maken van schoolexamens

Onregelmatigheden zijn onder meer: zonder geldige reden niet deelnemen aan een schoolexamenvoets, het niet tijdig inleveren of afronden van een praktische opdracht of handelingsdeel, fraude, etc. Dit wordt geregeld in het examenreglement artikel 8.

Praktische opdrachten en handelingsdelen

Een handelingsdeel is een onderdeel in een PTA dat verplicht voldoende dient te worden afgesloten. Indien het handelingsdeel niet wordt afgesloten kan er geen eindcijfer voor het schoolexamen worden vastgesteld en kan er dus niet worden deelgenomen aan het CE. De eisen waaraan de praktische opdrachten en de handelingsdelen moeten voldoen worden tijdig vooraf schriftelijk of digitaal aan de leerlingen ter beschikking gesteld. (Denk daarbij aan de studielast, keuzevrijheid van het onderwerp en aanpak, uitvoering alleen of samen, te gebruiken hulpmiddelen en presentatievorm.) Daarbij wordt ook aangegeven wanneer de praktische opdracht of het handelingsdeel moet zijn afgerond/ingeleverd.

Profielwerkstuk

Het schoolexamen omvat tevens een profielwerkstuk. Het werkstuk moet betrekking te hebben op het gekozen profiel. Het cijfer voor het profielwerkstuk maakt deel uit van de slaag/zak-regeling. Voor vmbo dient het profielwerkstuk met voldoende of goed te worden afgesloten. Voor vwo en havo maakt het cijfer van het profielwerkstuk deel uit van het zogenaamde combinatiecijfer. Zie hiervoor het Examenreglement. De eisen waaraan het profielwerkstuk moet voldoen worden tijdig vooraf schriftelijk (of digitaal) aan de leerlingen ter beschikking gesteld. Daarbij wordt ook aangegeven wanneer het werkstuk moet zijn afgerond/ingeleverd, van welke fasering er sprake is en op welke wijze het cijfer tot stand komt.

Toegestane hulpmiddelen

Voor de reguliere schriftelijke schoolexamens zijn in principe dezelfde hulpmiddelen toegestaan als voor de centrale examens vo, tenzij het PTA anders vermeldt. Zie [examenblad.nl](https://www.examenblad.nl) voor de actuele lijst van toegestane hulpmiddelen voor de centrale examens vo.

<https://www.examenblad.nl/2026/onderwerpen/hulpmiddelen-centrale-examens>

Het examendossier

Het examendossier is het geheel van (deel)cijfers die worden behaald voor de schoolexamens van de verplichte onderdelen voor het schoolexamen. Voorafgaand aan de start van het eerste tijdvak centraal examen ontvangt de kandidaat een schriftelijk overzicht van behaalde resultaten en beoordelingen van alle onderdelen van het examendossier, de eindcijfers van het schoolexamen. Naast de in dit PTA opgenomen vakken maken ook het profielwerkstuk en het onderdeel LOB (loopbaanoriëntatie) deel uit van het examendossier. LOB geldt als een handelingsdeel, dat wil zeggen dat het met tenminste voldoende dient te worden afgesloten. De examenkandidaat dient voor ontvangst te tekenen.

Overstappers

Indien een leerling overstapt van 3HAVO naar 4MAVO of van 5VWO naar 5HAVO dienen de PTA-onderdelen uit respectievelijk 3MAVO en 4HAVO die de leerling heeft gemist alsnog te worden ingehaald. De leerling volgt een aangepast PTA.

Terugvaloptie bij examen in een vak op een hoger niveau

Indien een leerling voor een vak schoolexamens gaat doen op een hoger niveau dient er vooraf voor dat vak te worden vastgelegd wat de discrepanties zijn tussen het schoolexamen op het hoger niveau en het geëigende niveau. Daarbij dient te worden vastgelegd hoe bij de terugvaloptie een nieuw schoolexamencijfer gegenereerd kan worden door de PTA-onderdelen (opnieuw) te beoordelen op het eigen niveau. Het is niet de bedoeling dat het schoolexamencijfer op hoger niveau wordt omgerekend naar het geëigende niveau. Indien een leerling na de officiële vaststelling van het eindcijfer van het schoolexamen voor een vak gebruik wil maken van de terugvaloptie mag het schoolexamencijfer alleen worden gewijzigd met toestemming van de inspectie.

Examendomeinen

De examendomeinen zoals die in de vak PTA's genoemd worden zijn conform de syllabus, te vinden op www.examenblad.nl. In dit document wordt beschreven welke domeinen verplichte SE en/of CE-onderwerpen zijn.

Gebruikte afkortingen

SE schoolexamen

CSE centraal schriftelijk examen

HD handelingsdeel

S schriftelijk

M mondeling

PO praktische opdracht

2. PTA's per vak

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:C 4 MAVO

Vak:Aardrijkskunde

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

411 TO Bevolkings en ruimte

Moment: Periode 1 Weegfactor: 2
Tijdsduur: 90 Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TO
Herkansing: Ja

Examenstof:

☐ verplicht SE

☒ wordt ook getoetst in CE

☐ bepaald door bevoegd gezag

Eindtermen:

Bevolking en ruimte

K8/ V5

421 TO Water

Moment: Periode 2 Weegfactor: 2
Tijdsduur: 90 Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TO
Herkansing: Ja

Examenstof:

☐ verplicht SE

☒ wordt ook getoetst in CE

☐ bepaald door bevoegd gezag

Eindtermen:

Water

K6 / V3

431 TO Weer en klimaat

Moment: Periode 3 Weegfactor: 2
Tijdsduur: 90 Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TO
Herkansing: Ja

Examenstof:

☐ verplicht SE

☒ wordt ook getoetst in CE

☐ bepaald door bevoegd gezag

Eindtermen:

Weer en klimaat

K4 / V1

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:C 4 MAVO

Vak:Biologie

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

411 TO: H9 Planten, H10 Regeling, H11 Zintuigen

Moment: Periode 1 Weegfactor: 3
Tijdsduur: 90 min. Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TO
Herkansing: Ja

Examenstof:

☒ verplicht SE
☒ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

Eindtermen:

K2, K3, K6, K11
K3, K6, K11

421 TO: H12 Voeding en vertering, H13 Transport en afweer, H5 Stevigheid en beweging

Moment: Periode 2 Weegfactor: 3
Tijdsduur: 90 min. Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TO
Herkansing: Ja

Examenstof:

☒ verplicht SE
☒ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

Eindtermen:

K2, K3, K5, K8, K9, K10, V1
K3, K9, V1

422 PO: Duurzaam Leven H7

Moment: Periode 2 Weegfactor: 1
Tijdsduur: n.v.t. Leerstof:
Wijze van toetsing: Praktisch
Type toets: PO
Herkansing: Nee

Examenstof:

☒ verplicht SE
☒ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

Eindtermen:

K1, K2, K6, K7, V3, V4
K6, V4

431 TO: H14 Gaswisseling en uitscheiding, H2 Voortplanting, H3 Erfelijkheid en evolutie, H8 Gedrag

Moment: Periode 3 Weegfactor: 4
Tijdsduur: 90 min. Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TO
Herkansing: Ja

Examenstof:

☒ verplicht SE
☒ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

Eindtermen:

K3, K4, K6, K9, K12, K13, V2
K3, K4, K6, K9, K12, K13, V2

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:C 4 MAVO

Vak:Duitse taal

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

411 Schrijfvaardigheid

Moment: Periode 1 Weegfactor: 2
Tijdsduur: 60 Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TO
Herkansing: Ja

Examenstof:

- ☒ verplicht SE
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

Eindtermen:

K2, K3, K7, V4, V5

421 Kijk en Luistervaardigheid CITO

Moment: Periode 2 Weegfactor: 2
Tijdsduur: 60 Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TO
Herkansing: Nee

Examenstof:

- ☒ verplicht SE
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

Eindtermen:

K5, V4

422 Leesdossier

Moment: Periode 2 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 45 Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: PO
Herkansing: Nee

Examenstof:

- ☒ verplicht SE
☒ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

Eindtermen:

K4, V1, V4, V5
V3, K4

431 Signaalwoorden + examenidoom

Moment: Periode 3 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 45 Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TO
Herkansing: Nee

Examenstof:

- ☒ verplicht SE
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

Eindtermen:

K3, V5

432 Spreekvaardigheid

Moment: Periode 3 Weegfactor: 2
Tijdsduur: 20 Leerstof:
Wijze van toetsing: Mondeling
Type toets: TO
Herkansing: Nee

Examenstof:

- ☒ verplicht SE
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

Eindtermen:

K6, V4

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:C 4 MAVO

Vak:Economie

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

411 TO: H1, H2, H3, (EC/K/4A, V1 en 5A)

Moment: Periode 1 Weegfactor: 3
Tijdsduur: 90 min. Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TO
Herkansing: Ja

Examenstof:

- ☒ verplicht SE
☒ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

Eindtermen:

EC/K/1,2,3,4,5 en EC/V/2,3
EC/K/3,4,5 en V/3

412 PO: SE-onderdelen (EC/K/4B, 5B en 8)

Moment: Periode 2 Weegfactor: 1
Tijdsduur: n.v.t. Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: PO
Herkansing: Nee

Examenstof:

- ☒ verplicht SE
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

Eindtermen:

EC/K/4B,5B,8 en EC/V/1,2,3
EC/V/1,3

421 TO: H4, H5 (EC/K/5A, 6 en V1)

Moment: Periode 2 Weegfactor: 3
Tijdsduur: 90 min. Leerstof: En de stof van SE1 wordt bekend verondersteld.
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TO
Herkansing: Ja

Examenstof:

- ☒ verplicht SE
☒ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

Eindtermen:

EC/K/1,2,3,5,6 en V/1,2,3
EC/K/3,5,6

431 TO: H6, H7, H8 (EC/7 en V1)

Moment: Periode 3 Weegfactor: 3
Tijdsduur: 90 min. Leerstof: En de stof van SE1 en SE2 wordt bekend verondersteld.
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TO
Herkansing: Ja

Examenstof:

- ☒ verplicht SE
☒ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

Eindtermen:

EC/K/2,3,4,5,6,7,8 en EC/V/1,2,3,4,5,6,7
EC/K/2,3,4,5,6,7

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:C 4 MAVO

Vak:Engelse taal

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

411 TO: Formele brief

Moment: Periode 1 Weegfactor: 2
Tijdsduur: 45 Leerstof: Formele brief
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TO
Herkansing: Ja

Examenstof:

- ☒ verplicht SE
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

Eindtermen:

K2/K3/K7/ V2/V3/V5

412 TO: Signaalwoorden

Moment: Periode 1 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 45 Leerstof: Signaalwoorden
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TO
Herkansing: Ja

Examenstof:

- ☒ verplicht SE
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

Eindtermen:

K2/K3/K4/ V1

421 TO: Kijk-/luistertoets

Moment: Periode 2 Weegfactor: 2
Tijdsduur: 60 Leerstof: Kijk-/luistertoets
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TO
Herkansing: Nee

Examenstof:

- ☒ verplicht SE
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

Eindtermen:

K2/K5/ V3

422 PO: SterkEngels 12 boekjes

Moment: Periode 2 Weegfactor: 1
Tijdsduur: n.v.t. Leerstof: 12 leesboekjes afronden via SterkEngels (lezen, inspreken & vragen beantwoorden)
Wijze van toetsing: Praktisch
Type toets: PO
Herkansing: Nee

Examenstof:

- ☒ verplicht SE
☐ wordt ook getoetst in CE
☒ bepaald door bevoegd gezag

Eindtermen:

K2/K4/K6/ V

431 TO: Mondeling

Moment: Periode 3 Weegfactor: 2
Tijdsduur: 30 per groep Leerstof: Mondeling debat in groepjes van 4, 30 minuten
Wijze van toetsing: Mondeling
Type toets: TO
Herkansing: Nee

Examenstof:

- ☒ verplicht SE
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

Eindtermen:

K2/K3/K5/K6/ V3/V5

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:C 4 MAVO

Vak:Engelse taal

432

TO: Pitfalls

Moment:

Periode 3

Weegfactor: 1

Tijdsduur:

15

Leerstof:

Pitfalls: veel gemaakte grammatikale fouten

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets:

TO

Herkansing:

Nee

Examenstof:

Eindtermen:

☒ verplicht SE

K2/K7/ V5

☐ wordt ook getoetst in CE

☒ bepaald door bevoegd gezag

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:C 4 MAVO

Vak:Geschiedenis

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

331 TO: Periode na 1945

Moment: Periode 3 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 45 Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TO
Herkansing: Nee

Examenstof:

☒ verplicht SE
☒ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

Eindtermen:

K3, K4, K7, K8, K9, K10
K3, K5, K10

411 TO: Periode 1848 - 1914

Moment: Periode 1 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 90 Leerstof: Exameneis 1 t/m 10 Schriftelijke toets tijdens SE week I
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TO
Herkansing: Ja

Examenstof:

☒ verplicht SE
☒ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

Eindtermen:

K3, K5, K6, K10
K3, K5, K10

421 TO: Periode 1914 - 1918, periode 1918-1939 en periode 1939 - 1945

Moment: Periode 2 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 90 Leerstof: Exameneis 11 t/m 27 Schriftelijke toets tijdens SE week II
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TO
Herkansing: Ja

Examenstof:

☒ verplicht SE
☒ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

Eindtermen:

K3, K10

431 TO: Periode 1945 - 1990 en periode na 1990

Moment: Periode 3 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 90 Leerstof: Exameneis 28 t/m 39 Schriftelijke toets tijdens SE week III
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TO
Herkansing: Ja

Examenstof:

☒ verplicht SE
☒ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

Eindtermen:

K3, K4, K7, K8, K9, K10

432 PO: Presentatie: Historisch Overzicht

Moment: Gehele jaar Weegfactor: 1
Tijdsduur: 10 Leerstof: Presentatie tijdens de instructie.
Wijze van toetsing: Mondeling
Type toets: PO
Herkansing: Nee

Examenstof:

☒ verplicht SE
☒ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

Eindtermen:

K1, K2, V7, V8
V8, V9

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:C 4 MAVO

Vak:Kunstvakken inclusief ckv

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

311 PO Oriëntatie persoonlijke beleving kunstuitingen

Moment: 1 Weegfactor: 1
Tijdsduur: n.v.t. Leerstof:
Wijze van toetsing: Praktisch
Type toets: PO
Herkansing: Nee

Examenstof:

- ☒ verplicht SE
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

Eindtermen:

KV, K1

321 PO Muziek (rapcultuur en protest)

Moment: 2 Weegfactor: 1
Tijdsduur: n.v.t. Leerstof:
Wijze van toetsing: Praktisch
Type toets: PO
Herkansing: Nee

Examenstof:

- ☒ verplicht SE
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

Eindtermen:

KV, K2, K3

322 PO Fotografie (regel van derden en begrippen toepassen)

Moment: 2 Weegfactor: 1
Tijdsduur: n.v.t. Leerstof:
Wijze van toetsing: Praktisch
Type toets: PO
Herkansing: Nee

Examenstof:

- ☒ verplicht SE
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

Eindtermen:

KV, K2, K3

331 PO Filmtechnieken

Moment: 3 Weegfactor: 1
Tijdsduur: n.v.t. Leerstof:
Wijze van toetsing: Praktisch
Type toets: PO
Herkansing: Nee

Examenstof:

- ☒ verplicht SE
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

Eindtermen:

KV, K2, K3

341 PO Beeldende kunst

Moment: 4 Weegfactor: 1
Tijdsduur: n.v.t. Leerstof:
Wijze van toetsing: Praktisch
Type toets: PO
Herkansing: Nee

Examenstof:

- ☒ verplicht SE
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

Eindtermen:

KV, K2, K3

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:C 4 MAVO

Vak:Kunstvakken inclusief ckv

342

PO Reflectie en evaluatie

Moment:

4

Weegfactor: 1

Tijdsduur:

n.v.t.

Leerstof:

Wijze van toetsing: Praktisch

Type toets: PO

Herkansing: Nee

Examenstof:

Eindtermen:

☒ verplicht SE

KV, K4

☐ wordt ook getoetst in CE

☐ bepaald door bevoegd gezag

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: C 4 MAVO

Vak: Lichamelijke opvoeding

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

312 PO: Atletiek: Speerwerpen, afstand wordt gemeten.

Moment: periode 1 Weegfactor: 1
Tijdsduur: n.v.t. Leerstof:
Wijze van toetsing: Praktisch
Type toets: PO
Herkansing: Nee

Examenstof:

- ☒ verplicht SE
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

Eindtermen:

K7

313 PO: Spel: Softbal spelregels en tactiek kunnen toepassen.

Moment: periode 1 Weegfactor: 1
Tijdsduur: n.v.t. Leerstof:
Wijze van toetsing: Praktisch
Type toets: PO
Herkansing: Nee

Examenstof:

- ☒ verplicht SE
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

Eindtermen:

K3, K4

321 PO: Spel: Basketbal spel en regelkennis, samen spelen en kunnen toepassen van de regels.

Moment: periode 2 Weegfactor: 2
Tijdsduur: n.v.t. Leerstof:
Wijze van toetsing: Praktisch
Type toets: PO
Herkansing: Ja

Examenstof:

- ☒ verplicht SE
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

Eindtermen:

K4

322 PO: Zelfverdediging: boksen, uitvoeren van de geleerde technieken wordt beoordeeld.

Moment: periode 2 Weegfactor: 1
Tijdsduur: n.v.t. Leerstof:
Wijze van toetsing: Praktisch
Type toets: PO
Herkansing: Nee

Examenstof:

- ☒ verplicht SE
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

Eindtermen:

K2, K8

331 PO: Klimwand, zekeren, samenwerken en klimmen, het kunnen zekeren wordt beoordeeld.

Moment: periode 3 Weegfactor: 1
Tijdsduur: n.v.t. Leerstof:
Wijze van toetsing: Praktisch
Type toets: PO
Herkansing: Nee

Examenstof:

- ☒ verplicht SE
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

Eindtermen:

K1, K9

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: C 4 MAVO

Vak: Lichamelijke opvoeding

341 PO: Atletiek: Coopertest

Moment: periode 4 Weegfactor: 2
Tijdsduur: n.v.t. Leerstof:
Wijze van toetsing: Praktisch
Type toets: PO
Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:

- ☒ verplicht SE K7
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

411 PO: Spel, zelf uitzetten, onderhouden en kunnen aanpassen.

Moment: periode 1 Weegfactor: 2
Tijdsduur: n.v.t. Leerstof:
Wijze van toetsing: Praktisch
Type toets: PO
Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:

- ☒ verplicht SE K3, K4
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

421 PO: Bewegen en muziek: groepsopdracht. Zelf dans voorbereiden en uitvoeren

Moment: periode 2 Weegfactor: 2
Tijdsduur: n.v.t. Leerstof:
Wijze van toetsing: Praktisch
Type toets: PO
Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:

- ☒ verplicht SE K2, K6
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

422 PO: Turnen: Ringzwaaien: Diverse zwaai vormen worden beoordeeld.

Moment: periode 2 Weegfactor: 1
Tijdsduur: n.v.t. Leerstof:
Wijze van toetsing: Praktisch
Type toets: PO
Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:

- ☒ verplicht SE K2, K5
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

423 PO: Racketspelen: Spel en regelkennis en deze kunnen toepassen.

Moment: periode 2 Weegfactor: 1
Tijdsduur: n.v.t. Leerstof:
Wijze van toetsing: Praktisch
Type toets: PO
Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:

- ☒ verplicht SE K3, K4
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:C 4 MAVO

Vak:Maatschappijleer

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

311 TO: Cultuur en socialisatie

Moment: Periode 1 Weegfactor: 2
Tijdsduur: 45 Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TO
Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:

- ☒ verplicht SE K1, K3, K4
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

312 PO: Actualiteiten

Moment: Periode 1 Weegfactor: 1
Tijdsduur: n.v.t. Leerstof:
Wijze van toetsing: Praktisch
Type toets: PO
Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:

- ☒ verplicht SE K1, K2, K3
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

321 TO: Macht en zeggenschap (politiek)

Moment: Periode 2 Weegfactor: 2
Tijdsduur: 45 Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TO
Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:

- ☒ verplicht SE K1, K6, K7
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

322 PO: Politiek

Moment: Periode 2 Weegfactor: 1
Tijdsduur: n.v.t. Leerstof:
Wijze van toetsing: Praktisch
Type toets: PO
Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:

- ☒ verplicht SE K1, K2, K3, K6
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

331 TO: Pluriforme samenleving

Moment: Periode 3 Weegfactor: 2
Tijdsduur: 45 Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TO
Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:

- ☒ verplicht SE K1, K3, K4, K5, K7
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:C 4 MAVO

Vak:Maatschappijleer

332 **PO: Maatschappelijke analyse**
Moment: Periode 3 Weegfactor: 1
Tijdsduur: n.v.t. Leerstof:
Wijze van toetsing: Praktisch
Type toets: PO
Herkansing: Nee

Examenstof: **Eindtermen:**
☒ verplicht SE K1, K2, K3
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

341 **TO: Criminaliteit**
Moment: Periode 4 Weegfactor: 2
Tijdsduur: 45 Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TO
Herkansing: Nee

Examenstof: **Eindtermen:**
☒ verplicht SE K1, K3, K4, K6, K7
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

342 **PO: Project Europa**
Moment: Periode 4 Weegfactor: 1
Tijdsduur: n.v.t. Leerstof:
Wijze van toetsing: Praktisch
Type toets: PO
Herkansing: Nee

Examenstof: **Eindtermen:**
☒ verplicht SE K1, K2, K3
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:C 4 MAVO

Vak:Maatschappijkunde

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

411 TO: Multiculturele samenleving

Moment: Periode 1 Weegfactor: 2
Tijdsduur: 90 Leerstof: Examenkatern 'Pluriforme samenleving'
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TO
Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:

- ☒ verplicht SE K1, K3, K6
☒ wordt ook getoetst in CE K3
☐ bepaald door bevoegd gezag

412 PO: Mens en werk

Moment: Periode 1 Weegfactor: 1
Tijdsduur: n.v.t. Leerstof:
Wijze van toetsing: Praktisch
Type toets: PO
Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:

- ☒ verplicht SE K1, K2, K3, K5, V1, V2, V3
☒ wordt ook getoetst in CE K3, V1, V3
☐ bepaald door bevoegd gezag

421 TO: Criminaliteit en rechtsstaat

Moment: Periode 2 Weegfactor: 2
Tijdsduur: 90 Leerstof: Examenkatern 'Criminaliteit en rechtsstaat'
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TO
Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:

- ☒ verplicht SE K1, K3, K8
☒ wordt ook getoetst in CE K3, K8
☐ bepaald door bevoegd gezag

422 PO: Massamedia

Moment: Periode 2 Weegfactor: 1
Tijdsduur: n.v.t. Leerstof:
Wijze van toetsing: Praktisch
Type toets: PO
Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:

- ☒ verplicht SE K1, K2, K3, K7, V1, V2, V3
☒ wordt ook getoetst in CE K3, V1, V3
☐ bepaald door bevoegd gezag

431 TO: Politiek en beleid

Moment: Periode 3 Weegfactor: 2
Tijdsduur: 90 Leerstof: Examenkatern 'Politiek'
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TO
Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:

- ☒ verplicht SE K1, K3, K4
☒ wordt ook getoetst in CE K3, K4
☐ bepaald door bevoegd gezag

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:C 4 MAVO

Vak:Maatschappijkunde

432

PO: Maatschappelijke analyse

Moment:

Periode 3

Weegfactor: 1

Tijdsduur:

n.v.t.

Leerstof:

Wijze van toetsing: Praktisch

Type toets: PO

Herkansing: Nee

Examenstof:

Eindtermen:

☒ verplicht SE

K1, K2, K3, V1, V2, V3

☒ wordt ook getoetst in CE

K3, V1, V3

☐ bepaald door bevoegd gezag

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:C 4 MAVO

Vak:Nederlandse taal

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

411 TO: Kijken en luisteren

Moment: Periode 1 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 90 min. Leerstof: Dit is een kijk- en luistertoets
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TO
Herkansing: Nee

Examenstof:

- ☒ verplicht SE
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

Eindtermen:

K3, K4

421 TO: Gedocumenteerde schrijfp opdracht

Moment: Periode 2 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 90 min. Leerstof: Twee weken voor de toets dient de complete documentatiemap te zijn ingeleverd. Bij niet tijdig inleveren wordt automatisch het cijfer 1 toegekend. In het beoordelingsmodel wordt rekening gehouden met spel- en formuleringsfouten.
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TO
Herkansing: Ja

Examenstof:

- ☒ verplicht SE
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

Eindtermen:

K1, K2, K3, K7, V1, V2, V3

431 PO Mondeling literatuur

Moment: Periode 3 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 15 min. Leerstof: Mondeling over het fictiedossier met de verwerking van drie Nederlandstalige literaire werken van niveau 2 of hoger (Lezenvoordelijst.nl 15-18 jaar). In het fictiedossier de verwerking van twee andere literaire werken. Het cijfer is het gemiddelde van het fictiedossier en het mondeling.
Wijze van toetsing: Mondeling
Type toets: TO
Herkansing: Nee

Examenstof:

- ☒ verplicht SE
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

Eindtermen:

K2, K3, K5, K8

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:C 4 MAVO

Vak:Natuur- en scheikunde I

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

331 TO: Het weer en materie

Moment: Periode 3 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 90 min. Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TO
Herkansing: Ja

Examenstof:

- ☒ verplicht SE
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

Eindtermen:

K1, K2, K3, K4, K10, K12, V3

341 TO: Licht en straling

Moment: Periode 4 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 90 min. Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TO
Herkansing: Ja

Examenstof:

- ☒ verplicht SE
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

Eindtermen:

K1, K2, K3, K7, K11, V3, V4

411 TO: Warmte, Energie, Geluid, Stoffen en Materialen

Moment: Periode 1 Weegfactor: 3
Tijdsduur: 90 min. Leerstof: Polaris Hoofdstuk 1, 8, 10
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TO
Herkansing: Ja

Examenstof:

- ☒ verplicht SE
☒ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

Eindtermen:

K1, K2, K3, K4, K6, K8, K10,
K3, K4, K6, K8, K10, V4

421 TO: Elektriciteit, Schakelingen

Moment: Periode 2 Weegfactor: 3
Tijdsduur: 90 min. Leerstof: Polaris Hoofdstuk 2, 9
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TO
Herkansing: Ja

Examenstof:

- ☒ verplicht SE
☒ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

Eindtermen:

K1, K2, K5, V4
K3, K5, V4

431 TO: Kracht, Beweging en Werktuigen

Moment: Periode 3 Weegfactor: 3
Tijdsduur: 90 min. Leerstof: Polaris Hoofdstuk 4, 6, 11, 12
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TO
Herkansing: Ja

Examenstof:

- ☒ verplicht SE
☒ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

Eindtermen:

K1, K2, K9, V1, V2, V4
K3, K9, V1, V2, V4

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: C 4 MAVO

Vak: Natuur- en Scheikunde II

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

411 TO: Aardolie; kunststoffen en milieu; afval en bioplastics; verbranding; verbrandingsreacties; verbranding e

Moment: periode 1 Weegfactor: 4
Tijdsduur: 45 Leerstof: Chemie Overal Hoofdstuk 6,7: Kunststoffen en verbranding
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TO
Herkansing: Ja

Examenstof:

☒ verplicht SE
☒ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

Eindtermen:

K1,K2, K3, K4, K5, K10, K11
K4, K10, V3

412 PO: Kristalwaterbepaling

Moment: periode 1 Weegfactor: 1
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing: Praktisch
Type toets: PO
Herkansing: Nee

Examenstof:

☒ verplicht SE
☒ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

Eindtermen:

K2,K7, K11, V2
K2,K7,K11, V2

421 TO: oplosmiddelen, concentratie, verzadiging, berekeningen,hardheid van water, emulsies en emulgatoren,

Moment: periode 2 Weegfactor: 4
Tijdsduur: 90 Leerstof: Chemie overal Hoofdstuk 8,9: Water en zouten
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TO
Herkansing: Ja

Examenstof:

☒ verplicht SE
☒ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

Eindtermen:

K1,K2, K6, K7, K8, K9, K10,
K7, K10, K11, V2, V3, V4

422 PO: Titratie

Moment: periode 2 Weegfactor: 1
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing: Praktisch
Type toets: PO
Herkansing: Nee

Examenstof:

☒ verplicht SE
☒ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

Eindtermen:

K1, K2, K3, K6,K7,K8, K10,V
K3, K7, K10

431 TO: indicatoren; zure en basische oplossingen; zuur-en-base reacties; titreren en de 1e en 2e periode leer

Moment: periode 3 Weegfactor: 4
Tijdsduur: 90 Leerstof: Chemie overal Hoofdstuk 10,11: zuren en basen: Delfstoffen
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TO
Herkansing: Ja

Examenstof:

☒ verplicht SE
☒ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

Eindtermen:

K4,K6,K9,V1
K4,K6,K9,V1

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:C 4 MAVO

Vak:Spaanse taal

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

411 Schrijfvaardigheid

Moment: Periode 1 Weegfactor: 3
Tijdsduur: 90 Leerstof: Schrijfvaardigheid met tekstverwerkingsprogramma
Wijze van toetsing: Schriftelijk ERK - A1/A2
Type toets: TO
Herkansing: Ja

Examenstof:

- ☒ verplicht SE
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

Eindtermen:

K2, K3, K7

412 Examenidroom I

Moment: Periode 1 Weegfactor: 0,5
Tijdsduur: n.v.t. Leerstof: Toets Contexto H1
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TO
Herkansing: Nee

Examenstof:

- ☒ verplicht SE
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

Eindtermen:

V2, K2

421 Kijk- luistervaardigheid

Moment: Periode 2 Weegfactor: 3
Tijdsduur: 60 Leerstof: ERK - A2
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TO
Herkansing: Nee

Examenstof:

- ☒ verplicht SE
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

Eindtermen:

K2, K3 K5, V3

422 Examenidroom II

Moment: Periode 2 Weegfactor: 0,5
Tijdsduur: n.v.t. Leerstof: Contexto H2 en H18
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TO
Herkansing: Nee

Examenstof:

- ☒ verplicht SE
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

Eindtermen:

V2, K2

431 Spreek – gespreksvaardigheid

Moment: Periode 3 Weegfactor: 3
Tijdsduur: n.v.t. Leerstof: ERK - A2
Wijze van toetsing: Mondeling
Type toets: TO
Herkansing: Nee

Examenstof:

- ☒ verplicht SE
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

Eindtermen:

K1, K2, K3 K6, V3, V4

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:C 4 MAVO

Vak:Spaanse taal

432

Examenidroom III

Moment:

Periode 3

Weegfactor: 0,5

Tijdsduur:

n.v.t.

Leerstof:

Cito-woordenlijst

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets:

TO

Herkansing:

Nee

Examenstof:

Eindtermen:

☒ verplicht SE

V2, K2

☐ wordt ook getoetst in CE

☐ bepaald door bevoegd gezag

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:C 4 MAVO

Vak:Wiskunde

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

311 H4 : Statistiek

Moment: Periode 1 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 45 Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TO
Herkansing: Nee

Examenstof:

- ☒ verplicht SE
☒ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

Eindtermen:

K7,V1
K7,V1

341 PO: H3 Onderzoeksopdracht Sporten

Moment: Periode 4 Weegfactor: 1
Tijdsduur: n.v.t. Leerstof:
Wijze van toetsing: Praktisch
Type toets: PO
Herkansing: Nee

Examenstof:

- ☒ verplicht SE
☒ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

Eindtermen:

K2, K3, K4, V3
K2, K3, K4, V3

411 TO: H2 & H3 Verbanden; Afstanden en hoeken

Moment: Periode 1 Weegfactor: 2
Tijdsduur: 90 Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TO
Herkansing: Ja

Examenstof:

- ☒ verplicht SE
☒ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

Eindtermen:

K4, K6, K1, K8, V2
K4, K6, K1, K8, V2

421 TO: H4, H5 & H6 Grafieken en vergelijkingen; Rekenen, meten en schatten; Vlakke figuren

Moment: Periode 2 Weegfactor: 2
Tijdsduur: 90 Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TO
Herkansing: Ja

Examenstof:

- ☒ verplicht SE
☒ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

Eindtermen:

K4, K5, K6, V1, K1, K8, V2
K4, K5, K6, V1, K1, K8, V2

431 TO: H7 & H8 Verbanden; Ruimte meetkunde

Moment: Periode 3 Weegfactor: 2
Tijdsduur: 90 Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: TO
Herkansing: Ja

Examenstof:

- ☒ verplicht SE
☒ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

Eindtermen:

K4, K6, V1, K1, K8, V2
K4, K6, V1, K1, K8, V2

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:C 4 MAVO

Vak:Rekenen R2F

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

431 TO: SE1: Getallen, Verhoudingen, Meten en meetkunde, Verbanden (niveau 2F)

Moment: Periode 3 Weegfactor: 1

Tijdsduur: 90 Leerstof:

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: TO

Herkansing: Ja

Examenstof:

☒ verplicht SE

☒ wordt ook getoetst in CE

☐ bepaald door bevoegd gezag

Eindtermen:

Getallen, Verhoudingen, Mete

Getallen, Verhoudingen, Mete

Herkansing