

KENNEMER LYCEUM

Programma van toetsing en afsluiting en examenreglement

2024 - 2025

INHOUDSOPGAVE

INLEIDING	3
HOOFDSTUK 1: ALGEMENE BEPALINGEN	4
Artikel 1: Algemeen	4
Artikel 2: Indeling eindexamen en profielwerkstuk	4
Artikel 3: Onregelmatigheden.....	4
Artikel 4: Verzoeken en bezwaren gericht aan de examencommissie	5
Artikel 5: Afwijkende wijze van examineren	6
HOOFDSTUK 2: REGELING VAN HET EXAMEN	7
Artikel 6: Schoolexamen en examendossier	7
Artikel 7: Schriftelijke en digitale schoolexamens.....	7
Artikel 8: Mondelinge schoolexamens.....	7
Artikel 9: Andere vormen van schoolexamens	8
Artikel 10: Beoordeling schoolexamen en berekening eindcijfers	8
Artikel 11: Ziekte of afwezigheid bij/tijdens schoolexamens.....	8
Artikel 12: Te laat komen bij schoolexamens	9
Artikel 13: Herkansingen schoolexamen	9
Artikel 14: Centraal examen.....	10
Artikel 15: Ziekte of afwezigheid bij centraal examen	10
Artikel 16: Te laat komen bij Centrale examens.....	11
Artikel 17: Herkansing centraal examen.....	11
Artikel 18: Praktische regels rond het schoolexamen en het centraal eindexamen.....	11
Artikel 19: Hulpmiddelen centrale examens	12
Artikel 20: Gespreid examen.....	14
Artikel 21: Vervroegd examen.....	14
Artikel 22: Examen op vwo-niveau voor havisten.....	15
HOOFDSTUK 3: UITSLAG EN DIPLOMERING	16
Artikel 23: Eindcijfer eindexamen	16
Artikel 24: Vaststelling uitslag	16
Artikel 25: Uitslag eindexamen.....	17
HOOFDSTUK 4 BEVORDERINGSNORMEN VOOREXAMENKLASSEN	18
Artikel 26: Bevorderingsnormen voorexamenklassen	18
Artikel 27: Overgangsvergaderingen.....	18
Artikel 28: Revisie	18
HOOFDSTUK 5: OVERIGE BEPALINGEN	19
Artikel 29: Cijferlijsten.....	19
Artikel 30: Vrijstelling.....	19
Artikel 31: Gezakte leerlingen en doubleurs.....	19
Artikel 32: Schoolexamen rekenen	19
Artikel 33: Toetsen buiten de toetsweek	19
Artikel 34: Extra vakken en vakwissels	20
Artikel 35: Digitale toetsen	20

INLEIDING

Voor je ligt het examenreglement en Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA). Het examenreglement bevat alle regels met betrekking tot de gang van zaken tijdens (school)examens. Je kunt er onder meer in terugvinden wat de regels zijn bij het (school)examen, wat je moet doen bij ziekte en in welke gevallen een herkansing mogelijk is. Ook staat er uitgelegd hoe eindcijfers tot stand komen. Na het examenreglement vind je het Programma van Toetsing en Afsluiting per vak voor jouw leerjaar. Daar vind je in elk geval welke onderdelen van het examenprogramma in het schoolexamen worden getoetst, de inhoud van de onderdelen van het schoolexamen en de periodes waarbinnen de toetsen van het schoolexamen plaatsvinden.

Het examenreglement en het Programma van Toetsing en Afsluiting worden door de rector voor 1 oktober van het betreffende jaar toegezonden aan de Inspectie en verstrekt aan de kandidaten via Teams en zijn beschikbaar op www.kennemerlyceum.nl/.

Examentoetsen

In de bovenbouw bouw je een examendossier op dat bestaat uit de volgende onderdelen:

- de cijferlijst van alle behaalde resultaten die voor het examen meetellen;
- het profielwerkstuk.

In voorexamenklassen worden er voor diverse vakken al examentoetsen of praktische opdrachten afgenomen. In het examenjaar zijn er alleen maar examentoetsen, praktische opdrachten en verslagen. Examentoetsen tellen mee voor het examendossier. De examentoetsen worden altijd gehonoreerd met een cijfer. De stofomschrijving en wegingsfactor van de examentoetsen staan vermeld in het vakspecifieke PTA.

Handelingsdeel

Bij een aantal vakken moet je onderdelen afronden die niet met een cijfer worden afgesloten. Deze onderdelen vormen het handelingsdeel. Als het handelingsdeel met een onvoldoende wordt beoordeeld, kan het zijn dat je verbeteringen moet aanbrengen totdat de docent het goedkeurt. Realiseer je goed dat je handelingsdelen meetellen voor het examendossier. Handelingsdelen kunnen niet worden herkanst. Als je een handelingsdeel, bv. de lessen Lichamelijke Opvoeding (LO), niet hebt afgesloten, kun je geen eindexamen doen.

Van het handelingsdeel staan de relevante details vermeld in de werkwijzer van het betreffende vak en in het PTA per leerjaar.

Praktische Opdracht

Voor een aantal vakken zul je een Praktische Opdracht (PO) moeten maken. Het gaat hier om opdrachten die je alleen of met een groepje leerlingen – min of meer zelfstandig – moet uitvoeren. Soms wordt een PO afgesloten met een vorm van presentatie. Een PO wordt met een cijfer beoordeeld. Het inleveren van een PO moet voor of op de in het PTA of de studiewijzer genoemde datum. In overleg met je docent kan een PO een aanzet vormen voor het profielwerkstuk.

Profielwerkstuk

Het profielwerkstuk (PWS) is een uitgebreid zelfstandig onderzoek. Het resultaat van het profielwerkstuk wordt apart op de cijferlijst vermeld. Het profielwerkstuk heeft een studielast van 80 uur en wordt uitgevoerd in groepjes van maximaal drie leerlingen. In de voorexamenklas wordt een begin gemaakt met het profielwerkstuk, de aldaar behaalde deelcijfers tellen niet mee voor de overgang. De leerlingen krijgen bij de start van het PWS het Profielwerkstukboek.

HOOFDSTUK 1: ALGEMENE BEPALINGEN

Artikel 1: Algemeen

1.

Het bevoegd gezag van het Kennemer Lyceum stelt jaarlijks voor 1 oktober het examenreglement vast, zoals geregeld in het uitvoeringsbesluit WVO 2020.

2.

Onder het bevoegd gezag wordt verstaan de rector/bestuurder van de Stichting Scholengemeenschap Kennemer Lyceum te Overveen.

3.

Het schoolexamen en het centraal examen geschieden volgens de bepalingen van het uitvoeringsbesluit WVO 2020, zoals dit ten tijde van het examen zal luiden.

4.

In geval van botsing tussen dit reglement en het uitvoeringsbesluit WVO prevaleert het laatstgenoemde besluit.

5.

De examensecretaris draagt zorg voor de kwaliteit en de zorgvuldigheid van de administratieve organisatie, de contacten met de inspectie, de informatie-uitwisseling tussen examinatoren en de administratie en de coördinatie van de informatie naar leerlingen. Ook signaleert de examensecretaris onvolkomenheden en fouten bij de formele aspecten van het examen en legt deze voor aan de verantwoordelijke persoon.

6.

De examencommissie is belast met de borging van de kwaliteit van de schoolexaminering. De taken en bevoegdheden van de examencommissie worden vastgelegd in het reglement Examencommissie Kennemer Lyceum.

De examencommissie is in eerste aanleg belast met alle verzoeken en bezwaren rondom het (school)examen.

7.

De examencommissie bestaat uit vijf leden waaronder (een van) de examensecretaris(sen), de afdelingsleiders bovenbouw havo en vwo en docenten en kan in wisselende samenstelling met tenminste drie leden van de examencommissie besluiten nemen over verzoeken en bezwaren. De rector/bestuurder, leden van de medezeggenschapsraad, leerlingen en hun vertegenwoordigers kunnen geen zitting nemen in de examencommissie. De examencommissie fungeert tevens als commissie van beroep.

8.

In schooljaar 2024-2025 bestaat de examencommissie uit Michiel Kerckhaert, Marcia van Wanrooij/Jacomina van der Weide, Piet Hein Stapensea, Berrie Bottelier en Dennis Booms en is bereikbaar via examensecretariaat@kennemerlyceum.nl.

9.

In alle gevallen waarin dit examenreglement niet voorziet beslist examencommissie.

Artikel 2: Indeling eindexamen en profielwerkstuk

1.

Het eindexamen kan voor ieder vak bestaan uit een schoolexamen, uit een centraal examen dan wel uit beide.

2.

Het schoolexamen omvat ook een profielwerkstuk. Het profielwerkstuk is een werkstuk, met een presentatie, waarin op geïntegreerde wijze kennis, inzicht en vaardigheden aan de orde komen die van betekenis zijn in het desbetreffende profiel. Het profielwerkstuk heeft een studielast van 80 uur.

3.

Het profielwerkstuk heeft betrekking op één of meer vakken van het eindexamen. Ten minste één van deze vakken heeft voor het vwo een omvang van 400 uur of meer, voor de havo 320 uur of meer.

Artikel 3: Onregelmatigheden

1.

Met onregelmatigheden worden bijvoorbeeld bedoeld het niet op regelmatige wijze afnemen van het (school)examen of gedragingen van de kandidaat die niet volgens de regels zijn. Denk hierbij aan het gebruiken of bij zich hebben van een spiekbriefje, zonder geldige reden afwezig zijn bij een (school)examen, praten tijdens de toets, het presenteren van andermans werk als eigen werk (plagiaat) of het ongeoorloofd gebruik maken van kunstmatige intelligentie.

Het spreekt voor zich dat ieder onderdeel van het examen eigen werk van de leerling is. Voor zover het is toegestaan om het werk van derden als bron te gebruiken, bijvoorbeeld bij een praktische opdracht of het profielwerkstuk, gebeurt dit steeds in overeenstemming met de regels voor het opnemen van citaten en bronvermeldingen in wetenschappelijke publicaties.

2.

Als er vermoeden is van of vastgesteld is dat een kandidaat zich schuldig heeft gemaakt aan onregelmatigheden of fraude dan stelt de surveillant/examinator de afdelingsleider op de hoogte. Zij hoort de betrokkenen en neemt een besluit waarvan betrokkenen schriftelijk op de hoogte worden gesteld.

3.

Indien een kandidaat zich ten aanzien van enig deel van het eindexamen dan wel ten aanzien van een aanspraak op vrijstelling aan enige onregelmatigheid schuldig maakt of heeft gemaakt, dan wel zonder geldige reden afwezig is, kan de rector maatregelen nemen.

4.

De maatregelen, bedoeld in het derde lid, die afhankelijk van de aard van de onregelmatigheid ook in combinatie met elkaar genomen kunnen worden, zijn:

1. het toekennen van het cijfer 1,0 voor een toets van het schoolexamen of het centraal examen;
2. het ontzeggen van de deelname of de verdere deelname aan één of meer toetsen van het schoolexamen of het centraal examen;
3. het ongeldig verklaren van één of meer toetsen van het reeds afgelegde deel van het schoolexamen of het centraal examen;
4. het bepalen dat het diploma en de cijferlijst slechts kunnen worden uitgereikt na een hernieuwd examen in door de rector aan te wijzen onderdelen. Indien het hernieuwd examen bedoeld in de vorige volzin betrekking heeft op één of meer onderdelen van het centraal examen legt de kandidaat dat examen af in een volgend tijdvak van het centraal examen.

5.

Het besluit waarbij een in het derde lid bedoelde maatregel wordt genomen, wordt tegelijkertijd, in geval dit enig deel van het eindexamen betreft, in afschrift toegezonden aan de Inspectie en, als de kandidaat minderjarig is, aan de wettelijke vertegenwoordigers van de kandidaat.

6.

De kandidaat kan tegen een beslissing van de rector in beroep gaan bij de door het bevoegd gezag van de school bij de examencommissie, die door het bevoegd gezag is aangewezen als commissie voor bezwaar en beroepschriften rondom het eindexamen.

7.

In overeenstemming met artikel 2.63 van de Wet op het voortgezet onderwijs 2020 wordt het beroep binnen vijf dagen nadat de beslissing aan de kandidaat is bekendgemaakt, schriftelijk ingesteld bij de examencommissie (commissie van beroep). De commissie stelt een onderzoek in en beslist binnen twee weken na ontvangst van het beroepsschrift, tenzij zij deze termijn gemotiveerd heeft verlengd met ten hoogste twee weken. De commissie stelt bij haar beslissing zo nodig vast op welke wijze de kandidaat alsnog in de gelegenheid zal worden gesteld het eindexamen geheel of gedeeltelijk af te leggen onverminderd het bepaalde in de laatste volzin van het vierde lid. De commissie deelt haar beslissing schriftelijk mede aan de kandidaat, aan de ouders, voogden of verzorgers van de kandidaat indien deze minderjarig is, aan de rector en aan de inspectie.

8.

Een kandidaat die zich tijdens het schoolexamen aan enige onrechtmatigheid schuldig heeft gemaakt verliest daarmee automatisch het recht om het werk waar de onregelmatigheid heeft plaatsgevonden te herkansen.

Artikel 4: Verzoeken en bezwaren gericht aan de examencommissie

1.

Elke kandidaat die bij de organisatie van het (school)examen door het Kennemer Lyceum, of door een beslissing van examinator rechtstreeks in zijn of haar belang is getroffen of enige maatregel of handeling in strijd acht met het examenreglement kan bezwaar maken bij de examencommissie. De examencommissie beoordeelt het bezwaar na de betrokkenen te hebben gehoord. Zij stelt betrokkenen in elk geval schriftelijk op de hoogte van haar besluit.

2.

Verzoeken en bezwaren kunnen worden ingediend via het indieningsformulier <https://forms.office.com/e/QjW0VhkbST> of contact opnemen met (een van de leden van) de examencommissie (examencommissie@kennemerlyceum.nl).



3.

Beslissingen over de beoordeling van het schoolexamen worden door de examencommissie hoogstens procedureel behandeld, en worden in beginsel door de kandidaat met de betrokken examinator besproken. Pas wanneer zij er samen niet uitkomen kan de kandidaat bezwaar maken bij de examencommissie.

Artikel 5: Afwijkende wijze van examineren

1.

De rector kan toestaan dat een kandidaat het examen geheel of gedeeltelijk aflegt op een wijze die is aangepast aan de mogelijkheden van de kandidaat. In dat geval bepaalt de rector de wijze waarop het examen zal worden afgelegd. De rector doet hiervan zo spoedig mogelijk mededeling aan de Inspectie.

2.

De rector kan een afwijkende wijze van examineren toestaan wanneer bij de kandidaat sprake is van:

- een lichamelijke of geestelijke handicap;
- onvoldoende beheersing van de Nederlandse taal doordat de kandidaat met inbegrip van het schooljaar waarin de kandidaat eindexamen aflegt, ten hoogste zes jaren onderwijs in Nederland heeft gevolgd en voor wie het Nederlands niet de moedertaal is. In dit geval geldt het alleen voor de vakken Nederlandse taal (en literatuur) en enig ander vak waarbij het gebruik van de Nederlandse taal van overwegende betekenis is.
- Dyslexie of daaraan gelijkgestelde situaties waardoor de examencondities aangepast worden op grond van een rapport van een deskundige (zie artikel 3.54 lid 3 van het Uitvoeringsbesluit WVO) waarin is aangegeven welke maatregelen nodig zijn.

3.

Afhankelijk van de mate, de ernst en de reden om af te wijken van de van de wijze waarop het (school)examen wordt afgenomen komen bijvoorbeeld de volgende maatregelen voor:

- verlenging van de examentijd;
- auditieve ondersteuning;
- ICT-ondersteuning.

4.

Toegekende aanpassingen in de wijze van examineren betreffen zowel het schoolexamen als het centraal examen.

5.

Kandidaten die gebruik willen maken van extra voorzieningen of hun ouders/verzorgers moeten vóór 15 september van het schooljaar waarin de kandidaat eindexamen doet schriftelijk bij de examensecretaris aangeven of en van welke faciliteiten zij gebruik willen maken.

HOOFDSTUK 2: REGELING VAN HET EXAMEN

Artikel 6: Schoolexamen en examendossier

1.

Het schoolexamen strekt zich uit over één of meer examentoetsen in de bovenbouw. Deelname aan de geplande toetsen is verplicht.

2.

De kandidaten ontvangen vóór 1 oktober van het betreffende examenjaar het Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA) waarin vermeld staat:

- de periodes waarin toetsen worden afgenomen;
- voor ieder eindexamenvak de stof waarop het schoolexamen betrekking heeft;
- welke toetsen zorgen voor de afsluiting van welke onderdelen van de examenstof, waarbij onderscheiden wordt welke toetsen bijdragen aan de afsluiting van de verplichte se-examenstof, de ce-examenstof die naar keuze van de school ook in het schoolexamen wordt getoetst, en eventueel de afsluiting van schooleigen examenstof;
- de wijze waarop de toetsen zullen worden afgenomen;
- het gewicht van de cijfers per toets (coëfficiënt);
- de tijdsduur van de toets.

3.

Het schoolexamen wordt vóór de aanvang van het centraal schriftelijk examen afgesloten. Alle cijfers worden voor aanvang van het centraal examen bekend gemaakt.

4.

De school houdt een examendossier bij waarin cijfers van de kandidaat geregistreerd worden. Het gemaakte werk (schoolexamens) mag worden teruggegeven aan de kandidaat. Als een kandidaat het werk na teruggave mee heeft genomen, kan geen bezwaar meer worden aangetekend.

5.

Voor de start van het eerste tijdvak centraal examen ontvangt de kandidaat een overzicht van behaalde resultaten en beoordelingen van alle onderdelen van het examendossier, de eindcijfers van het schoolexamen, getekend door de directeur en de examensecretaris. De kandidaat tekent voor ontvangst van dit cijferoverzicht.

Artikel 7: Schriftelijke en digitale schoolexamens

1.

De examinator stelt de opgaven voor de examentoetsen vast na overleg met een vakcollega.

2.

Normering en correctie van het gemaakte werk dienen in geval van meerdere examinatoren in hetzelfde vak in onderling overleg te geschieden.

3.

Het cijfer voor een examentoets wordt vastgesteld door de examinator.

4.

Het werk wordt door de examinator aan de leerlingen ter inzage gegeven en met hen besproken. Het recht op inzage van de toets vervalt bij onwettige afwezigheid of het niet gebruik maken van het geboden inzagemoment.

5.

De examinator voert vóór de in het jaarprogramma vermelde data, of bij tussentijdse toetsen na hoogstens 10 werkdagen, de cijfers in het cijferadministratiesysteem in.

Artikel 8: Mondelinge schoolexamens

1.

De mondelinge toetsen worden afgenomen door de examinator.

2.

Van de mondelinge toets wordt een protocol gemaakt met behulp van een memorecorder. Deze gegevens worden nadat de examenkandidaten hebben getekend voor hun schoolexamencijfers vernietigd. Wanneer een examinator gebruik maakt van een eigen memorecorder, draagt de examinator er zorg voor dat deze gegevens versleuteld bewaard worden.

3.

De rector kan besluiten dat wordt afgeweken van artikel 8.2, in die zin dat de mondelinge toets wordt afgenomen in aanwezigheid van een bijzitter. De bijzitter houdt een schriftelijk protocol bij.

4.

Het cijfer van de mondelinge toets wordt vastgesteld door de examinator (indien van toepassing in overleg met de bijzitter).

5.

De examinator deelt het cijfer pas mee aan de kandidaat na afloop van de examentoetsperiode.

6.

De examinator voert daarna binnen de daartoe gestelde termijn de cijfers in het cijferadministratiesysteem in.

Artikel 9: Andere vormen van schoolexamens

1.

Naast de in voorgaande artikelen genoemde vormen zijn ook andere afnamevormen mogelijk, waaronder:

- praktische opdracht;
- profielwerkstuk;
- handelingsdelen.

2.

Op de in 9.1 genoemde vormen dienen de in voorgaande artikelen gegeven regels naar analogie te worden toegepast.

3.

Het niet tijdig inleveren of afronden van een praktische opdracht of een handelingsdeel kan worden beschouwd als een onregelmatigheid. De standaardsanctie is de aftrek van 1 punt van het eindcijfer per te laat ingeleverde werkdag.

Artikel 10: Beoordeling schoolexamen en berekening eindcijfers

1.

Als cijfers voor schriftelijke toetsen, praktische opdrachten en het profielwerkstuk gebruikt de examinator de cijfers uit de schaal 1-10 met de daar tussen liggende cijfers met één decimaal.

2.

De beoordeling wordt aan de kandidaat toegelicht door de examinator. Er is geen beroep mogelijk tegen de normering en/of becijfering van mondelingen, schriftelijke schoolexamens, praktische opdrachten en het profielwerkstuk. In voorkomende gevallen toetst de examencommissie enkel of een cijfer volgens de juiste procedure tot stand is gekomen.

3.

Het eindcijfer voor het schoolexamen is het gewogen gemiddelde van de beoordelingen die voor de schoolexamens aan de kandidaat zijn gegeven, afgerond op één decimaal.

4.

Bij het bepalen van het eindcijfer voor het schoolexamen wordt afgerond op één decimaal nauwkeurig. Is het tweede cijfer achter de komma een 5 of hoger, dan wordt het eerste cijfer achter de komma afgerond naar boven. Is de tweede decimaal lager dan 5, dan wordt afgerond naar beneden. Dus: 7,49 wordt afgerond op 7,5. Een 7,45 wordt afgerond op 7,5 en een 7,44 wordt afgerond op een 7,4.

5.

Bij het bepalen van het gemiddelde eindcijfer van schoolexamen én centraal schriftelijk examen wordt bij afronding gekeken naar de eerste decimaal. Is de decimaal een 5 of hoger, dan wordt afgerond naar boven. Is de eerste decimaal lager dan een 5, dan wordt afgerond naar beneden. Dus: 7,50 wordt afgerond op 8 en een 7,49 wordt afgerond op een 7.

6.

Afrondingsregeling voor vakken met uitsluitend een schoolexamen: als een vak uitsluitend met een schoolexamen wordt afgesloten (dus geen CE) wordt eerst afgerond op 1 decimaal en daarna op geheel getal (een 7,49 wordt een 7,5 en dat wordt dus een 8). Voor het combinatiecijfer geldt dat de cijfers eerst voor alle afzonderlijke vakken op bovengenoemde wijze berekend worden. Vervolgens wordt het combinatiecijfer berekend door het gemiddelde van deze cijfers opnieuw af te ronden op een geheel getal.

7.

Voor het vak LO moet de kwalificatie “voldoende” of “goed” worden behaald.

Artikel 11: Ziekte of afwezigheid bij/tijdens schoolexamens

1.

In geval van ziekte dient de afdelingsleider van de bovenbouw of de examensecretaris door de ouders/verzorgers of door de meerderjarige examenkandidaat voor aanvang van de betreffende toets te zijn ingelicht. Wanneer deze niet bereikbaar zijn volstaat een telefonische afmelding bij de receptie. De rector is gerechtigd in alle gevallen van ziekmelding een medische beoordeling te laten geschieden door een onafhankelijke arts. Als naar het oordeel van de door de rector geraadpleegde arts geen medische gronden voor het verzuim aanwezig blijken te zijn, is artikel 3 van dit reglement van toepassing.

2.

Indien een kandidaat om een geldige reden, ter beoordeling aan de rector, is verhinderd bij één of meer toetsen van het schoolexamen aanwezig te zijn, wordt op een nader door de rector te bepalen tijdstip de gelegenheid gegeven het schoolexamen te voltooien.

3.

Van ieder geval van verhindering dient de afdelingsleider van de bovenbouw of de examensecretaris door de ouders, voogden of verzorgers (of bij een meerderjarige kandidaat door de kandidaat zelf) minimaal 24 uur voor aanvang van de betreffende toets schriftelijk te zijn ingelicht.

4.

De start van enige toets van het mondeling of schriftelijk schoolexamen houdt in dat het werk beschouwd wordt als gemaakt. Dat wil zeggen als een kandidaat op enig moment na aanvang van de toets ziek wordt en na een eventuele korte pauze van maximaal vijftien minuten niet verder kan gaan met de toets, er een cijfer wordt toegekend.

5.

Als een leerling door ziekte of andere omstandigheden niet aanwezig is geweest tijdens een mondelinge of schriftelijke toets van het schoolexamen wordt deze toets op het inhaalmoment gemaakt.

6.

Als een leerling door ziekte of andere omstandigheden ook op het inhaalmoment niet aanwezig is, maakt de leerling de toets tijdens het herkansingsmoment. Hierdoor kan de betreffende toets niet worden herkanst.

Artikel 12: Te laat komen bij schoolexamens

1.

In het examenjaar worden telaarcomers tot maximaal 30 minuten na aanvang van de toets nog toegelaten tot de examenzaal.

2.

Bij schoolexamens in voorexamenklassen geldt dat leerlingen tot vijftien minuten na aanvang van de toets nog kunnen starten.

3.

Voor een leerling die te laat is, geldt dezelfde eindtijd als voor de overige leerlingen.

4.

Een leerling die langer dan de in lid 1 en 2 genoemde tijd na aanvang van de toets te laat is, wordt niet meer toegelaten tot de toets en kan wanneer de kandidaat hierdoor onwettig afwezig is voor deze gemiste toets het cijfer "1,0" toegekend krijgen van de rector conform artikel 3 van dit reglement.

5.

Bij luistertoetsen is het niet mogelijk om kandidaten na aanvang nog toegang te verlenen tot het examen, in verband met overlast voor andere leerlingen.

6.

Bij mondelinge examens gaat te laat komen van de afnametijd van het mondeling af. Het kan zijn dat de kandidaat hierdoor maar beperkter bevrraagd kan worden en hierdoor een minder goed cijfer kan behalen.

Artikel 13: Herkansingen schoolexamen

1.

In niet-examenklassen vinden geen herkansingen plaats met uitzondering van het vak maatschappijleer dat in klas 4 wordt afgerond en in datzelfde jaar herkanst mag worden.

2.

Na SE-periode 3 vinden de herkansingen plaats. De kandidaat mag drie herkansingen afleggen, tenzij er sprake is van ongeoorloofd verzuim zoals in artikel 8 van dit artikel staat aangegeven. De drie herkansingen mogen geen betrekking hebben op hetzelfde vak en ook niet uit dezelfde examenperiode zijn.

3.

Praktische opdrachten, mondelinge examentoetsen, het profielwerkstuk en handelingsdelen zijn uitgesloten van herkansing. In de vak-PTA's staat per periode aangegeven of de betreffende toets herkansbaar is.

4.

Indien een kandidaat herkanst, telt het hoogste cijfer.

5.

Vóór het daartoe aangegeven uiterlijke tijdstip meldt de kandidaat met het herkansingsformulier aan de examensecretaris welk vak de kandidaat wenst te herkansen. Het recht op herkansen vervalt na de uiterste aanmelddatum.

6.

Behalve genoemde herkansingsmogelijkheden mag de kandidaat voor één vak, niet zijnde maatschappijleer, herkansen dat met alleen een schoolexamen wordt afgerond. De herkansing van dit schoolexamen gaat over de hele stof, vervangt alle herkansbare schoolexamencijfers en vindt plaats na SE3.

7.

Het recht op herkansing vervalt bij afwezigheid tijdens de herkansing, ook in geval van ziekte.

8.

Een kandidaat die één of meerdere lessen verzuimt en nalaat hiervoor binnen één week na het verzuim een, ter beoordeling aan de betrokken afdelingsleider, geldige reden te laten verschaffen door ouders/verzorgers, mag de toets van het vak waarvoor een les is verzuimd uit de betreffende periode niet herkansen. Het vervallen van de herkansing komt bovenop de reguliere sanctie voor absentie.

9.

Wanneer een kandidaat gebruik maakt van een herkansing, moet de gehele dag vrij worden gehouden en kunnen er dus geen andere zaken voor die dag gepland worden door de kandidaat (bijvoorbeeld een rijexamen).

10.

De verlening van herkansing van een schoolexamen anders dan in artikel 13 genoemd staat ter beoordeling van de examencommissie, zo nodig worden de betrokkenen eerst door de examencommissie gehoord.

Artikel 14: Centraal examen

1.

Tijdens een toets van het centraal examen worden aan de kandidaten geen mededelingen van welke aard ook, aangaande de opgaven gedaan, uitgezonderd mededeling van door het College voor Toetsen en Examens, bedoeld in artikel 3.20 van het Uitvoeringsbesluit WVO, vastgestelde errata.

2.

De rector draagt er zorg voor dat het nodige toezicht bij het centraal examen wordt uitgeoefend.

3.

Zij die toezicht hebben gehouden, maken een proces-verbaal op. Zij leveren dit in bij de rector samen met het gemaakte examenwerk.

4.

De aan de kandidaten voorgelegde opgaven voor een toets van het centraal examen blijven in het examenlokaal tot het einde van die toets.

5.

Bij ministeriële regeling kan ten aanzien van een of meer zittingen worden bepaald dat de kandidaten de opgaven, de door hen gemaakte aantekeningen alsmede andere door hen gemaakte stukken inleveren bij één van degenen die toezicht houden. Bij die regeling wordt bepaald wanneer de opgaven, de aantekeningen en de andere stukken, bedoeld in de eerste volzin, aan de kandidaten worden teruggegeven.

6.

Centraal examenwerk blijft zes maanden op school bewaard.

7.

Inzage van het centraal examenwerk geschiedt volgens de inzageprocedure centrale examens die staat gepubliceerd op de site van het Kennemer Lyceum.

Artikel 15: Ziekte of afwezigheid bij centraal examen

1.

Indien een kandidaat om een geldige reden, ter beoordeling aan de rector, is verhinderd bij één of meer toetsen in het eerste tijdvak aanwezig te zijn, wordt in het tweede tijdvak de gelegenheid gegeven het

centraal examen voor ten hoogste twee toetsen per dag alsnog te voltooien. De kandidaat houdt, ook in het geval van ziekte, recht op een herkansing voor het centraal examen.

2.

Indien een kandidaat in het tweede tijdvak evenzeer verhinderd is, of het centraal examen in het tweede tijdvak niet kan voltooien, wordt de kandidaat in de gelegenheid gesteld in het derde tijdvak ten overstaan van het College voor toetsen en examens het eindexamen te voltooien.

3.

De kandidaat meldt zich zo spoedig mogelijk door tussenkomst van de rector aan bij het College voor toetsen en examens. In dat geval deelt de rector aan het College voor toetsen en examens mede, wanneer dat zich voordoet, dat ten behoeve van de kandidaat toepassing is gegeven aan artikel 45 van het Eindexamenbesluit VO, eerste, tweede dan wel derde lid, en waaruit deze toepassing bestaat.

Artikel 16: Te laat komen bij Centrale examens

1.

Een kandidaat die te laat komt, mag tot uiterlijk een half uur na de aanvang van de toets tot die toets worden toegelaten.

2.

Voor een kandidaat die te laat is, geldt dezelfde eindtijd als voor kandidaten die op de reguliere tijd zijn gestart.

3.

Een leerling die langer dan de in lid 1 genoemde tijd na aanvang van het examen te laat is, wordt niet meer toegelaten tot het examen en kan wanneer de kandidaat hierdoor zonder geldige reden afwezig is voor dit centrale examen een maatregel opgelegd krijgen van de rector conform artikel 3 van dit reglement.

Artikel 17: Herkansing centraal examen

1.

Elke kandidaat heeft recht op herkansing van het centraal schriftelijk examen van één vak. Hierbij geldt het hoogste cijfer. Het cijfer voor het schoolexamen blijft staan.

2.

Na eventueel advies van de examenvergadering geeft de kandidaat die wil herkansen uiterlijk de dag na de examenuitslag aan welk vak dit betreft via het herkansingsformulier.

3.

Een kandidaat die op de herkansingsdagen aan de zittingen deelneemt in verband met ziekte of geldige verhindering op basis van artikel 15, mag tevens van het recht op herkansing in één vak gebruik maken, en kan zo op de dag van herkansingen het examen voltooien, mits het rooster van het tweede tijdvak dit toestaat.

4.

Drie groepen kandidaten kunnen deelnemen aan het zogenaamde derde tijdvak (de staatsexamens). Deze vinden eind augustus/begin september plaats. Het betreft kandidaten die:

- na het tweede tijdvak één of meer zittingen hebben gemist of
- op de dag van de herkansing het eerste tijdvak van het centraal examen hebben afgerond, en nog geen gebruik hebben gemaakt van hun recht op herkansing of
- op de dag van de herkansing om een geldige reden verhinderd zijn gebruik te maken van hun recht op herkansing of van hun mogelijkheid tot uitgesteld examen.

5.

Na afloop van het derde tijdvak deelt het College voor toetsen en examens het resultaat mede aan de rector.

Artikel 18: Praktische regels rond het schoolexamen en het centraal eindexamen

1.

Examenkandidaten die een toets afleggen, moeten ruim voor aanvang van de toets in de zaal of het lokaal aanwezig zijn. Voor toetsen in het examenjaar betekent dit dertig minuten voor aanvang van de toets. Bij schoolexamens in lokalen volstaat 15 minuten. Kandidaten die niet ruim genoeg van te voren aanwezig zijn worden pas na de start van het SE toegelaten om de rust bij het uitdelen en opstarten te bewaren. Voor kandidaten die pas na de starttijd van een toets arriveren gelden de regels uit artikel 12.

2.

In de examenzaal mogen geen tassen, jassen, etuis, mobieltjes, smartwatches en dergelijke worden meegenomen.

3.

Elke examenkandidaat krijgt een examennummer toegewezen. De kandidaat zit in de examenzaal bij dit nummer en schrijft het examennummer op elk blad van het examenpapier.

4.

Kandidaten krijgen aan het begin van de zitting antwoordbladen en eventueel kladpapier. Op elk antwoordblad vermeldt de kandidaat naast het toegewezen examennummer ook de vakdocent. Kandidaten die meer dan één antwoordblad gebruiken dragen er zorg voor dat op elk antwoordblad het volgnummer en het totaal aantal antwoordbladen staat aangegeven (bijvoorbeeld 1/3, 2/3, 3/3).

5.

Het einde van een zitting wordt kort tevoren aangekondigd. Op het gestelde tijdstip halen de surveillanten het werk op. Er mag dan niet meer geschreven worden. Iedereen blijft rustig zitten tot de surveillant meedeelt dat allen kunnen vertrekken. Het kladpapier (indien uitgedeeld) hoeft niet te worden ingeleverd.

6.

De kandidaat ziet erop toe dat de surveillant alle antwoordbladen in ontvangst neemt. De surveillant controleert en registreert na het innemen het aantal antwoordbladen en vermeldt afwijkingen op het proces verbaal.

7.

Gedurende het eerste klokuur van een (school)examen mogen geen leerlingen vertrekken. Daarna mogen ieder kwartier volgens de klok in de examenzaal, leerlingen die voor het einde van een zitting klaar zijn, vertrekken nadat de surveillant hun werk in ontvangst heeft genomen.

8.

Voor het einde van de zitting mogen geen examenopgaven of kladpapier mee de zaal uit worden genomen. Schoolexamenopgaven mogen in geen geval worden meegenomen uit de examenzaal.

9.

Bij toetsen die langer duren dan 60 minuten is toiletbezoek tijdens de zitting mogelijk.

10.

Kandidaten doen bij het betreden van de gymzaal blauwe hoesjes om hun schoenen of sokken. De blauwe hoesjes zijn bij de gymzaal aanwezig. Kandidaten die sloffen dragen hoeven geen blauwe hoesjes te dragen.

Artikel 19: Hulpmiddelen centrale examens

1.

Bij alle vakken is het zogeheten basispakket toegestaan, bestaande uit:

- Schrijfmateriaal
- Tekenpotlood
- Blauw en rood kleurpotlood
- Liniaal met millimeterverdeling
- Passer
- Geometrische driehoek
- Vlakgum
- Rekenmachine voor basisbewerkingen (dus geen grafische rekenmachine).

2.

Naast het basispakket kan de kandidaat enkele hulpmiddelen meenemen die niet genoemd zijn, die op geen enkele wijze een relatie hebben met de exameneisen maar die wel functioneel (kunnen) zijn, zoals een nietmachine, puntenslijper, een markeerstift of een leesliniaal (loep). Andere dan hier of in het vak-PTA genoemde hulpmiddelen die een relatie kunnen hebben met exameneisen zijn niet toegestaan.

3.

Schrijven met potlood is niet toegestaan (tenzij het gebruik ervan bij een opgave expliciet vermeld wordt). Tekenen met potlood (grafieken e.d.) is wel toegestaan.

4.

Het gebruik van correctievloeistof of -roller is niet toegestaan.

5.

Bij alle schriftelijke centrale examens is een woordenboek Nederlands toegestaan.

6.

Bij Grieks is het woordenboek van Ch. Hupperts toegestaan inclusief het hierin opgenomen grammatica-overzicht en de eventuele alfabetische werkwoordenlijst. Bij Latijn is het woordenboek Latijn-Nederlands

van H. Pinkster toegestaan inclusief het daarin opgenomen grammaticaoverzicht. Ook toegestaan is een ander woordenboek Grieks of Latijn met de, als los boekje uitgegeven, grammatica-overzichten van Hupperts (Grieks) of Pinkster (Latijn). Niet toegestaan is een woordenboek dat specifiek is toegesneden op een auteur aan wiens werk de vertaalopgave ontleend is.

7.

Bij het centraal examen Duits, Engels, Frans is een woordenboek naar en van de doeltaal toegestaan. Bij Engels is ook een Engels-Engels woordenboek toegestaan.

8.

Bij het centraal examen Wiskunde A, B, C is het gebruik van de grafische rekenmachine toegestaan en het gebruik van roosterpapier in cm². De grafische rekenmachine moet bij deze vakken in de examenstand staan. De examenleerling mag slechts over één rekenmachine beschikken en dus niet ook een rekenmachine voor basisbewerkingen meenemen.

Alleen de volgende grafische rekenmachines zijn toegestaan: Casio fx-9860GII(SD) met reset/examenstand, Casio fx-CG50, Hewlett Packard Prime, TI-84 Plus CE-T, TI-Nspire CX (alleen de versie zonder CAS), TI-Nspire CX II-T (zowel versie met als zonder CAS) en de grafische rekenmachine van NumWorks. In machines met een SD-slot mag tijdens het CE geen SD-kaart zitten. Oudere types, ook die eerder wel waren toegestaan, zijn niet meer toegestaan.

9.

Bij het centraal examen biologie, natuurkunde, scheikunde mag er gebruik gemaakt worden van een Binas 6^e editie. Het is toegestaan fouten in de Binas op basis van de errata van de Noordhoff website te verbeteren. Andere wijzigingen of het aanbrengen van (al dan niet beschreven) plakkertjes zijn niet toegestaan.

10.

Bij het centraal examen aardrijkskunde is het gebruik van een atlas niet toegestaan.

11

Het kan zijn dat enkele van de hier genoemde hulpmiddelen bij schoolexamens niet worden toegestaan. Informatie hierover staat in het PTA per vak.

12.

Voor een volledige toelichting per hulpmiddel wordt verwezen naar Regeling toegestane hulpmiddelen voor de centrale examens voortgezet onderwijs op www.examenblad.nl

13.

Geen enkel hulpmiddel mag worden uitgeleend aan een medekandidaat.

14.

Bij het SE/CE is het toegestaan eten en of drinken mee te nemen zolang het eten/drinken geen overlast (met name geluid) kan veroorzaken bij andere kandidaten.

Artikel 20: Gespreid examen

1.

In geval van langdurige ziekte in het examenjaar of van andere van de wil de kandidaat onafhankelijke bijzondere omstandigheid waardoor de kandidaat niet in staat is om het onderwijs in alle betrokken eindexamenvakken in het laatste leerjaar te volgen, kan de rector het de leerling toestaan gespreid examen te doen. De rector overlegt hiervoor met de Inspectie.

2.

Bij gespreid examen heeft de kandidaat in beide jaren recht op een herkansing voor het schoolexamen en in beide jaren recht op een herkansing bij het centraal examen. De twee herkansingen voor het centraal examen kunnen niet beide tegelijk worden gebruikt in één van de afzonderlijke schooljaren van het gespreid examen.

3.

Om in aanmerking te komen voor een gespreid examen moet een leerling of ouders/verzorgers contract opnemen met de afdelingsleider.

Artikel 21: Vervroegd examen

1.

Het is voor leerlingen in voorexamenklassen mogelijk om het centraal examen in een of meer vakken af te leggen, maar niet in alle vakken (artikel 2.56 Wet op het Voortgezet Onderwijs 2020)

2.

Leerlingen die in klas 3 of 4 havo zitten of in klas 4 of 5 vwo komen in aanmerking voor het doen van vervroegd examen. We gaan daarbij uit van één of twee vakken waarin vervroegd examen wordt gedaan.

3.

Om leerlingen die vervroegd examen willen doen een goede kans op succes te geven komen leerlingen in het voorexamenjaar in aanmerking voor vervroegd examen wanneer ze in het jaar voorafgaand aan het voorexamenjaar tenminste een onafgeronde 8,0 hebben behaald voor het desbetreffende vak. Leerlingen die instromen uit 5 havo komen met een 7,2 in aanmerking voor vervroegd examen conform de instroomregeling 6 vwo. Leerlingen die doubleren in het voorexamenjaar en in aanmerking willen komen voor het doen van vervroegd examen moeten voor dat vak tenminste een onafgeronde 6,0 hebben behaald. Leerlingen die in het voor-voorexamenjaar in aanmerking willen komen voor het vervroegd examen maken maakwerkafspraken met de betrokken afdelingsleider.

4.

In de week voor aanvang van het schooljaar wordt het aantal beschikbare plekken in een examenklas voor leerlingen die vervroegd examen willen doen vastgesteld. Een examenklas wordt voor vervroegd examen bij 28 leerlingen als vol beschouwd.

5.

In de eerste week van het schooljaar kunnen leerlingen bij de afdelingsleider opgeven in aanmerking te willen komen voor het doen van vervroegd examen. De leerlingen worden bij beschikbaarheid van ruimte in de examenklassen geplaatst in die klassen. De lesuren worden niet standaard ingeroosterd in het rooster en er worden maatwerkafspraken gemaakt over het volgen van de uren. Zo nodig kan door de afdelingsleider vrijstelling verleend worden voor het volgen van lessen in het eigen leerjaar om de examenlessen bij te wonen.

6.

Wanneer er meer leerlingen zijn die vervroegd examen willen doen dan er beschikbare plekken zijn voor een vak, heeft de leerling met het hoogste onafgeronde cijfer in het voor-voorexamenjaar voorrang. Bij vergelijking tussen twee gedoubleerde leerlingen wordt gekeken naar het cijfer wat het afgelopen jaar is behaald voor dat vak en niet naar het cijfer in het voor-voorexamenjaar. Bij gelijke cijfers bepaalt het lot.

7.

Leerlingen die vervroegd examen doen volgen in principe het PTA zoals dit voor dit vak geldt. Zo nodig wordt een PTA op maat gemaakt voor het betreffende vak.

8.

Wanneer tijdens een schoolexamen voor het vak waarin vervroegd examen wordt gedaan ook een toets voor een ander vak plaatsvindt, heeft de toets van het vervroegd examen voorrang. De toets van het andere vak vindt plaats op het inhaalmoment.

9.

De leerling die vervroegd examen doet mag deelnemen aan de herkansing van het vak in het jaar dat vervroegd examen wordt gedaan tenzij er sprake is van ongeoorloofd verzuim zoals in lid 7 van artikel 13 staat aangegeven. Wanneer een leerling die vervroegd examen doet gebruikt maakt van de

herkansing voor het schoolexamen, houdt de leerling het jaar erop onverkort het recht op een herkansing voor de vakken waar de leerling dat jaar examen in doet.

10.

Een leerling die vervroegd examen doet kan tot een week voor het centraal eindexamen besluiten zich terug te trekken uit het examen. De in het examenjaar behaalde resultaten komen dan, behoudens het in artikel 31 lid 2 bepaalde, te vervallen.

11.

Wanneer het centraal examen eenmaal is afgelegd blijft het cijfer voor het vervroegde examen staan en wordt dit vermeld op het diploma, ook wanneer er een onvoldoende is behaald. Dit geldt uiteraard niet wanneer sprake is van een extra vak wat de leerling laat vallen.

12.

Een leerling die vervroegd examen aflegt heeft alsnog maar recht op één herkansing voor het centraal examen die ingezet mag worden in het jaar dat vervroegd examen wordt gedaan óf in het jaar dat de overige examens worden afgelegd. Het is ook toegestaan om pas in het tweede jaar te herkansen voor het vak wat in eerste instantie vervroegd is afgerond.

13.

Wanneer een leerling die vervroegd examen doet doubleert in het voorexamenjaar vervallen ook de behaalde resultaten voor het vak waarin examen is afgelegd. Wanneer een leerling die vervroegd examen doet in het voorvoorexamenjaar en doubleert in het voorexamenjaar blijft het resultaat wel staan omdat het niet redelijk is te verlangen dat een leerling opnieuw examen doet in een vak dat al een jaar niet meer is gevolgd.

14.

Bij de overgang wordt het cijfer dat is behaald voor het vervroegd examen gebruikt om vast te stellen of iemand bevorderbaar is naar het examenjaar en niet het eerder behaalde cijfer op basis waarvan aan het vervroegd examen mag worden deelgenomen. Uitzondering hierop is wanneer leerling zich voorafgaand aan het centraal examen terugtrekt uit het vervroegd examen.

15.

Lichamelijke opvoeding kan niet vervroegd worden afgesloten. Uitzondering hierop zijn leerlingen die doubleren in het voor-examenjaar en in tenminste één ander vak vervroegd examen doen.

Artikel 22: Examen op vwo-niveau voor havisten

1.

Het is voor examenkandidaten in 5 havo mogelijk om vakken op vwo-niveau af te sluiten.

2.

Om in aanmerking te komen voor een examen op vwo-niveau moet een leerling of ouders/verzorgers contract opnemen met de afdelingsleider.

3.

Kandidaten die examen doen op hoger niveau kijken in het PTA van 6vwo.

4.

Het profielwerkstuk kan alleen op vwo-niveau worden afgesloten wanneer ook het vak waar het profielwerkstuk betrekking op heeft op vwo-niveau wordt afgesloten.

5.

Havo kandidaten die examen doen op vwo-niveau hebben het recht om terug te vallen op hun eigen niveau. Deze zogeheten terugvaloptie staat in de inleiding van het PTA van 6vwo bij de vakken waarin examen op vwo-niveau gefaciliteerd wordt.

6.

Kandidaten die doorstromen naar vwo worden vrijgesteld van de vakken die ze al eerder op vwo-niveau hebben afgerond ongeacht het behaalde cijfer. Het cijfer dat behaald is telt dan ook mee in de uitslagbepaling bij het opgaan voor het vwo-diploma. Een kandidaat mag ook opnieuw examen doen voor het vak dat al eerder op vwo-niveau is afgerond, de vrijstelling en de behaalde cijfers vervallen dan.

HOOFDSTUK 3: UITSLAG EN DIPLOMERING

Artikel 23: Eindcijfer eindexamen

1.

Het eindcijfer voor alle vakken van het eindexamen wordt uitgedrukt in een geheel cijfer uit de reeks 1 tot en met 10.

2.

Bij het bepalen van het gemiddelde eindcijfer van schoolexamen én centraal schriftelijk examen wordt bij afronding gekeken naar de eerste decimaal. Is de decimaal een 5 of hoger, dan wordt afgerond naar boven. Is de eerste decimaal lager dan een 5, dan wordt afgerond naar beneden. Dus: 7,50 wordt afgerond op 8 en een 7,49 wordt afgerond op een 7.

3.

Indien in een vak alleen een schoolexamen is gehouden, is het cijfer voor het schoolexamen tevens het eindcijfer.

4.

Afrondingsregeling voor vakken met uitsluitend een schoolexamen: als een vak uitsluitend met een schoolexamen wordt afgesloten (dus geen CE) wordt eerst afgerond op 1 decimaal en daarna op geheel getal (een 7,49 wordt een 7,5 en dat wordt dus een 8). Voor het combinatiecijfer geldt dat de cijfers eerst voor alle afzonderlijke vakken op bovengenoemde wijze berekend worden. Vervolgens wordt het combinatiecijfer berekend door het gemiddelde van deze cijfers opnieuw af te ronden op een geheel getal.

5.

Voor alle vakken worden cijfers gegeven met uitzondering van LO.

6.

Tegenover behaalde onvoldoendes kunnen compensatiepunten staan die behaald zijn bij andere vakken. Er wordt geen verschil gemaakt tussen cijfers voor vakken uit het profieldeel en cijfers voor andere vakken. Eén van de meewegende cijfers is het combinatiecijfer: dit bestaat uit CKV, maatschappijleer en het profielwerkstuk. In het combinatiecijfer tellen onderdelen even zwaar en om te kunnen slagen mag het eindcijfer voor geen van de onderdelen lager dan 4 zijn.

7.

Een 7 voor een vak levert één compensatiepunt op; een 8 twee compensatiepunten; een 9 drie compensatiepunten en een 10 vier compensatiepunten.

Artikel 24: Vaststelling uitslag

1.

De rector en de examensecretaris stellen in geval van een eindexamen de uitslag vast. De uitslag luidt «geslaagd voor het eindexamen» of «afgewezen voor het eindexamen».

2.

Indien dat nodig is om de kandidaat te laten slagen betrekken de rector en de secretaris van het eindexamen één of meer eindcijfers van de vakken niet bij de bepaling van de definitieve uitslag. De overgebleven vakken dienen een eindexamen te vormen.

Artikel 25: Uitslag eindexamen

1.

De uitslag van het eindexamen is geregeld in artikel 3.34 van het Uitvoeringsbesluit WVO. Deze wettekst is leidend maar eenvoudig geformuleerd komt deze wettelijke bepaling erop neer dat de kandidaat geslaagd is als:

- Het rekenkundig gemiddelde van de bij het centraal examen behaalde cijfers tenminste een 5,5 is **en**
- Er geen 4 en niet meer dan één 5 voor de vakken Nederlands, Engels, wiskunde is behaald **en**
- Voor LO een 'voldoende' of 'goed' is behaald **en**
- Geen van de onderdelen van het combinatiecijfer een eindcijfer lager dan een 4 heeft **en**
- Voor de eindcijfers geldt dat:
 - alle eindcijfers 6 of hoger zijn **of**
 - één 5 is behaald en alle andere eindcijfers 6 of hoger zijn **of**
 - één 4 is behaald of twee keer een 5 of één 4 en één 5 en voor de overige vakken 6 of hoger, waarbij het gemiddelde minstens een 6,0 is. Dat wil zeggen dat er compensatie is voor de behaalde onvoldoendes.

2.

Een kandidaat die geslaagd is voor het eindexamen krijgt het *judicium cum laude* toegekend wanneer het examen voldoet aan de volgende eisen:

- Tenminste het gemiddelde eindcijfer 8,0, berekend op basis van de eindcijfers voor de vakken in het gemeenschappelijk deel van het profiel, de profielvakken en het vak uit het vrije deel waarvoor het hoogste eindcijfer is vastgesteld.
- En voor alle andere vakken die meetellen voor de uitslagbepaling tenminste het eindcijfer 6 voor havo en tenminste het eindcijfer 7 voor vwo.

HOOFDSTUK 4 BEVORDERINGSNORMEN VOOREXAMENKLASSEN

Artikel 26: Bevorderingsnormen voorexamenklassen

1.

De regels van de bevorderingsnormen sluiten aan bij de wettelijke slaag-zakregeling zoals deze is beschreven in artikel 25. Een leerling die met de in klas vier of vijf vwo behaalde cijfers geslaagd zou zijn, mag over naar het volgende leerjaar. Het cijfer voor het combinatievak telt hierbij mee als één cijfer. Het pws wordt alleen meegewogen voor het combinatiecijfer wanneer het pws volledig is afgerond.

Artikel 27: Overgangsvergaderingen

1.

De afdelingsleider is verantwoordelijk voor de organisatie besluitvorming in de overgangsvergadering.

2.

Als een leerling voldoet aan de bevorderingsnormen dan wordt hij/zij bevorderd. Als een leerling niet voldoet aan de overgangsnormen doubleert de leerling en wordt besproken wat er nodig is om het volgende schooljaar succesvol te zijn en of de leerling met doubleren in de eigen afdeling het best op zijn of haar plek is. De overgangsvergadering kan besluiten een leerling die niet aan de overgangsnormen voldoet door te laten stromen (naar een andere schoolsoort)

3.

Een leerling mag hoogstens één keer doubleren in de door de leerling gevolgde schoolsoort. De overgangsvergadering kan in uitzonderlijke gevallen afwijken van deze regel.

4.

Tijdens de overgangsvergadering kan worden besloten dat een leerling wordt bevorderd naar het volgende leerjaar, maar dat deze leerling een of meerdere taken krijgt opgelegd. De leerling kan dan in de eerste schoolweken verplicht worden te werken aan de taak na schooltijd op de studiezolder om zo voor een goede basiskennis voor dat vak te zorgen.

5.

Het is niet mogelijk leerlingen voorwaardelijk te bevorderen naar het eindexamenjaar.

Artikel 28: Revisie

1.

Ouders, verzorgers en meerderjarige leerlingen kunnen om revisie vragen van een door de overgangsvergadering genomen beslissing. Bij de revisie gaat het om het opnieuw in bespreking brengen van leerlingen over wie er nieuwe informatie is die redelijkerwijs niet eerder bekend had kunnen zijn; idem indien er procedurele fouten zijn gemaakt in de overgangsvergadering.

2.

Dit verzoek wordt binnen twee werkdagen nadat ouders en/of meerderjarige leerlingen zijn ingelicht, schriftelijk ingediend bij de rector. Deze bespreekt de kwestie in de schoolleiding, die de argumenten voor revisie weegt. Het revisieverzoek wordt behandeld door de rector. De rector beoordeelt of het schriftelijke bezwaar informatie bevat die niet voldoende is meegenomen in de besluitvorming van de overgangsvergadering of dat er procedurele fouten zijn gemaakt en informeert de ouders/verzorgers en de leerling hier schriftelijk over.

Dan zijn er vervolgens twee opties:

- als het verzoek wordt toegewezen, wordt de leerling ingebracht in de revisievergadering. Aan de revisievergadering nemen de docenten deel die ook aan de overgangsvergadering hebben deelgenomen. Na de revisievergadering informeert de mentor of afdelingsleider ouders en leerlingen over de uitslag;
- als er naar mening van de rector een herhaling is van argumenten die ook in de overgangsvergadering aan de orde zijn geweest of de procedure is correct geweest, wordt het bezwaar niet ontvankelijk verklaard.

HOOFDSTUK 5: OVERIGE BEPALINGEN

Artikel 29: Cijferlijsten

Aan een afgewezen kandidaat, die de school verlaat, wordt een cijferlijst afgegeven, waarop de behaalde eindcijfers vermeld staan. Deze cijferlijst kan worden gebruikt om in het VAVO en/of bij de staatsexamens alsnog een diploma op te bouwen.

Artikel 30: Vrijstelling

1.

Het bevoegd gezag van een school voor vwo of havo kan een leerling, na overleg met de leerling en, indien de leerling minderjarig is, met diens ouders, voogden of verzorgers, vrijstelling verlenen van het volgen van het onderwijs in het vak lichamelijke opvoeding indien de leerling vanwege diens lichamelijke gesteldheid niet in staat is dit onderwijs te volgen. Het bevoegd gezag geeft de Inspectie kennis van de verleende vrijstelling en vermeldt daarbij de gronden waarop deze vrijstelling berust.

2.

Indien een leerling na één periode voor een vak hoger staat dan een 7,5 komt de leerling in aanmerking om één uur in de week voor dit vak te missen. Dit mag alleen na toestemming van de vakdocent. De leerling is bij toetsen of andere door de docent als onmisbaar aangewezen lessen echter gewoon aanwezig.

Artikel 31: Gezakte leerlingen en doubleurs

1.

Voor gezakte leerlingen (en in voorexamenklassen doubleurs) geldt dat alle toetsen en het vak lichamelijke opvoeding over moeten worden gedaan. Wanneer maatschappijleer en/of ckv met een voldoende is/zijn afgesloten kan een leerling die in hetzelfde jaar doubleert besluiten deze cijfers te laten staan. Schoolexamencijfers die behaald zijn in eerdere leerjaren blijven staan.

2.

Een praktische opdracht die niet inhoudelijk veranderd is en afgesloten is met tenminste een 7,0 hoeft niet te worden overgedaan. Het cijfer komt onherroepelijk te vervallen wanneer een leerling besluit de praktische opdracht opnieuw te maken.

3.

Wanneer een gedoubleerde leerling in één of meer vakken vervroegd examen aflegt en in het voorexamenjaar al schoolexamens heeft afgelegd, mogen de in het voorexamenjaar behaalde cijfers worden behouden. Het behaalde cijfer komt onherroepelijk te vervallen wanneer een leerling besluit dit schoolexamen opnieuw af te leggen.

4.

In geval van verschillen tussen het PTA in het voorgaande cursusjaar en het huidige prevaleert PTA van het huidige cursusjaar.

Artikel 32: Schoolexamen rekenen

1.

Leerlingen zonder wiskunde moeten een schoolexamen rekenen afleggen.

2.

Het schoolexamen rekenen wordt niet betrokken bij de uitslagbepaling.

3.

Het cijfer voor het schoolexamen rekenen wordt vermeld op een bijlage bij de cijferlijst.

4.

De precieze invulling van het schoolexamen rekenen is nog niet gepubliceerd. Mochten er hierdoor wijzigingen komen in de Algemene Maatregel van Bestuur met betrekking tot het schoolexamen rekenen ten opzichte van de hier weergegeven regeling, prevaleert deze AMvB.

Artikel 33: Toetsen buiten de toetsweek

1.

Voor de voortgangstoetsen die worden afgenomen buiten de toetsweken wordt een toetsrooster opgesteld. Toetsen die door bijzondere omstandigheden buiten dit rooster worden afgesproken, worden geacht later te zijn afgesproken, moeten minimaal een week van tevoren worden opgegeven en moeten voldoen aan lid 2 en 3.

2.

Leerlingen maken maximaal vier voortgangstoetsen waarvan één niet-leertoets per week, inhaaltoetsen worden daarbij niet meegerekend.

3.

Leerlingen maken maximaal twee voortgangstoetsen op dezelfde dag, inhaaltoetsen worden daarbij niet meegerekend. Deze toetsen mogen daarbij niet aansluitend op elkaar worden afgenomen, tenzij er een pauze tussen de lessen zit.

4.

Een schriftelijke overhoring (so) op dezelfde dag als twee voortgangstoetsen is toegestaan, waarbij een so wordt beschouwd als huiswerkcontrole.

5.

Er mogen geen voortgangstoetsen of overhoringen worden ingepland vijf schooldagen voor een toetsweek waar de betreffende jaarlaag aan deelneemt. Inleverdata voor verslagen en dergelijken vallen niet onder deze regeling.

6.

Als een leerling een toets niet heeft gemaakt is in Magister door de docent in plaats van een cijfer "Inh" (inhalen) ingevoerd. Zo lang er inhalen staat is een leerling niet bevorderbaar naar het volgende leerjaar.

7.

Er mogen geen voortgangstoetsen, overhoringen of inlevermomenten voor verslagen en dergelijken gepland worden op de eerste schooldag na een vakantie van een week of langer.

Artikel 34: Extra vakken en vakwissels

1.

In beginsel geldt dat een vak of extra vak gekozen wordt voor het hele jaar en dat de behaalde resultaten worden meegewogen bij het toepassen van de overgangsnormen.

2.

Een leerling met een extra vak mag dit extra vak na afloop van een schooljaar laten vallen.

3.

De overgangsvergadering kan een leerling adviseren een extra vak te laten vallen. Dit advies is echter niet bindend.

4.

In klas 4 kunnen leerlingen die in uitzonderlijke gevallen een vak willen inruilen voor een ander vak, dit uiterlijk tot de kerstvakantie kenbaar maken bij de decaan.

Artikel 35: Digitale toetsen

1.

De leerling draagt er zorg voor om bij digitale toetsen een laptop en relevante accessoires zoals oortjes mee te brengen die voldoen aan de juiste specificaties.

2.

Digitale toetsen kunnen worden afgenomen worden in een beveiligde omgeving. De leerling draagt er in die gevallen zorg voor dat de meest recente versie van de benodigde software hiervoor op de laptop is geïnstalleerd voor aanvang van de toets.

3.

Het niet voldoen aan lid 1 en/of 2 kan niet worden aangemerkt als een geoorloofde reden om niet deel te nemen aan de betreffende toets.

4.

Bij technische problemen tijdens de toets wordt ter plekke in overleg met de examinator een oplossing gezocht voor het afmaken van de toets.



Programma van toetsing en afsluiting Schooljaar 2024 - 2025

VWO 4

Kennemer Lyceum

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 4

2024-2025

Vak: aardrijkskunde

30/09/2024

Inleiding

Aardrijkskunde 440 studielasturen.

Bij (examen)toetsen van dit vak mag je gebruik maken van de in artikel 19 van het examenreglement toegestane hulpmiddelen, tenzij hier anders staat aangegeven.

Domein F (oriëntatie op studie en beroep) komt in de lessen aan bod, en wordt niet in het schoolexamen getoetst.

VT	Arm en Rijk H1	
Moment:	4V TW1	Weefactor: 1
Tijdsduur:	60	Leerstof: 1. Wereld Arm en Rijk (hoofdstuk 1)
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	2. Vaardigheden: lezen en interpreteren van een kaart, beantwoorden van verschillende typen vragen
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen (SE):	Domein A, B, C	

VT	Arm en Rijk H1 t/m 3	
Moment:	4V TW2	Weefactor: 3
Tijdsduur:	60	Leerstof: 1. Wereld Arm en Rijk (1 t/m 3)
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	2. Vaardigheden: lezen en interpreteren van een kaart, beantwoorden van verschillende typen vragen
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen (SE):	Domein A, B, C	

VT	Klimaatvraagstukken H1	
Moment:	4V TW3	Weefactor: 1
Tijdsduur:	60	Leerstof: 1. Atlaskennis
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	2. Klimaatvraagstukken (hoofdstuk 1)
Type toets:	Toets	3. Vaardigheden: lezen en interpreteren van een kaart, beantwoorden van verschillende typen vragen
Herkansing:	Nee	
Eindtermen (SE):	Domein A, B, C	

PO SE	Praktische opdracht mondiale verdelingsvraagstuk	
Moment:	4v per1/2	Weefactor: 2
Tijdsduur:		Leerstof: Praktische opdracht over arm en rijk. Telt voor 2,5% mee in het 6v eindcijfer van de schoolexamens. Voor wijze van inleveren en moment zie werkwijzer.
Wijze van toetsing:	Mondeling/schriftelijk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen (SE):	Domein A, B, C	

PO SE	Praktische opdracht klimaatvraagstukken	
Moment:	4v per3/4	Weefactor: 2
Tijdsduur:		Leerstof: Praktische opdracht over klimaatvraagstukken. Telt voor 2,5% mee in het 6v eindcijfer van de schoolexamens. Voor wijze van inleveren en moment zie werkwijzer.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen (SE):	Domein A, B, C	

VT	Klimaatvraagstukken H1 t/m H3	
Moment:	4V TW4	Weefactor: 3
Tijdsduur:	60	Leerstof: 1. Klimaatvraagstukken (hoofdstuk 1 t/m 3)
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	2. Vaardigheden: lezen en interpreteren van een kaart, beantwoorden van verschillende typen vragen
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen (SE):	Domein A, B, C	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 4

2024-2025

Vak: bedrijfseconomie

30/09/2024

Inleiding

Bedrijfseconomie 440 studielasturen.

Bij (examen)toetsen van dit vak mag je gebruik maken van de in artikel 19 van het examenreglement toegestane hulpmiddelen, tenzij hier anders staat aangegeven.

SO	Financiële levensloop	
Moment:	4V per1	Weefactor: 0
Tijdsduur:	20	Leerstof: Financiële levensloop voor zover gevorderd. Het behalen van de formatieve toets leidt tot een bonus in de beoordeling van de voortgangstoets. Standaard normering: punten/totaal punten*10 Formatieve toets in max. twee pogingen behaald: punten/totaal punten*9+1: Formatieve toets in één keer behaald: cijfer VT1: punten /totaal punten*8+2
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Schriftelijke overhoring	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen (SE):	A,B1,D2	

VT	Financiële levensloop H1 t/m H4	
Moment:	4V TW1	Weefactor: 1
Tijdsduur:	60	Leerstof: Financiële levensloop H1 t/m H4
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen (SE):	A,B1,D2	

VT	Financiële levensloop H1 t/m H7	
Moment:	4V TW2	Weefactor: 1
Tijdsduur:	60	Leerstof: Financiële levensloop H1 t/m H7
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen (SE):	A,B1,D2	

PO	Opdracht Beleggen	
Moment:	4V per 2/3	Weefactor: 1
Tijdsduur:	nvt	Leerstof: Opdracht Beleggen - Praktische opdracht over beleggen. Inleverdatum vrijdag 14 februari 2025 via de ELO en een hard copy bij je docent.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen (SE):	A,B1,D2	

VT	Financiële levensloop H1 t/m H9	
Moment:	4V TW3	Weefactor: 2
Tijdsduur:	60	Leerstof: Financiële levensloop H1 t/m H9
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen (SE):	A,B1,D2	

VT	Bedrijf starten H1, H2, H3	
Moment:	4V per4	Weefactor: 2
Tijdsduur:	45	Leerstof: Bedrijf starten H1 t/m H3
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen (SE):	A,B2,B3,D2,F1	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 4

2024-2025

Vak: biologie

30/09/2024

Inleiding

Biologie 480 studielasturen.

Bij (examen)toetsen van dit vak mag je gebruik maken van de in artikel 19 van het examenreglement toegestane hulpmiddelen, tenzij hier anders staat aangegeven.

VT H2 + H3 vaardigheden + aantekeningen
Moment: 4V TW1 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 60 Leerstof: Hoofdstuk 2 Cel en leven + Hoofdstuk 3
Wijze van toetsing: Schriftelijk Wetenschappelijk onderzoek + aantekeningen.
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen (SE): A5,A8,A9,A11,A14,M1,M2.1,M2.2,M3.2,M6,M8.1

VT H4 + H5 aantekeningen
Moment: 4V TW2 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 60 Leerstof: Hoofdstuk 4 Voortplanting + Hoofdstuk 5 Erfelijkheid +
Wijze van toetsing: Schriftelijk aantekeningen.
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen (SE): A9,M4,M7,M8,M5,O6,O8,A9,M6,M8.3,O2.1,O2.2,O9

VT H5 + H6 + aantekeningen
Moment: 4V per3 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 50 Leerstof: Hoofdstuk 5 Erfelijkheid + Hoofdstuk 6 Soorten en
Wijze van toetsing: Schriftelijk populaties + aantekeningen.
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen (SE): 9,M4,M7,M8,A12,P1.3,P2,P3,P4.1,P4.2,P4.3

VT H6 + H7 + aantekeningen
Moment: 4V TW3 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 60 Leerstof: Hoofdstuk 6 soorten en populaties + Hoofdstuk 7 Evolutie
Wijze van toetsing: Schriftelijk + aantekeningen.
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen (SE): A1.2,P1.3,P2,P3,P4.1,P4.2,P4.3,P5,P6,A13,P4

VT H7 + H8 + aantekeningen
Moment: 4V per4 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 50 Leerstof: Hoofdstuk 7 evolutie + Hoofdstuk 8 Kenmerken van
Wijze van toetsing: Schriftelijk ecosystemen
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen (SE): P5,P6,A13,P4,P5,A12,P1,P2,P3

VT H6 + H8 + H1 + aantekeningen
Moment: 4V TW4 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 60 Leerstof: Hoofdstuk 6 Soorten en populaties + Hoofdstuk 8
Wijze van toetsing: Schriftelijk Kenmerken van ecosystemen + Hoofdstuk 1 Gedrag +
Type toets: Toets aantekeningen.
Herkansing: Nee
Eindtermen (SE): A12,P1.3,P2,P3,P4.1,P4.2,P4.3,P5,A12,P1,P2,P3,O7,A9

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 4

2024-2025

Vak: biologie

30/09/2024

VT Onderzoeksvaardigheden

Moment: 4V hele jaar

Weefactor: 1

Tijdsduur:

Leerstof: Kan bestaan uit meerdere losse opdrachten en/of verslagen die samen tot een cijfer leiden.

Wijze van toetsing: Practicum/schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Eindtermen (SE): A5,A8,A9

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 4

2024-2025

Vak: BSM

30/09/2024

Inleiding

Bewegen, sport en maatschappij 440 studielasturen.

Bij (examen)toetsen van dit vak mag je gebruik maken van de in artikel 19 van het examenreglement toegestane hulpmiddelen, tenzij hier anders staat aangegeven.

Als er onderdelen zijn die beoordeeld worden met een NB of NNB, moet dit onderdeel met een 'naar behoren' (NB) zijn afgerond, anders is een overgang naar het volgende leerjaar niet mogelijk.

HD Spel: softbal
Moment: 4V per1 Weegfactor:
Tijdsduur: Leerstof: SpelregelkennisTechniekTactiekRubrics
Wijze van toetsing: Practicum
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen (SE): B1

PO Hink stap sprong
Moment: 4v per1 Weegfactor: 2,5
Tijdsduur: Leerstof: Verbeteren eigen vaardigheid + sport analyse
Wijze van toetsing: Practicum
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen (SE): A, B4, C4

VT Toets softbal
Moment: 4V TW1 Weegfactor: 6
Tijdsduur: 60 Leerstof: BSM: 1.1, 1.2, 3.1, 3.2- Boekje spelregels honk- en
Wijze van toetsing: Schriftelijk softbal- Aantekeningen en besproken onderwerpen in de
Type toets: Toets les (praktijk/theorie)
Herkansing: Nee
Eindtermen (SE): E1, E2, E3, E4, E5, D1

PO Zelfverdediging
Moment: 4V per2 Weegfactor: 2,5
Tijdsduur: Leerstof: Namen van de worpen- Houdgrepen- Stoeispelen
Wijze van toetsing: Practicum
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen (SE): B5, C1

VT EHBO
Moment: 4v TW2 Weegfactor: 6
Tijdsduur: 60 Leerstof: EHBO readerBoek: hoofdstuk 1 alleen paragraaf 1.3 en
Wijze van toetsing: Schriftelijk 1.4- Aantekeningen en besproken onderwerpen in de les
Type toets: (praktijk/theorie)
Herkansing: Nee
Eindtermen (SE): D1, D3, E4, E3

PO Turnen (Springen)
Moment: 4V per3 Weegfactor: 2,5
Tijdsduur: Leerstof: Uitvoering
Wijze van toetsing: Practicum
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen (SE):

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 4

2024-2025

Vak: BSM

30/09/2024

PO Kogelstoten
Moment: 4v per3 Weegfactor: 2,5
Tijdsduur: Leerstof: Verbeteren eigen vaardigheid + sport analyse
Wijze van toetsing: Practicum
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen (SE): A, B4, C4

HD hartreanimatie
Moment: 4V per3 Weegfactor:
Tijdsduur: 240 Leerstof: Bijwonen dagdeel EHBO-cursus
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen (SE): D3

HD Racketsport
Moment: 4V per4 Weegfactor: 0
Tijdsduur: Leerstof: RubricsTechniekTactiek
Wijze van toetsing: Practicum
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen (SE): B1

PO Organisatie sportdag
Moment: 4V per4 Weegfactor: 5
Tijdsduur: Leerstof: Behandelde stof in de U12 spelregels, aanwezigheid, sportdag, taken tijdens de sportdag, afsluiting, reflectie. Deadline inleveren 1 week voor de sportdag via de ELO
Wijze van toetsing: Practicum
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen (SE): C2, C3, C4

VT Toets voeding & communicatie en beg. van bew.activiteiten
Moment: 4V TW4 Weegfactor: 8
Tijdsduur: 60 Leerstof: BSM: 1.5, 2.1, 2.2, en 2.3- Aantekeningen en besproken onderwerpen in de les (praktijk/theorie)
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Schoolexamen
Herkansing: Nee
Eindtermen (SE): D1, E3, E4, E5

SE Overgangscijfer 4V is SE1 6V
Moment: 4V VOC Weegfactor:
Tijdsduur: Leerstof: Het overgangscijfer 4V op één decimaal afgerond telt voor 35% mee in het totale SE-cijfer 6V.
Wijze van toetsing:
Type toets: Schoolexamen
Herkansing: Nee
Eindtermen (SE):

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 4

2024-2025

Vak: CAE

30/09/2024

Inleiding

Engels/CAE 400 studielasturen.

Bij (examen)toetsen van dit vak mag je gebruik maken van de in artikel 19 van het examenreglement toegestane hulpmiddelen, tenzij hier anders staat aangegeven.

In 4V wordt er gewerkt aan het Cambridge Certificate of Advanced English. De toetsen van de methode en oefenexamens tellen mee als VT.

Het Cambridge examen wordt extern getoetst in 5V, resultaten tellen niet mee in het PTA.

Het is niet verplicht om deel te nemen aan het CAE-examen. De kosten voor een examen liggen rond de 300 euro.

Als een ouder/verzorger toestemming geeft voor deelname van de kandidaat volgt er een aparte factuur.

VT Cambridge luistervaardigheid
Moment: 4V per1 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 50 Leerstof: Listening-Cambridge mock exam (ERK-B1-B2)
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen (SE): B

VT behandelde stof
Moment: 4V TW1 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 60 Leerstof: SO Use of English/vocabulary/grammar
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen (SE):

VT Cito kijk en luistervaardigheid
Moment: 4V per1 Weegfactor: 2
Tijdsduur: 50 Leerstof: Cito Kijk en luistervaardigheid (Havo-B1-B2)
Wijze van toetsing: Schriftelijk/digitaal
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen (SE): B

VT behandelde literatuur
Moment: 4V per2 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 50 Leerstof: behandelde literatuur-Short Stories
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen (SE): E (E1)

VT behandelde stof
Moment: 4V per2 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 50 Leerstof: SO Use of English/vocabulary/grammar
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen (SE):

VT Cambridge leesvaardigheid and Use of English
Moment: 4V TW2 Weegfactor: 2
Tijdsduur: 60 Leerstof: Reading and Use of English (Cambridge mock exam)
Wijze van toetsing: Schriftelijk (ERK-B1-B2)
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen (SE): A

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 4

2024-2025

Vak: CAE

30/09/2024

VT behandelde literatuur
Moment: 4V per3 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 50 Leerstof: behandelde literatuur novel 1
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen (SE): E (E1)

VT behandelde stof
Moment: 4V per3 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 50 Leerstof: SO Use of English/vocabulary/grammar
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen (SE):

VT Cambridge schrijfvaardigheid
Moment: 4V TW3 Weegfactor: 2
Tijdsduur: 60 Leerstof: Writing-Cambridge mock exam (ERK-B1-B2)
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen (SE): D

VT Gespreksvaardigheid
Moment: 4V per4 Weegfactor: 2
Tijdsduur: 15 Leerstof: Oral Cambridge mock exam in duo's (ERK-B1-B2)
Wijze van toetsing: Mondeling
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen (SE): C

VT behandelde literatuur
Moment: 4V per4 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 50 Leerstof: behandelde literatuure novel 2
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen (SE): E (E1)

VT cito leesvaardigheid
Moment: 4V TW4 Weegfactor: 3
Tijdsduur: 60 Leerstof: Cito leesvaardigheid zal bestaan uit Havo-teksten (met aangepaste normering)
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets Gebruik van eigen meegebrachte papieren
Herkansing: Nee woordenboeken is toegestaan. (ERK B2)
Eindtermen (SE): A

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 4

2024-2025

Vak: CKV

30/09/2024

Inleiding

CKV 160 studielasturen.

Op het atheneum vormt CKV samen met maatschappijleer (en later het PWS-cijfer) een combinatiecijfer voor het eindexamen.

PO SE	Film periode semiotiek	Theorie
Moment:	4V per1	Weefactor: 1
Tijdsduur:	50	Leerstof: Film periode/ In groepsverband presenteren en maken.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	PO SE1 Inleveren via de ELO op 18-10-2024
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen (SE):	A en C	

PO SE	Film periode semiotiek	Film
Moment:	4V per1	Weefactor: 2
Tijdsduur:	50	Leerstof: Filmperiode: In groepsverband presenteren en maken.
Wijze van toetsing:	Practicum	PO SE2 Inleveren via de ELO op 04-11-2024
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen (SE):	D	

PO SE	Fotografie periode 2	Theorie
Moment:	4V per2	Weefactor: 1
Tijdsduur:	50	Leerstof: Fotografie periode 2 stromingen fotografie met eindwerk.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	PO SE3 Inleveren via de ELO op 06-01-2025
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen (SE):	A en C	

PO SE	Fotografie periode 2	Eindwerk
Moment:	4V per2	Weefactor: 2
Tijdsduur:	90	Leerstof: Fotografieperiode: 2 stromingen fotografie met eindwerk.
Wijze van toetsing:	Practicum	PO SE4 Inleveren via de ELO op 06-01-2025
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen (SE):	D	

PO SE	Popmuziek	Groepspresentatie werkstuk inhoud
Moment:	4V per3	Weefactor: 1
Tijdsduur:	90	Leerstof: Popmuziek muziekstroming / artiest / onderzoek in werkstuk.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	PO SE5 Inleveren via de ELO op 17-03-2025
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen (SE):	A, B en C	

PO SE	Popmuziek	Presentatie/ werkstuk
Moment:	4V per3	Weefactor: 2
Tijdsduur:		Leerstof: Groepspresentatie muziekstroming / artiest / onderzoek in werkstuk.
Wijze van toetsing:	Practicum	PO SE6 Inleveren via de ELO op 17-03-2025
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen (SE):	D	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 4

2024-2025

Vak: CKV

30/09/2024

PO SE Onderzoek architectuur omgeving Haarlem
Moment: 4V per4 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 50 Leerstof: Duo presentatie architectuur / onderzoek met en werk (vlog). PO SE7 Inleveren via de ELO op 23-06-2025
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen (SE): A en C

PO SE Presentatie / werkstuk / vlog
Moment: 4V per4 Weegfactor: 2
Tijdsduur: Leerstof: Duo presentatie architectuur/ onderzoek met eind werk (vlog). PO SE8 Inleveren via de ELO op 23-06-2025
Wijze van toetsing: Practicum
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen (SE): D

SE Overgangscijfer 4V is SE1 6V
Moment: 4V VOC Weegfactor:
Tijdsduur: Leerstof: Het overgangscijfer van 4V op één decimaal afgerond telt voor 66% mee in het totale SE-cijfer 6V.
Wijze van toetsing:
Type toets: Schoolexamen
Herkansing: Nee
Eindtermen (SE):

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 4

2024-2025

Vak: Duits

30/09/2024

Inleiding

Duits 480 studielasturen.

Bij (examen)toetsen van dit vak mag je gebruik maken van de in artikel 19 van het examenreglement toegestane hulpmiddelen, tenzij hier anders staat aangegeven.

SO	Participatiecijfer	
Moment:	4V per1	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	nvt	Leerstof: Gemiddelde huiswerkoverhoringen en vaardigheidstoetsjes
Wijze van toetsing:	Mondeling/schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen (SE):	A,B,C,D,E	

VT	VT1	
Moment:	4V TW1	Weegfactor: 3
Tijdsduur:	60	Leerstof: Neue Kontakte K1 + woorden. Het gebruiken van een woordenboek is niet toegestaan.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen (SE):	A,D	

SO	Participatiecijfer	
Moment:	4V per2	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	nvt	Leerstof: Gemiddelde huiswerkoverhoringen en vaardigheidstoetsjes
Wijze van toetsing:	Mondeling/schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen (SE):	A,B,C,D,E	

VT	VT2	
Moment:	4V TW2	Weegfactor: 3
Tijdsduur:	60	Leerstof: Neue Kontakte K1+2 + woorden. Het gebruiken van een woordenboek is niet toegestaan.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen (SE):	A,D	

SO	Participatiecijfer	
Moment:	4V per3	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	nvt	Leerstof: Gemiddelde huiswerkoverhoringen en vaardigheidstoetsjes
Wijze van toetsing:	Mondeling/schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen (SE):	A,B,C,D,E	

VT	VT3	
Moment:	4V per3	Weegfactor: 3
Tijdsduur:	50	Leerstof: Neue Kontakte K1 t/m 3, woorden en literatuur. Het gebruiken van een woordenboek is niet toegestaan.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen (SE):	B, D	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 4

2024-2025

Vak: Duits

30/09/2024

VT VT4
Moment: 4V TW3 Weegfactor: 3
Tijdsduur: 60 Leerstof: Toets Leesvaardigheid
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen (SE): A

VT VT5
Moment: 4V TW4 Weegfactor: 3
Tijdsduur: 60 Leerstof: Neue Kontakte K1 t/m 4, woorden en literatuur. Het
gebruiken van een woordenboek is niet toegestaan.
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen (SE): A,D

SO Participatiecijfer
Moment: 4V per4 Weegfactor: 1
Tijdsduur: nvt Leerstof: Gemiddelde huiswerkoverhoringen en
vaardigheidstoetsjes
Wijze van toetsing: Mondeling/schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen (SE): A,B,C,D,E

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 4

2024-2025

Vak: economie

30/09/2024

Inleiding

Economie 480 studielasturen.

Bij (examen)toetsen van dit vak mag je gebruik maken van de in artikel 19 van het examenreglement toegestane hulpmiddelen, tenzij hier anders staat aangegeven.

VT Levensloop H1 t/m H4
Moment: 4V TW1 Weegfactor: 2
Tijdsduur: 60 Leerstof: Levensloop H1 t/m H4 (H4: zover behandeld)
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen (SE): A,B,C,E,F,G,H,I

VT Levensloop
Moment: 4V TW2 Weegfactor: 2
Tijdsduur: 60 Leerstof: Levensloop H1 t/m H7
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen (SE): A,B,C,E,F,G,H,I

VT Arbeid + alle voorgaande lesbrieven
Moment: 4V TW3 Weegfactor: 2
Tijdsduur: 60 Leerstof: Arbeid H1 t/m H5 + alle voorgaande lesbrieven
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen (SE): A,K

PO Vraag & aanbod + alle voorgaande lesbrieven
Moment: 4V per 3/4 Weegfactor: 1
Tijdsduur: nvt Leerstof: Praktische opdracht bij vraag en aanbod. Inleverdatum 5
Wijze van toetsing: Schriftelijk meil 2025 via de ELO en een hard copy bij je docent.
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen (SE): A,D

VT Vraag en aanbod H1 t/m H2 + alle voorgaande lesbrieven
Moment: 4V per 4 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 45 Leerstof: Vraag en aanbod H1 t/m H2 + alle voorgaande
Wijze van toetsing: Schriftelijk lesbrieven
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen (SE): A,B,D

VT Vraag en aanbod + alle voorgaande lesbrieven
Moment: 4V TW4 Weegfactor: 2
Tijdsduur: 60 Leerstof: Vraag en aanbod H1 t/m H6 + alle voorgaande
Wijze van toetsing: Schriftelijk lesbrieven
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen (SE): A,B,D,F,G

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 4

2024-2025

Vak: economie

30/09/2024

SE Overgangscijfer 4V is SE1 6V
Moment: 4V VOC Weegfactor:
Tijdsduur: Leerstof: Het overgangscijfer van 4V op één decimaal afgerond
Wijze van toetsing: telt voor 10% mee in het totale SE-cijfer 6V.
Type toets: Schoolexamen
Herkansing: Nee
Eindtermen (SE):

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 4

2024-2025

Vak: Engels

30/09/2024

Inleiding

Engels 400 studielasturen.

Bij (examen)toetsen van dit vak mag je gebruik maken van de in artikel 19 van het examenreglement toegestane hulpmiddelen, tenzij hier anders staat aangegeven.

VT's 'behandelde stof' zullen bestaan uit artikelen uit Alquin-magazine en behandelde grammatica.

VT	Cito kijk- en luistervaardigheid	
Moment:	4V per1	Weegfactor: 2
Tijdsduur:	50	Leerstof: Cito kijk- en luistervaardigheidHet gebruiken van een (digitaal) woordenboek is niet toegestaan (ERK B1-B2)
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen (SE):	B	

VT	behandelde stof	
Moment:	4V TW1	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	60	Leerstof: behandelde stof Alquin/grammar. Het gebruiken van een (digitaal) woordenboek is niet toegestaan
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen (SE):		

VT	schrijfvaardigheid	
Moment:	4V per2	Weegfactor: 2
Tijdsduur:	50	Leerstof: opdracht schrijfvaardigheid, gebruik van eigen meegebrachte papieren woordenboeken Van Dale E-N en N-E toegestaan. (ERK B1-B2)
Wijze van toetsing:	Digitaal	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen (SE):	D	

VT	behandelde stof	
Moment:	4V TW2	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	60	Leerstof: behandelde stof Alquin/grammar. Het gebruiken van een (digitaal) woordenboek is niet toegestaan
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen (SE):		

VT	behandelde literatuur	
Moment:	4V per2	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	50	Leerstof: behandelde literatuur-test short stories
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen (SE):	E	

VT	spreekvaardigheid/gespreksvaardigheid	
Moment:	4V per3	Weegfactor: 2
Tijdsduur:	15	Leerstof: opdracht spreekvaardigheid-gesprekssituaties in groepjes (ERK B1-B2)
Wijze van toetsing:	Mondeling	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen (SE):	C	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 4

2024-2025

Vak: Engels

30/09/2024

VT behandelde stof

Moment: 4V TW3

Weefactor: 1

Tijdsduur: 60

Leerstof: behandelde stof Alquin/grammar. Het gebruiken van een (digitaal) woordenboek is niet toegestaan

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Eindtermen (SE):

VT behandelde literatuur

Moment: 4V per3

Weefactor: 1

Tijdsduur: 50

Leerstof: Behandelde literatuur-test novel 1

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Eindtermen (SE): E1-2

VT behandelde literatuur

Moment: 4V per4

Weefactor: 1

Tijdsduur: 50

Leerstof: behandelde literatuur novel 2

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Eindtermen (SE): E

SO behandelde stof

Moment: 4V per4

Weefactor: 1

Tijdsduur: 50

Leerstof: SO Alquin/grammar/exam idiom. See workplanner

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Eindtermen (SE):

VT Leesvaardigheid

Moment: 4V TW4

Weefactor: 3

Tijdsduur: 60

Leerstof: Cito leesvaardigheid zal bestaan uit Havo-teksten (met aangepaste normering)

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Gebruik van eigen meegebrachte papieren woordenboeken is toegestaan. (ERK B2)

Eindtermen (SE): A

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 4

2024-2025

Vak: Frans

30/09/2024

Inleiding

Frans 480 studielasturen.

Bij (examen)toetsen van dit vak mag je gebruik maken van de in artikel 19 van het examenreglement toegestane hulpmiddelen, tenzij hier anders staat aangegeven.

Huiswerk met een max van 3 per periode kan altijd schriftelijk of mondeling worden overhoord met een weging van 0-1. Vaardigheidstoetsen worden onaangekondigd gegeven.

VT Voortgangstoets 1
Moment: 4V TW1 Weegfactor: 2
Tijdsduur: 60 Leerstof: Leertoets over grammatica en vocabulaire uit Unité 1 .
Wijze van toetsing: Schriftelijk Gebruik woordenboek niet toegestaan.
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen (SE): D1

VT VT2 Spreek-, luister-, schrijf- of leestoets
Moment: 4V per1 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 50 Leerstof: Niet-leeractiviteit spreek-, luister-, schrijf- of leestoets.
Wijze van toetsing: Mondeling/schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen (SE): A,B,D

SO Schriftelijke overhoring
Moment: 4V per1 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 20 Leerstof: Leertoets over werkwoorden Un 1
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen (SE): D1

VT Voortgangstoets 3
Moment: 4V TW2 Weegfactor: 3
Tijdsduur: 60 Leerstof: Leertoets over grammatica en vocabulaire uit Unité 2.
Wijze van toetsing: Schriftelijk Gebruik woordenboek niet toegestaan.
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen (SE): D1

VT VT4 Spreek-, luister-, schrijf- of leestoets
Moment: 4V per2 Weegfactor: 2
Tijdsduur: 50 Leerstof: Niet-leeractiviteit spreek-, luister-, schrijf- of leestoets.
Wijze van toetsing: Mondeling/schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen (SE): A,B,D

SO Schriftelijke overhoring
Moment: 4V per2 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 20 Leerstof: Leertoets over werkwoorden Un 2
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen (SE): D1

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 4

2024-2025

Vak: Frans

30/09/2024

VT Voortgangstoets 5
Moment: 4V TW3 Weegfactor: 3
Tijdsduur: 60 Leerstof: Leertoets over grammatica en vocabulaire uit Unité 4.
Wijze van toetsing: Schriftelijk Gebruik woordenboek niet toegestaan.
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen (SE): D1

VT VT6 Spreek-, luister-, schrijf- of leestoets
Moment: 4V per3 Weegfactor: 2
Tijdsduur: 50 Leerstof: Niet-leeractiviteit spreek-, luister-, schrijf- of leestoets.
Wijze van toetsing: Mondeling/schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen (SE): A,B,D

SO Schriftelijke overhoring
Moment: 4V per3 Weegfactor: 2
Tijdsduur: 50 Leerstof: Leertoets over grammatica Un 3
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen (SE): D1

VT VT7 Spreek-, luister-, schrijf- of leestoets
Moment: 4V per4 Weegfactor: 2
Tijdsduur: 50 Leerstof: Niet leer-activiteit spreek-, luister-, schrijf- of leestoets.
Wijze van toetsing: Mondeling/schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen (SE): A,B,D

VT VT8 Spreektoets
Moment: 4V TW4 Weegfactor: 2
Tijdsduur: 15 Leerstof: Mondeling: individuele presentatie, Libre Service,
Wijze van toetsing: Mondeling literatuur, onderwerpen zoals behandeld in de les.
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen (SE): C

SO Schriftelijke overhoring
Moment: 4V per4 Weegfactor: 2
Tijdsduur: 50 Leerstof: Leertoets over grammatica Un 5
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen (SE): D1

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 4

2024-2025

Vak: geschiedenis

30/09/2024

Inleiding

Geschiedenis 480 studielasturen.

Bij (examen)toetsen van dit vak mag je gebruik maken van de in artikel 19 van het examenreglement toegestane hulpmiddelen, tenzij hier anders staat aangegeven.

KA's: Kenmerkende Aspecten; H: Hoofdstuk uit Handboek; TV: Tijdvakken

VT	H1, H2, H3	
Moment:	4V TW1	Weefactor: 1
Tijdsduur:	60	Leerstof: Prehistorie, Oudheid, Vroege Middeleeuwen + KA's
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen (SE):	A, B	

VT	H4 en H5	
Moment:	4V TW2	Weefactor: 1
Tijdsduur:	60	Leerstof: Late Middeleeuwen, 16e eeuw + KA's
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen (SE):	A, B	

VT	H6 en H7	
Moment:	4V TW3	Weefactor: 1
Tijdsduur:	60	Leerstof: 17e en 18e eeuw + KA's
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen (SE):	A, B	

SE	Rechtsstaat en Democratie (incl. bijbehorende KA's)	
Moment:	4V per4	Weefactor: 1
Tijdsduur:	45	Leerstof: Rechtsstaat en Democratie (incl. bijbehorende KA's). Dit onderdeel telt voor 8% mee voor het SE-eindcijfer 6V.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Schoolexamen	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen (SE):	A, B, D	

SE	Thema 2: Nederlands-Indië	
Moment:	4V SE TW4	Weefactor: 1
Tijdsduur:	60	Leerstof: Syllabus 'Nederlands-Indië'(incl. bijbehorende KA's) Dit onderdeel telt voor 8% mee voor het SE-eindcijfer 6V.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Schoolexamen	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen (SE):	A, B, C	

PO SE	Thema 1: Zwarte bladzijdes Nederlandse geschiedenis	
Moment:	4V per3	Weefactor: 1
Tijdsduur:	N.v.t.	Leerstof: Presentatie en discussie over een zelfgekozen onderwerp binnen de zwarte bladzijdes van de Nederlandse geschiedenis. Dit onderdeel telt voor 4% mee voor het SE-eindcijfer 6V.
Wijze van toetsing:	Mondeling	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen (SE):	A, B, C, E	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 4

2024-2025

Vak: Grieks

30/09/2024

Inleiding

Grieks 760 studielasturen.

Bij de (examen)toetsen voor dit vak mag je geen gebruik maken van de in artikel 19 van het examenreglement toegestane hulpmiddelen.

VT H 20 en 22 (con. + fut.)
Moment: 4G per1 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 50 Leerstof: Pallas 2 H 20 en 22 + aantekeningen
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen (SE): A1, A2, B, C

VT H 23 (opt)
Moment: 4G TW1 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 60 Leerstof: Pallas 2 H 23 + aantekeningen
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen (SE): A1, A2, B, C

VT H 24 (-mi werkwoorden)
Moment: 4G per2 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 50 Leerstof: Pallas 2 H 24 + aantekeningen
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen (SE): A1, A2, B, C

VT H 25 (stamaoristus) Proefvertaling 1
Moment: 4G TW2 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 60 Leerstof: Pallas 2 H 25 + aantekeningen: Proefvertaling 1
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen (SE): A1, E

VT KCV I Grieks
Moment: 4G per3 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 50 Leerstof: KCV I + aantekeningen
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen (SE): A2, B, C, E

VT Fabels/Bijbel
Moment: 4G TW3 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 60 Leerstof: Fabels/Bijbel + aantekeningen
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen (SE): A1, A2, B, C

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 4

2024-2025

Vak: Grieks

30/09/2024

VT Homeros I
Moment: 4G per4 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 50 Leerstof: Homeros I + aantekeningen
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen (SE): A, A2, B, C

VT Homeros II
Moment: 4G per4 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 50 Leerstof: Homeros II + aantekeningen
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen (SE): A1, A2, B, C

VT Proefvertaling 2
Moment: 4G TW4 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 60 Leerstof: Proefvertaling 2
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen (SE): A1, E

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 4

2024-2025

Vak: Latijn

30/09/2024

Inleiding

Latijn 760 studielasturen.

Bij de (examen)toetsen voor dit vak mag je geen gebruik maken van de in artikel 19 van het examenreglement toegestane hulpmiddelen.

VT Bijbel
Moment: 4G per1 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 50 Leerstof: Bijbel + aantekeningen
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen (SE): A1, A2, B, C

VT Proefvertaling 1
Moment: 4G TW1 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 60 Leerstof: Proefvertaling 1
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen (SE): A1, E

VT Ovidius I
Moment: 4G per2 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 50 Leerstof: Ovidius I + aantekeningen
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen (SE): A1, A2, B, C

VT Ovidius II
Moment: 4G TW2 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 60 Leerstof: Ovidius II + aantekeningen
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen (SE): A1, A2, B, C

VT Caesar
Moment: 4G per3 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 50 Leerstof: Caesar + aantekeningen
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen (SE): A1, A2, B, C

VT Proefvertaling 2
Moment: 4G TW3 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 60 Leerstof: Proefvertaling 2
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen (SE): A1, E

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 4

2024-2025

Vak: Latijn

30/09/2024

VT KCV II Latijn
Moment: 4G per4 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 50 Leerstof: KCV II + aantekeningen
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen (SE): A2, B, C, E

VT Proefvertaling 3
Moment: 4G per4 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 50 Leerstof: Proefvertaling 3
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen (SE): A1, E

VT Plinius
Moment: 4G TW4 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 60 Leerstof: Plinius + aantekeningen
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen (SE): A1, A2, B, C

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 4

2024-2025

Vak: lichamelijke opvoeding 30/09/2024

Inleiding

Lichamelijke opvoeding 160 studielasturen.

1. Alle onderdelen zijn praktische opdrachten en worden met o/v/g beoordeeld.
2. Bij een blessure krijgt de leerling een vervangende opdracht.
3. Van alle leerlingen verwachten wij een actieve werkhouding tijdens de les.
4. De leerlingen dienen de lessen in gymkleding te volgen! Heeft de leerling geen gepaste kleding mee OF is hij/zij (om welke reden dan ook) afwezig dan wordt de les ingehaald. De leerling is zelf verantwoordelijk voor een afspraak met zijn/haar docent i.o. Gebeurt dit niet dan noteert de docent inhalen in Magister en licht de betreffende afdelingsleider in! 'Inhalen' blijft staan totdat de les is ingehaald.
5. Bij een blessure verwachten wij dat de leerling zich voor de les meldt bij zijn/haar docent i.o. met een briefje van de ouders/verzorgers. Ook langdurig geblesseerde leerlingen melden zich voor elke les bij zijn/haar docent i.o.
6. Na de les meldt de leerling zich af bij zijn/haar docent i.o.

PO Spel
Moment: 4V per1 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 50 Leerstof:
Wijze van toetsing: Practicum
Type toets: Handelingsdeel
Herkansing: Nee
Eindtermen (SE): A,B

PO Dans
Moment: 4v per2 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 50 Leerstof:
Wijze van toetsing: Practicum
Type toets: Handelingsdeel
Herkansing: Nee
Eindtermen (SE): A,B

PO Turnen
Moment: 4V per3 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 50 Leerstof:
Wijze van toetsing: Practicum
Type toets: Handelingsdeel
Herkansing: Nee
Eindtermen (SE): A,B

PO Atletiek
Moment: 4V per4 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 50 Leerstof:
Wijze van toetsing: Practicum
Type toets: Handelingsdeel
Herkansing: Nee
Eindtermen (SE): A,B

PO Sportdag
Moment: 4V per4 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 400 Leerstof: Afsluiting LO met sport en spel, verplichte aanwezigheid
Wijze van toetsing: Practicum
Type toets: Handelingsdeel
Herkansing: Nee
Eindtermen (SE): A,B,C

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 4

2024-2025

Vak: LOB

30/09/2024

Inleiding

Het hele jaar zijn gesprekken met de decaan mogelijk. Bij het vak LOB is er sprake van handelingsdelen. Handelingsdelen moeten 'naar behoren' afgerond zijn anders kan er geen examen worden gedaan. De mentor beoordeelt de opdrachten/handelingsdelen, na positieve beoordeling sla je de opdracht op in je portfolio in Magister.

Toetsen

HD	LOB-stage	
Moment:	4H per3	Weegfactor:
Tijdsduur:		Leerstof: LOB stage
Wijze van toetsing:		
Type toets:	Handelingsdeel	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen (SE):		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 4

2024-2025

Vak: maatschappijleer

30/09/2024

Inleiding

Maatschappijleer 120 studielasturen.

Bij (examen)toetsen van dit vak mag je gebruik maken van de in artikel 19 van het examenreglement toegestane hulpmiddelen, tenzij hier anders staat aangegeven. Op het vwo vormt CKV samen met maatschappijleer (en indien afgerond, het PWS-cijfer) een combinatiecijfer voor de overgang en het eindexamen. Op het gymnasium vormt maatschappijleer een combinatiecijfer (indien afgerond) met het PWS-cijfer. De leerling heeft op het einde van het schooljaar recht op een (1) vakherkansing. Deze vakherkansing toetst de volledige theoretische stof één keer. Als het cijfer voor de vakherkansing hoger is dan het gemiddelde van de eerder behaalde toetsen, blijft het cijfer voor de vakherkansing staan. Indien het gemiddelde van de eerder gemaakt toetsen een hoger cijfer opleveren dan de vakherkansing, vervalt het cijfer van de herkansing. De cijfers van de praktische opdrachten blijven altijd staan.

PO SE	PO Eigen politieke partij	
Moment:	4V per1	Weefactor: 20
Tijdsduur:	nvt	Leerstof: Deadline inleveren via teams vrijdag 25-10-2024
Wijze van toetsing:	Schriftelijk/digitaal	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen (SE):		

SE	Rechtsstaat	
Moment:	4V TW2	Weefactor: 25
Tijdsduur:	60	Leerstof: Selectie uit de leerstof Rechtsstaat en al het overige dat in de les behandeld is. De exacte lesstof wordt vermeld in de leerdoelen die door de docent online zijn gedeeld (via Teams en/of via de werkwijzer)
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Schoolexamen	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen (SE):	A, B en C	

PO SE	PO Politiek: Den Haag	
Moment:	4V per3	Weefactor: 10
Tijdsduur:	nvt	Leerstof: Bezoek Tweede Kamer en straatinterviews; deadline inleveren via Teams is dezelfde dag als projectdag.
Wijze van toetsing:	Digitaal	
Type toets:	Schoolexamen	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen (SE):	A1, B en C, Subdomeinen B3, C1, C2 en C3	

PO SE	PO Pluriforme samenleving	
Moment:	4V per3	Weefactor: 10
Tijdsduur:	nvt	Leerstof: Deadline inleveren via Teams op 14-02-2025
Wijze van toetsing:	Schriftelijk/digitaal	
Type toets:	Schoolexamen	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen (SE):	A, E	

SE	Verzorgingsstaat	
Moment:	4H TW4	Weefactor: 35
Tijdsduur:	60	Leerstof: Verzorgingsstaat en al het overige dat in de les behandeld is. De exacte lesstof wordt vermeld in de leerdoelen die door de docent online zijn gedeeld (via Teams en/of via de studiewijzer)
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Schoolexamen	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen (SE):	B, C, D en E	

HD	Handelingsdeel: burgerschap	
Moment:	4H per1,2	Weefactor:
Tijdsduur:	nvt	Leerstof: Deadline inleveren via Teams op vrijdag 06-12-2024
Wijze van toetsing:	Digitaal	Handelingsdeel moet NB (= naar behoren) worden afgerond.
Type toets:	Handelingsdeel	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen (SE):	A, B, C, D en E	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 4

2024-2025

Vak: natuurkunde

30/09/2024

Inleiding

Natuurkunde 480 studielasturen.

Bij (examen)toetsen van dit vak mag je gebruik maken van de in artikel 19 van het examenreglement toegestane hulpmiddelen.

In dit leerjaar worden de hoofdstukken 1 t/m 6 van Natuurkunde Overal getoetst. De verdeling van deze stof over de toetsen in bijgaand overzicht is slechts indicatief. Gedurende het jaar wordt de precieze stof per toets in de werkwijzers nader uitgewerkt. Daarnaast wordt bij alle toetsen de stof die voorgaand behandeld is in de vwo-bovenbouw, bekend verondersteld.

VT Eindtoets periode 1
Moment: 4V TW1 Weegfactor: 15
Tijdsduur: 60 Leerstof: H1, H2 eerste helft
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen (SE): A, C1, D1

VT Eindtoets periode 2
Moment: 4V TW2 Weegfactor: 15
Tijdsduur: 60 Leerstof: H2, H3 eerste helft
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen (SE): A, C1, D1

VT Tussentijdse toets periode 3
Moment: 4V per3 Weegfactor: 15
Tijdsduur: 45 Leerstof: H3
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen (SE): A, C1

VT Eindtoets periode 3
Moment: 4V TW3 Weegfactor: 15
Tijdsduur: 60 Leerstof: H4
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen (SE): A, B1

PO Praktische opdracht
Moment: 4V per4 Weegfactor: 10
Tijdsduur: 100 Leerstof: PO-uitwerking na afloop inleveren
Wijze van toetsing: Practicum
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen (SE): A, I1

VT Tussentijdse toets periode 4
Moment: 4V per4 Weegfactor: 15
Tijdsduur: 45 Leerstof: H5
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen (SE): A, B2

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 4

2024-2025

Vak: natuurkunde

30/09/2024

VT Eindoets periode 4

Moment: 4V TW4 Weegfactor: 15

Tijdsduur: 60 Leerstof: H6

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Eindtermen (SE): A, C2

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 4

2024-2025

Vak: Nederlands

30/09/2024

Inleiding

Nederlands 480 studielasturen.

Bij (examen)toetsen van dit vak mag je gebruik maken van de in artikel 19 van het examenreglement toegestane hulpmiddelen, tenzij hier anders staat aangegeven.

VT	Leesvaardigheid, Literatuur en schrijfvaardigheid (inclusief woordenschat, spelling en formuleren)	
Moment:	4V TW1	Weefactor: 3
Tijdsduur:	60	Leerstof: inclusief woordenschat, werkwoordspelling en formuleren
Wijze van toetsing:	Digitaal	
Type toets:	Toets	Leesvaardigheid: Nieuw Nederlands cursus Basis + Lezen. Literatuur: inhoud gelezen gezamenlijk literair werk. Schrijfvaardigheid: schrijfopdracht bij zakelijke of literaire tekst. Toets wordt afgenomen in Exam.net
Herkansing:	Nee	
Eindtermen (SE):	A, C en E	

VT	Leesvaardigheid, Literatuur en schrijfvaardigheid (inclusief woordenschat, spelling en formuleren)	
Moment:	4V TW2	Weefactor: 3
Tijdsduur:	60	Leerstof: inclusief woordenschat, werkwoordspelling en formuleren
Wijze van toetsing:	Digitaal	
Type toets:	Toets	Leesvaardigheid: Nieuw Nederlands cursus Basis + Lezen. Literatuur: inhoud gelezen gezamenlijk literair werk. Schrijfvaardigheid: schrijfopdracht bij zakelijke of literaire tekst. Toets wordt afgenomen in Exam.net
Herkansing:	Nee	
Eindtermen (SE):	A, C en E	

PO	Tijdslijn literatuurgeschiedenis middeleeuwen en zeventiende eeuw	
Moment:	4V per2/3	Weefactor: 1
Tijdsduur:	2x50	Leerstof: Laagland modules middeleeuwe en zeventiende eeuw.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen (SE):	E	

VT	Leesvaardigheid en Argumentatieve Vaardigheden (inclusief woordenschat, spelling en formuleren)	
Moment:	4V TW3	Weefactor: 3
Tijdsduur:	60	Leerstof: inclusief woordenschat, werkwoordspelling en formuleren
Wijze van toetsing:	Digitaal	
Type toets:	Toets	Leesvaardigheid: Nieuw Nederlands cursus Basis + Lezen + Argumenteren. Toets wordt afgenomen in Exam.net
Herkansing:	Nee	
Eindtermen (SE):	A en D	

PO	Mondelinge vaardigheden: debatteren	
Moment:	4V per3/4	Weefactor: 1
Tijdsduur:	20	Leerstof: Groepsdebat. Bij afwezigheid van een groepslid, gaat het debat altijd door. Spiekbrieftjes of laptops zijn tijdens het debat niet toegestaan.
Wijze van toetsing:	Mondeling	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	Wanneer een leerling afwezig is bij een spreekopdracht, moet de leerling de opdracht inhalen met de afwezigen bij spreekopdrachten uit andere klassen. Hierbij zijn ook de docenten van de andere klassen aanwezig.
Eindtermen (SE):	B en D	

VT	Leesvaardigheid en Argumentatieve Vaardigheden (inclusief woordenschat, spelling en formuleren)	
Moment:	4V TW4	Weefactor: 3
Tijdsduur:	60	Leerstof: inclusief woordenschat, werkwoordspelling en formuleren
Wijze van toetsing:		
Type toets:	Toets	Leesvaardigheid: Nieuw Nederlands cursus Basis + Lezen + Argumenteren. Toets wordt afgenomen in Exam.net
Herkansing:	Nee	
Eindtermen (SE):	A en D	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 4

2024-2025

Vak: Nederlands

30/09/2024

PO	Schrijfvaardigheid	
Moment:	4V per4	Weefactor: 2
Tijdsduur:	2x50	Leerstof: Schrijfopdracht aan de hand van een bronnenboekje. Leerlingen schrijven in Exam.net
Wijze van toetsing:	Digitaal	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen (SE):	C	

PO	Literatuur: presenteren mini-college	
Moment:	4V per4	Weefactor: 1
Tijdsduur:	15	Leerstof: Groepspresentatie met behulp van een powerpoint presentatie over een literair thema. Leerlingen lezen per persoon twee literaire werken, deze dienen op voorhand goedgekeurd te zijn door de docent. Spiekbriefjes of laptops zijn tijdens de presentatie niet toegestaan. Deadline inleveren presentatie via de ELO zie studiewijzer.
Wijze van toetsing:	Mondeling	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen (SE):	B en E	

Wanneer een leerling afwezig is bij een spreekopdracht, moet de leerling de opdracht inhalen met de afwezigen bij spreekopdrachten uit andere klassen. Hierbij zijn ook de docenten van de andere klassen aanwezig.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 4

2024-2025

Vak: scheikunde

30/09/2024

Inleiding

Scheikunde 440 studielasturen.

Bij (examen)toetsen van dit vak mag je gebruik maken van de in artikel 19 van het examenreglement toegestane hulpmiddelen, tenzij hier anders staat aangegeven.

VT H1+H2
Moment: 4V TW1 Weegfactor: 2
Tijdsduur: 60 Leerstof: Boek Chemie Overal H1+ H2 (t/m 2.2)
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen (SE): A8,10 B1,2 C1,2,3,4,6

SO SO H2.3 en H2.4
Moment: 4V per2 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 30 Leerstof: Boek Chemie Overal H2.3 en H2.4 (Molrekenen)
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Schriftelijke overhoring
Herkansing: Nee
Eindtermen (SE): C2

VT H2+3
Moment: 4V TW2 Weegfactor: 2
Tijdsduur: 60 Leerstof: Boek Chemie Overal H 2+3 (t/m 3.3)
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen (SE): A8,10,12 B1,2,3,4 C1,2 E1

SO SO H4
Moment: 4V per3 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 30 Leerstof: Boek Chemie Overal Par. 4.1 Namen van zouten en formules
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Schriftelijke overhoring
Herkansing: Nee
Eindtermen (SE): B1,3

VT H3+4+5
Moment: 4V TW3 Weegfactor: 3
Tijdsduur: 60 Leerstof: Boek Chemie Overal H3,4,5
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen (SE): A8,10,12 B1,2,3,4 C1,2,5 E1

SO H6
Moment: 4V per4 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 50 Leerstof: Boek Chemie Overal H 6 Naamgeving van stoffen
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Schriftelijke overhoring
Herkansing: Nee
Eindtermen (SE): A10, B1, G1

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 4

2024-2025

Vak: scheikunde

30/09/2024

VT H6+7

Moment: 4V TW4

Weegfactor: 3

Tijdsduur: 60

Leerstof: Boek Chemie Overal H6+H7

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Eindtermen (SE): A10,14 B1, C2,3,5 F1,2,3 G1

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 4

2024-2025

Vak: wiskunde A

30/09/2024

Inleiding

Wiskunde A 520 studielasturen.

Bij (examen)toetsen van dit vak mag je gebruik maken van de in artikel 19 van het examenreglement toegestane hulpmiddelen, tenzij anders staat aangegeven.

Vwo AC - Getal en ruimte 12e editie

VT Vwo AC H1
Moment: 4V TW1 Weegfactor: 15
Tijdsduur: 60 Leerstof: H1 Formules en grafieken
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen (SE):

VT Vwo AC H2
Moment: 4V TW2 Weegfactor: 15
Tijdsduur: 60 Leerstof: H2 Statistiek
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen (SE):

VT Vwo AC H3
Moment: 4V per3 Weegfactor: 15
Tijdsduur: 50 Leerstof: H3 Rekenen en herleiden
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen (SE):

VT Vwo AC H4
Moment: 4V TW3 Weegfactor: 15
Tijdsduur: 60 Leerstof: H4 Combinatoriek
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen (SE):

VT Vwo AC H5
Moment: 4V per4 Weegfactor: 15
Tijdsduur: 50 Leerstof: H5 Machtsverbanden
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen (SE):

VT Vwo AC H6 + H3
Moment: 4V TW4 Weegfactor: 25
Tijdsduur: 90 Leerstof: H6 Kansrekening + H3
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen (SE):

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 4

2024-2025

Vak: wiskunde B

30/09/2024

Inleiding

Wiskunde B 600 studielasturen.

Bij (examen)toetsen van dit vak mag je gebruik maken van de in artikel 19 van het examenreglement toegestane hulpmiddelen, tenzij hier anders staat aangegeven.

Vwo B - Getal en ruimte 12e editie

VT	Vwo B H1	
Moment:	4V TW1	Weegfactor: 20
Tijdsduur:	60	Leerstof: H1 Functies en grafieken
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen (SE):	A, B	

VT	Vwo B H2 + H4	
Moment:	4V TW2	Weegfactor: 20
Tijdsduur:	60	Leerstof: H2 De afgeleide functie, H4 Vergelijkingen en herleidingen
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen (SE):	A, B, C	

VT	Vwo B H3 + H4	
Moment:	4V TW3	Weegfactor: 20
Tijdsduur:	60	Leerstof: H3 Meetkunde, H4 Vergelijkingen en herleidingen
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen (SE):	A, B, D	

VT	Vwo B H5	
Moment:	4V per4	Weegfactor: 10
Tijdsduur:	50	Leerstof: H5 Machten, exponenten en logaritmen
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen (SE):	A, B, C	

VT	Vwo B H2 + H6	
Moment:	4V TW4	Weegfactor: 30
Tijdsduur:	90	Leerstof: H2 De afgeleide functie H6 Differentiaalrekening
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen (SE):	A, B, C, D	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 4

2024-2025

Vak: wiskunde C

30/09/2024

Inleiding

Wiskunde C 480 studielasturen.

Bij (examen)toetsen van dit vak mag je gebruik maken van de in artikel 19 van het examenreglement toegestane hulpmiddelen, tenzij hier anders staat aangegeven.

Vwo AC - Getal en ruimte 12e editie

VT Vwo AC H1
Moment: 4V TW1 Weegfactor: 15
Tijdsduur: 60 Leerstof: H1 Formules en grafieken
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen (SE): A,C

VT Vwo AC H2
Moment: 4V TW2 Weegfactor: 15
Tijdsduur: 60 Leerstof: H2 Statistiek
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen (SE): A,E

VT Vwo AC H3
Moment: 4V per3 Weegfactor: 15
Tijdsduur: 50 Leerstof: H3 Rekenen en herleiden
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen (SE): A,B

VT Vwo AC H4
Moment: 4V TW3 Weegfactor: 15
Tijdsduur: 60 Leerstof: H4 Combinatoriek
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen (SE): A,B

VT Vwo AC H5
Moment: 4V per4 Weegfactor: 15
Tijdsduur: 50 Leerstof: H5 Machtsverbanden
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen (SE): A,B,C

VT Vwo AC H6 + H3
Moment: 4V TW4 Weegfactor: 25
Tijdsduur: 90 Leerstof: H6 Kansrekening + H3
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen (SE): A,E

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 4

2024-2025

Vak: wiskunde D

30/09/2024

Inleiding

Wiskunde D 440 studielasturen.

Bij (examen)toetsen van dit vak mag je gebruik maken van de in artikel 19 van het examenreglement toegestane hulpmiddelen, tenzij hier anders staat aangegeven.

De leerling mag naast een grafische rekenmachine (als in artikel 19) ook een gewone rekenmachine gebruiken; de grafische rekenmachine hoeft niet op examenstand te staan.

Vwo D - Getal en ruimte 11e editie

VT Combinatoriek en kansrekening
Moment: 4V TW1 Weegfactor: 20
Tijdsduur: 60 Leerstof: Zie werkwijzer
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen (SE):

VT Matrices
Moment: 4V TW2 Weegfactor: 20
Tijdsduur: 60 Leerstof: Zie werkwijzer
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen (SE):

VT Discrete wiskunde
Moment: 4V TW3 Weegfactor: 20
Tijdsduur: 60 Leerstof: Zie werkwijzer
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen (SE):

VT Introductie kansverdelingen
Moment: 4V per4 Weegfactor: 20
Tijdsduur: 50 Leerstof: Verwachtingswaarde, standaardverdelingen, binomiale verdeling en normale verdeling. Zie werkwijzer
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen (SE):

VT Bewijzen
Moment: 4V TW4 Weegfactor: 20
Tijdsduur: 90 Leerstof: Zie werkwijzer
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen (SE):
