



PTA-GIDS

MAVO

LEERJAAR 4

2009/2010

NAAM:

KLAS:

INHOUDSOPGAVE

VOORWOORD	3
H1 BEGRIPPEN en AFKORTINGEN	4
H2 GEDRAGSCODE	5
H3 REGLEMENT SCHOOLEXAMEN DE FONTEIN MAVO	6
H4 SLAAG/ZAK-REGELING MAVO (Theoretische Leerweg)	10
H5 REGLEMENT MEDIATHEEK DE FONTEIN	11
H6 SECTORKEUZE	12
H7 JAARPLANNING/TOETSENROOSTER MAVO 4	14
H8 PTA	16
H9 CSE-ROOSTER MAVO (theoretische leerweg) 2009-2010:	17
Nederlands	18
Engels	19
Frans*	20
Duits*	22
Geschiedenis*	24
Aardrijkskunde*	25
Economie*	26
Maatschappijleer**	27
Wiskunde*	28
NaSk1*	29
NaSk 2*	30
Biologie*	31
Tekenen*	33
LO***	35
LOB	38

* *deze vakken zijn keuzevakken in leerjaar 4, de leerling heeft er 4 (of 5) gekozen.*

** *maatschappijleer is een verplicht examenvak dat net zo zwaar meetelt als de andere examenvakken!!*

*** *LO en het sectorwerkstuk zijn verplichte examenonderdelen die met een voldoende moeten worden afgesloten, anders kan je geen diploma ontvangen!!*

Samenstelling: Examencommissie De Fontein

VOORWOORD

Beste leerlingen, geachte ouders,

Dit is de PTA-gids. Het is een belangrijk document met alle regels, procedures en regelingen die met het examen te maken hebben.
Bewaar deze gids daarom goed.

Deze gids helpt je met plannen en geeft inzicht in wat er op welk moment van je verwacht wordt.

PTA betekent: Programma van Toetsing en Afsluiting.

In deze gids kun je vinden hoe het Schoolexamen (SE) georganiseerd is, welke toetsen er komen, wat de weging is en in welke periode je de toetsen kunt verwachten.

Hoe naar de verschillende onderdelen wordt toegewerkt, staat in de studiewijzers. Op onze website (www.df.gsf.nl) vind je alle reglementen en procedures die van belang zijn om het diploma te kunnen behalen, zoals het examenreglement en het leerlingenstatuut.

Voor vragen en/of opmerkingen kun je contact opnemen met je coach, of het examensecretariaat. Het examensecretariaat is ook bereikbaar via de mail: examenbeheer@df.gsf.nl

Namens het team,

A. Nagel,
directeur

N.B.

- 1) In gevallen waarin deze gids niet voorziet, beslist de schoolleiding.
- 2) De schoolleiding behoudt zich het recht voor wijzigingen (errata) aan te brengen.

H1 BEGRIPPEN en AFKORTINGEN

CE	Centraal Examen aan het eind van de vierde klas. Je kunt hieraan alleen deelnemen wanneer het SE volgens de reglementen is afgerond, zie reglement SE.
Examendossier	Het examendossier is een lijst met de behaalde resultaten die gelden voor je School Examen. Er kunnen ook (foto's van) werkstukken, verslagen, stage-ervaringen e.d. aan toegevoegd worden.
Studiewijzer	De studiewijzer wordt aan het begin van elke periode uitgereikt. Hierin staat per vak uitgewerkt wat er per week/les aan stof wordt behandeld. Deze planning gaat altijd door, ook bij afwezigheid van de docent.
PTA	In het Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA) staat per vak wat de leerstof is, hoe dit wordt getoetst en met welke weging die meetelt voor het SE. Verder staan in de PTA-gids alle regels, reglementen en procedures.
Praktische Opdracht	Bij sommige vakken moet je (een aantal) Praktische Opdrachten (PO's) doen. PO's tellen mee voor je SE. Er zijn daarom extra regels aan verbonden (zie Reglement Schoolexamen).
SE	Het schoolexamen (SE) omvat alle in het PTA van klas 3 en 4 genoemde onderdelen die becijferd of beoordeeld worden tot een bepaalde tijd vóór het Centraal Examen.
Sectorwerkstuk	Een praktische opdracht over een sectorbepaald thema. Het sectorwerkstuk dient met voldoende of goed te worden afgesloten en wordt gezien als de "meesterproef". De titel en beoordeling worden apart vermeld op het diploma. Het sectorwerkstuk wordt gemaakt in leerjaar 4.
Slaag-zak-Regeling	De slaag-zak-regeling bepaalt of een leerling uiteindelijk geslaagd is voor het diploma. Zie het betreffende hoofdstuk.
Voortschrijdend gemiddelde	Het voortschrijdend gemiddelde verschijnt steeds op de (voortgangs-)rapporten. Het is het gemiddelde dat een leerling op dat moment staat.
Weging	Het bij weging vermelde getal zegt, hoeveel keer een cijfer meetelt bij de bepaling van het gemiddelde eindcijfer voor het schoolexamen en/of de overgang. Het wegingsgetal wordt steeds bij het vakinhoudelijk deel van het PTA genoemd.

H2 GEDRAGSCODE

Op de school staat LEREN centraal. Alles wat leren blokkeert, moet voorkomen worden. Om de leerlingen en de medewerkers hierbij te helpen, is een gedragscode opgesteld.

- 1 ik respecteer mijzelf;
(wij mogen zijn wie wij zijn)**
- 2 ik respecteer de ander;
(wij accepteren elkaar zoals wij zijn)**
- 3 ik respecteer de werksfeer;
(wij zijn medeverantwoordelijk voor de goede sfeer)**
- 4 ik respecteer gemaakte afspraken;
(wij houden ons aan gemaakte afspraken)**
- 5 ik respecteer de omgeving.
(wij werken mee aan een schone school)**

Naar aanleiding van de gedragscode is, ter verduidelijking, een beperkt aantal basisafspraken geformuleerd. Wij noemen er hier enkele:

- * We gebruiken onze mobieltjes of andere apparatuur waarmee gebeld kan worden niet in de school; nergens en op geen enkel moment. Willen we bellen, dan doen we dat buiten het gebouw. Leerlingen laten hun mobieltje in de kluis of in de tas. Het is dan uitgeschakeld.
- * We gebruiken geen elektronische (geluids)apparatuur (Mp-3 speler e.d.) in de lessen; alleen bij praktijklessen mag er soms naar muziek geluisterd worden. De docent geeft duidelijk aan wanneer dit het geval is.
- * We spijbelen niet. Als het toch gebeurt wordt er contact opgenomen met de ouders/ verzorgers en volgt er in principe straf: dubbel inhalen van het gemiste aantal lessen in de eigen tijd.
- * Het gebruik van alcohol en/of drugs gaat niet samen met het geven of ontvangen van onderwijs. Daarom is het verboden om tijdens schooltijden en -activiteiten alcohol en/of drugs in welke vorm dan ook te gebruiken of in het bezit te hebben. Gebruik leidt altijd tot schorsing en betrappt worden op dealen betekent: voorgedragen worden voor verwijdering van de school.

Op de website vindt u de complete tekst. Daar treft u ook het hoofdstuk "Schoolregels" aan.

H3 REGLEMENT SCHOOLEXAMEN DE FONTEIN MAVO

In dit hoofdstuk vind je de regels voor het Schoolexamen waar jij en de school zich aan moeten houden. Het is geschreven in de “je”-vorm. Met “je” wordt derhalve de leerling (kandidaat) bedoeld.

Zie ook het Examenreglement GSF.

1. Periodes

Het schooljaar is verdeeld in 3 periodes.

2. Absentie

Als je verhinderd bent deel te nemen aan een onderdeel van het schoolexamen, moet je je aan de volgende regels houden. Als je door ziekte of een andere dringende reden verhinderd bent, moeten je ouders of verzorgers voor 8:30 uur van de dag waarop het onderdeel wordt getoetst of moet worden ingeleverd de teamleider bovenbouw op de hoogte stellen. Als dringende reden tot verhindering geldt in elk geval **niet**: het afleggen van een brommerexamen of het bezoek aan een arts, fysiotherapeut, orthodontist, psychotherapeut o.i.d. behalve in acute gevallen.

Als je ziek bent of door een andere dringende reden niet aanwezig kon zijn, moeten je ouders of verzorgers een ondertekende verklaring naar de secretaris van het examen MAVO sturen dat je op dat tijdstip werkelijk ziek was.

Als bovengenoemde meldingen niet plaatsvinden, zien wij je afwezigheid als onwettig en loop je de kans het cijfer 1 voor het betreffende onderdeel te krijgen. Zie Examenreglement GSF.

Wanneer je 15 minuten te laat bent voor een PTA-toets mag deze toets op dat moment niet meer gemaakt worden. De toets moet je op een later tijdstip (vast te stellen door de docent) inhalen. Je moet voor dit inhalen een herkansingsmogelijkheid gebruiken.

3. Schoolexamen (SE) -eindcijfer

Het eindcijfer van het schoolexamen is het gemiddelde van alle toetsen, behorende tot het schoolexamen, rekening houdend met de eerder genoemde weging. Het cijfer wordt afgerond op één decimaal nauwkeurig (volgens de geldende regels, zie examenreglement).

4. Maatschappijleer

Na het schoolexamen volgt er voor het vak Maatschappijleer geen C.E. Het gemiddelde dat je voor dit vak haalt, is dus meteen je eindcijfer en telt mee in de slaag/zakregeling. Het vak Maatschappijleer wordt in de loop van het 4^e leerjaar afgerond. Het vak maatschappijleer heeft een afwijkende afronding, zie Examenreglement GSF MAVO.

5. Lichamelijke Opvoeding (LO)

Dit vak wordt beoordeeld met voldoende of goed. Als je het vak niet met minimaal voldoende hebt afgesloten, kun je geen diploma ontvangen. De docent houdt uiteraard rekening met eventuele lichamelijke onmogelijkheden. Voor het vak LO geldt een bijzondere regeling over het vaststellen van cijfers en absentie. Zie hiervoor het PTA LO.

6. Sectorwerkstuk

Het sectorwerkstuk is een bijzondere PO (zie ook punt 7). Het sectorwerkstuk wordt beoordeeld met voldoende of goed op grond van vooraf bekend gemaakte criteria (beoordelingspunten). Het sectorwerkstuk betreft een vakoverstijgend (er doen meer vakken aan mee) thema dat past binnen jouw sector. Het thema stel je vast in overleg met je vakdocent. Naast het eigenlijke product/werkstuk/presentatie moet je ook een procesbeschrijving (logboek) maken. Het geheel wordt beoordeeld door 1 of 2 docenten aan de hand van tevoren bekend gemaakte criteria. Zowel het product (verslag/presentatie) als het proces (logboek) worden beoordeeld. Wanneer het sectorwerkstuk niet op tijd ingeleverd is, kan de directeur maatregelen nemen, zie Examenreglement GSF. Als je sectorwerkstuk vóór het C.E. niet met voldoende of goed is afgesloten, kun je geen diploma ontvangen. De titel van het sectorwerkstuk en de beoordeling worden apart vermeld op het diploma.

7. Praktische opdrachten (PO's)

PO's worden beoordeeld aan de hand van criteria die van tevoren vaststaan en die bij het verstrekken van de opdracht door de vakdocent aan je worden bekend gemaakt. Ze worden beoordeeld met een cijfer, dit cijfer kan ook een onvoldoende zijn. Indien een PO niet op tijd of niet compleet wordt ingeleverd verlies je het recht op een herkansing en krijg je door de docent een nieuwe deadline opgegeven. Wanneer ook dan de PO niet op tijd of niet compleet wordt ingeleverd wordt, naast de verloren herkansingsmogelijkheid, voor het PO het cijfer 1 toegekend. Zijn alle herkansingsmogelijkheden van het betreffende leerjaar reeds verbruikt dan wordt direct het cijfer 1 toegekend. **“Computerproblemen” is geen geldig excuus voor het niet op tijd/compleet inleveren!**

Inlevereis: inleveren van PO's doe je altijd persoonlijk bij de betreffende docent (dus niet via het postvak, het secretariaat of een andere docent).

8. Cijfers en Bezwaren

Als je het met een cijfer niet eens bent of niet snapt hoe een cijfer tot stand is gekomen, kun je binnen 2 schoolweken nadat de docent het cijfer bekend heeft gemaakt, inzage vragen bij de docent.

Als je het oneens blijft met de docent kan je bezwaar aantekenen, zie hiervoor punt 12 van het Examenreglement GSF.

9. Herkansingen

In het derde jaar heb je het recht om voor max. één schriftelijke toets die meetelt voor het SE een herkansing aan te vragen. Deze herkansing is aan het einde van het schooljaar. In het vierde leerjaar heb je het recht op 3 herkansingen (in januari, maart en april) op PTA-toetsen uit leerjaar 4.

Als je aan een herkansing wenst deel te nemen, moet je daartoe een verzoek doen d.m.v. een daartoe bij de examensecretaris te verkrijgen formulier. De herkansing heeft dezelfde vorm en lengte en omvat dezelfde leerstof als de toets waarvoor de herkansing is aangevraagd. De herkansing vindt plaats op een door de directeur vast te stellen datum en tijdstip. Leerlingen kunnen herkansingsmogelijkheden hebben verloren (zie punten 2, 6 en 7). Niet alle PTA-onderdelen zijn herkansbaar (zie vak-PTA's).

Als je om enige geldige reden (zie punt 2) verhinderd bent, krijg je nog een gelegenheid om te herkansen. Als je ook dan om een geldige reden verhinderd bent, wordt het resultaat dat je voor de oorspronkelijke toets haalde definitief.

Wanneer je besluit geen gebruik te maken van een herkansingsmogelijkheid komt deze herkansingsmogelijkheid te vervallen.

10. Inhalen

Als je door ziekte of een dringende reden (zie punt 2) niet aan een toets kon deelnemen, kan de directeur besluiten je na het inhalen ook nog een herkansing te geven.

11. Indienen van een bezwaar

Als jij en/of je ouders bezwaar hebben tegen een beoordeling van een PT of een PO bestaat de mogelijkheid bezwaar aan te tekenen.

Zie hiervoor artikel 8 van het Examenreglement GSF. De directeur is voorzitter van de commissie.

12. Doubleren

Wanneer een leerling doubleert in klas 3 of klas 4 zal het gehele programma van het betreffende leerjaar opnieuw doorlopen moeten worden. Cijfers kunnen derhalve niet worden “meegenomen”.

13. Verandering van school/schooltype

Wanneer een leerling van een andere school dan wel van een ander schooltype instroomt, beslist de secretaris van het examen samen met de betreffende examinatoren welke PTA-onderdelen alsnog moeten worden gedaan en voor welke onderdelen een vervangend cijfer kan worden vastgesteld.

14. Onregelmatigheid

Het zonder geldige reden missen van toetsen, het zonder geldige reden niet inleveren/afronden van PO's, fraude, plagiaat en te laat komen worden gezien als onregelmatigheid. De directeur kan in dit geval maatregelen nemen. Zie Examenreglement GSF en dit Reglement SE.

15. Inleveren van werkstukken

Werkstukken worden altijd aan de vakdocent in handen gegeven. De docent tekent voor ontvangst.

De leerling die zijn werk (werkstuk, opdracht, fictiedossier etc.) te laat inlevert, levert ook een verklaring daarover van de ouders in.

Er volgt eventueel een disciplinaire straf: de leerling is 3 dagen op school van 8.00 tot 16.30 uur.

De vakdocent informeert de ouders en de coach hierover.

Het cijfer 1 wordt genoteerd en de leerling heeft gedurende 3 werkdagen de tijd om dit cijfer te verbeteren.

De vakdocent informeert de ouders en de coach hierover.

Dit mag eenmaal per cursusjaar gebeuren, bij een volgende keer: niet inleveren betekent cijfer 1.

16. Afronding SE en schooljaar

→ De Mavo 3-leerling kan alleen dan worden bevorderd naar leerjaar 4 wanneer de PTA-onderdelen van leerjaar 3 volgens de geldende eisen en reglementen zijn afgerond, uiterlijk 1 week voor de eindrapportvergadering.

→ Aan het einde van het 3^e leerjaar tekent de leerling voor alle behaalde PTA-cijfers van dat jaar.

→ De Mavo 4-leerling kan alleen dan deelnemen aan het Centraal Examen (CE) wanneer het School Examen (SE) volgens de geldende eisen en reglementen is afgerond.

→ Voor aanvang van het CE tekent de leerling voor het behaalde SE-resultaat.

H4 SLAAG/ZAK-REGELING MAVO (Theoretische Leerweg)

De kandidaat die eindexamen MAVO heeft afgelegd, is geslaagd indien hij/zij:

voor ten hoogste één van zijn examenvakken (inclusief Maatschappijleer) het eindcijfer 5 heeft behaald en voor zijn overige examenvakken 6 of hoger heeft gescoord.

voor ten hoogste één van zijn examenvakken (inclusief Maatschappijleer) het eindcijfer 4 heeft behaald en voor zijn overige examenvakken een 6 of hoger heeft gescoord, waarvan er tenminste één 7 of hoger is.

voor twee van zijn examenvakken (inclusief Maatschappijleer) het eindcijfer 5 heeft behaald en voor zijn overige examenvakken een 6 of hoger heeft gescoord, waarvan er tenminste één 7 of hoger is.

- A) In aanvulling op het eerste lid van de slaag/zak regeling geldt tevens dat voor de vakken Lichamelijke Opvoeding, CKV en het sectorwerkstuk de kwalificatie 'voldoende' of 'goed' is behaald.
- B) In aanvulling op lid 1 en lid 2A geldt tevens dat aan alle verplichtingen van het PTA moet zijn voldaan volgens de geldende eisen en reglementen.

Zie ook het Examenreglement (via de website).

H5 REGLEMENT MEDIATHEEK DE FONTEIN

Regels mediatheek:

De mediatheek is een plek in de school waar je zelfstandig kunt werken, boeken, luisterboeken of dvd's kunt lenen. In de leeshoek kun je zitten met een boek of tijdschrift. Bij binnenkomst vertel je de mediathecaris wat je komt doen.

Computers worden uitsluitend voor onderwijskundige doeleinden gebruikt. Dus...géén MSN, géén Hyves, chatten, Hotmail of spelletjes. Alleen gebruik van je eigen schoolmail is toegestaan. Er kan gecontroleerd worden door middel van een meekijkprogramma. Printen mag, maar alleen voor schooldoeleinden.

Koptelefoons worden alleen uitgeleend als het voor de les noodzakelijk is. Tassen, allerlei apparatuur, eten, drinken en snoepen horen niet thuis in de mediatheek. De mediatheek is een werkomgeving en daarom is luidkeels praten niet toegestaan.

Er mag geen eigen software op de computers geïnstalleerd worden. Inloggen mag alleen met je eigen inloggegevens. Bij misbruik, geknoei met software of vernieling van apparatuur zijn de kosten voor jou.

Boeken lenen:

Je mag één boek per keer lenen. De uitleentermijn is 4 weken. Verlengen kan als het boek/materiaal niet is gereserveerd door iemand anders en als de eventuele boete is betaald. De verlengingstermijn is 1 week. Als je recht hebt op werktijdverlenging is die termijn 2 weken.

Geleende materialen te laat terugbrengen kost geld! De boete is €0,10 per dag. Dit kan behoorlijk oplopen, zorg er dus voor dat je geleende materialen op tijd terugbrengt. Het geld gaat in de pot voor Kenia.

Het niet betalen van een eventuele boete kan een blokkade van je account opleveren. Je kunt dan geen gebruik maken van de computers op school of je mail lezen. Ook kun je dan geen materialen meer lenen.

Als je boek beschadigd is of je bent het kwijt, dan moet je de schade betalen.

H6 SECTORKEUZE

LESSENTABEL

Vak	MAVO TL 3	MAVO TL 4	SE en/of CE
Nederlands (ne)	4	4	Beide
Engels (en)	3	4	Beide
Frans (fa)	3*	4*	Beide
Duits (du)	3	4*	Beide
Geschiedenis (gs)	2*	4*	Beide
Aardrijkskunde (ak)	2*	4*	Beide
Wiskunde (wi)	4	4*	Beide
Natuurkunde (nask 1)	2	4*	Beide
Scheikunde (nask 2)	2	4*	Beide
Biologie (bi)	2*	4*	Beide
Economie (ec)	2	4*	Beide
Maatschappijleer (ma)	1	1	SE
Tekenen (bte)	2	4*	Beide
CKV	1		
LO	2	2	SE
Mentoruur	1		Nvt

Deze vakken zijn keuzevakken.

SECTORSHEMA TL 4

	Economie	Techniek	Zorg & Welzijn	Landbouw
Gemeenschappelijk deel	Ne, En, LO, Ma, CKV (al afgerond in leerjaar 3)			
1 sectorvak	Ec	Wi	Bi	Wi
3 vakken vrije keuze	Ec Fa Du Wi Gs Ak Bi Na Sk Te			

- ❑ De vakken LO en CKV worden afgesloten met een SE.
- ❑ Het vak maatschappijleer wordt afgesloten met een SE en telt mee in de slaag/zakregeling.
- ❑ Pakketkeuze leerjaar 4:
 - De leerling kiest naast de gemeenschappelijke vakken 2 sectorvakken en 2 vrije keuze vakken.
 - Het gekozen vak moet ook in leerjaar 3 zijn gevolgd.
 - Voor natuurkunde is wiskunde verplicht.
 - De sector wordt pas definitief gekozen lopende het schooljaar leerjaar 4.
 - Een 7^e vak kan alleen worden gekozen met instemming van de eindrapportvergadering van leerjaar 3.

- De leerjaar 4-leerling kan alleen dan doorstromen naar Havo 4 als voldaan is aan de volgende eisen:
 - Het gemiddelde van de eindcijferlijst van het diploma TL 4 is minimaal een 7,0.
 - De docenten geven een positief advies.
 - Er moet zijn voldaan aan de pakketeisen:
 - Voor C&M moet je Duits of Frans in je pakket hebben.
 - Voor E&M moet je wiskunde en economie in je pakket hebben.
 - Voor NG moet je wiskunde en scheikunde in je pakket hebben.
 - Als je wiskunde B wilt kiezen moet je zelfstandig de aansluitingsstof doorwerken en voldoende afsluiten.

N.B. Een leerling die de overstap naar de Havo wil maken, wordt aangeraden zich ook in te schrijven voor een MBO-opleiding!

H7 JAARPLANNING/TOETSENROOSTER MAVO 4

- In de weken 41, 50, 04 en 17 worden de rapportages uitgereikt.
- Van dit toetsrooster kan alleen worden afgeweken na toestemming van de teamleider!
- * betekent dat voor dit vak iets moet worden ingeleverd (of een practicum/mondeling) in die week.

Week	Toetsen/verslagen	Belangrijk deze week
Week 35 24-08		periode 1
Week 36 31-08		
Week 37 07-09		10-09 Alg. Ouderavond
Week 38 14-09	bio*	
Week 39 21-09	en, ne	
Week 40 28-09	fa, ak, bte*, nask2, bio	
Week 41 05-10	fa, gs, nask1	08-10 Pers. uitreiking cijferkrt. 1
Week 42 12-10	nask2, ma	
Week 43 19-10	-----	Herfstvakantie
Week 44 26-10	en, du, ec*, nask1, wi*	
Week 45 02-11	ec, bte, nask2, wi	
Week 46 09-11	ak, nask1, bio, du	
Week 47 16-11	en, ak, bte*, bio	
Week 48 24-11	gs*, bte*, nask1*, nask2*, bio*	Fonteinweek 4-daagse
Week 49 30-11	fa, en, du	periode 2
Week 50 07-12	ne, fa, gs	10-12 Rapport 1 10-12 Tafeltjesavond 1
Week 51 14-12	fa	
Week 52	-----	Kerstvakantie
Week 53	-----	Kerstvakantie
Week 01 04-01	du, bio	08-01 Herkansingsform.1 wordt uitgedeeld
Week 02 11-01	ne*, fa, bte*, bte, ma	12-01 Herkansingform. 1 inleveren 15-01 Herkansing 1
Week 03 18-01	ne*, en, du, ak	
Week 04 25-01	ne*, gs, ec*, nask1, wi*	28-01 Pers. uitreiking cijferkrt. 2
Week 05 01-02	ne*, en, ec, nask2, wi	
Week 06 08-02	ne*, fa, en*, bte*, en	
Week 07 15-02	ne*, fa, du, bte, bio	18-02 Herkansingsform. 2 wordt uitgedeeld
Week 08 22-02	-----	Voorjaarsvakantie
Week 09 01-03	fa, du, gs, nask1	02-03 Herkansingsform. 2 inleveren 05-03 Herkansing 2
Week 10 08-03	en, du*, ak, nask2, fa	
Week 11 15-03	nask1*, nask2*, bio*, bte*	Fonteinweek 4-daagse
Week 12 22-03	ne, fa*, en*, du*, ak, gs, ec,	24-03 Start Schoolexamen

Week 13 29-03	bte, nask1, nask2, bio, wi, ma	01-04 Uitnodiging voor Tafeltjesavond 2 via de mail 01-04 Einde Schoolexamen
Week 14 05-04	bte* (CPE)	06-04 Brief Tafeltjesavond 2 inleveren 09-04 Herkansingsform. 3 wordt uitgedeeld
Week 15 12-04		12-04 Tafeltjesavond 2 13-04 Herkansingsform. 3 inleveren 16-04 Herkansing 3 Einde van alle SE-toetsen
Week 16 19-04		
Week 17 26-04		29-04 uitdelen SE-cijferlijst
Week 18 03-05	-----	Meivakantie
Week 19 10-05		11-05 inleveren ondertekende SE-cijferlijst
Week 20 17-05		CSE
Week 21 24-05		01-06 Uitje klas 4
Week 22 31-05		
Week 23 07-06		
Week 24 14-06		16-06 uitslag CE 18-06 Herkansingsform. CSE Inleveren vòòr 10.00 uur (secretariaat)
Week 25 21-06		21-06 Her CSE (2e tijdvak) 22-06 Her CSE (2e tijdvak)
Week 26 28-06		30-06 Uitslag Her CSE
Week 27 05-07		02-07 Diploma-uitreiking

Zomervakantie t/m 21 augustus, start cursus 09/10 op ma 24 augustus 2009

Let op: behalve de vakanties en overige vrije dagen (zie meest rechtse kolom) zijn alle dagen gewone lesdagen waarop de leerling beschikbaar dient te zijn (dat geldt dus ook voor de lesvrije dagen en de laatste 2 schoolweken).

H8 PTA

Zie voor de specifieke regels het Reglement Schoolexamen en het Examenreglement.

→ Vanzelfsprekend is het van wezenlijk belang dat leerlingen hun spullen in orde moeten hebben om een zo goed mogelijk resultaat te behalen, dus:

- ❑ Naam, vak en klas op schriften, boeken en werkboeken.
- ❑ Voor elk vak een apart schrift of sectie in multomap.
- ❑ Spullen NIET UITLEENEN!
- ❑ Bewaar schriften, stencils en werkboeken zorgvuldig.
- ❑ Houd alles netjes en overzichtelijk (thuis, in je agenda en in je kluis).
- ❑ Houd je cijfers bij (in je agenda of in je PTA-gids).
- ❑ Weet wat er wanneer van je wordt verwacht: gebruik je PTA-gids en je studiewijzer!
- ❑ Huiswerk doe je voor jezelf, niet voor een ander.
- ❑ Zorg dat je altijd werkstukken, opdrachten enz. ook op school bij je hebt (computer, USB-stick e.d.).

Hoe lang ben je minimaal met je huiswerk bezig? maandag t/m donderdag 1,5 – 2 uur per dag + 3 uur verspreid over het weekend (vrijdag t/m zondag). Er is altijd wat te doen: leren, herhalen, samenvattingen maken, boeken lezen enz.

H9 CSE-ROOSTER MAVO (theoretische leerweg) 2009-2010:

ma. 17 mei	13.30-15.30 uur	nask2
di. 18 mei	09.00-11.00 uur	Nederlands
	13.30-15.30 uur	biologie
wo. 19 mei	09.00-11.00 uur	tekenen
do. 20 mei	-----	-----
vr. 21 mei	09.00-11.00 uur	geschiedenis
	13.30-15.30 uur	wiskunde
di. 25 mei	09.00-11.00 uur	Duits
	13.30-15.30 uur	nask1
wo. 26 mei	13.30-15.30	Engels
do. 27 mei	13.30-15.30	economie
vr. 28 mei	09.00-11.00	aardrijkskunde
	13.30-15.30	Frans

Bij alle vakken mogen de leerlingen een Nederlands woordenboek gebruiken.
Bij de vreemde talen mogen de vakspecifieke woordenboeken erbij gebruikt worden!

De uitslag van het Centraal examen is op woensdag 16 juni 2010!

De datum voor de herkansing is maandag 21 en dinsdag 22 juni 2010.
In maart 2010 wordt bekendgemaakt op welke tijdstippen de vakken voor het Centrale Herexamen centrale (het tweede tijdvak) worden afgenomen.
De uitslag van de herkansing is op woensdag 30 juni 2010.
De diploma-uitreiking is op vrijdag 02 juli 2010.

PTA Mavo 4 2009/2010
Vak: Nederlands

PTA-nr	Soort + tijdsduur	Stofomschrijving, aanduiding in het boek	Tijdstip	Weging SE
4.1.1	PT 45 min	kijk- en luistertoets: beantwoorden van vragen naar aanleiding van videofragment	week 39	1
4.2.2	PT 45 min	poëzie: (her)kennen begrippen, stijlen, plaatsen gedicht in de tijd, biografie opgegeven dichters	week 50	1
4.2.3	PT 15 min	presentatie n.a.v. sectorwerkstuk	week 2 t/m 7	1
4.3.4	PT 45 min	schrijfopdracht n.a.v. door leerling gekozen onderwerp	week 12/13	1

PT = PTA-Toets: telt mee voor het SE

Herkansbare PTA-nummers	4.2.2 - 4.3.4
--------------------------------	---------------

Examenstof voor CE:

tekstbegrip: herkennen van structuren, begrijpen bedoeling, vragen beantwoorden over inhoud

samenvatting: aan de hand van opdracht, korte samenvatting van een tekst maken

schrijfopdracht: brief, artikel, memo o.i.d.

Vakspecifieke opmerkingen:

Sectorwerkstuk: zie pag. 7 PTA-gids

Let op:

Het niet afgeronde eindrapportcijfer van klas 3 van het vak Nederlands wordt meegenomen naar klas 4 en telt daar mee als 1/3 van het schoolexamen. Het gemiddelde cijfer van dat vak behaald in klas 4 telt 2 maal.

Voorbeeld:

eindrapportcijfer klas 3: 6,3

gemiddelde cijfer klas 4: 7,2

eindcijfer Schoolexamen: $6,3 + 7,2 + 7,2 = 20,7 : 3 = 6,9$

PTA Mavo 4 2009/2010
Vak: Engels

PTA-nr	Soort + tijdsduur	Stofomschrijving, aanduiding in het boek	Week	Weging SE
4.1.1	PT 45 min	Kort Verhaal	39	1
4.1.2	PT 45 min	Roman 1	44	1
4.1.3	PT 45 min	Luisteren 1	47	1
4.2.1	PT 45 min	Schrijven 1	49	1
4.2.2	PT 45 min	Kort Verhaal	3	1
4.2.3	PT 45 min	Roman 2	5	1
4.2.4	PO	Inleveren English Paper	6	1
4.2.5	PT 45 min.	Luisteren 2	6	1
4.2.6	PT 45 min	Schrijven 2	10	1
4.3.1	PT 15 min	Spreeken	12/13	2

PT = PTA-Toets: telt mee voor het SE

PO = Praktische Opdracht: telt mee voor het SE

Herkansbare PTA-nummers	4.1.2 - 4.2.1 - 4.2.5 - 4.3.1
--------------------------------	-------------------------------

Vakspecifieke opmerkingen:

Bij onderdelen tekstverklaren en schrijven zijn deze woordenboeken toegestaan: N-E , E-N en N-N.

Romans 1 en 2 komen uit de schoolbibliotheek.

Spreeken: getoetst worden A) Situaties en B) English Paper.

Examenstof voor CE:

Tekstverklaren en het schrijven van een brief.

Let op:

Het niet afgeronde eindrapportcijfer van klas 3 van het vak Engels wordt meegenomen naar klas 4 en telt daar mee als 1/3 van het schoolexamen. Het gemiddelde cijfer van dat vak behaald in klas 4 telt 2 maal.

Voorbeeld:

eindrapportcijfer klas 3: 6,3

gemiddelde cijfer klas 4: 7,2

eindcijfer Schoolexamen: $6,3 + 7,2 + 7,2 = 20,7 : 3 = 6,9$

PTA Mavo 4 2009/2010
Vak: Frans

PTA-nr	Soort + tijdsduur	Stofomschrijving, aanduiding in het boek	Tijdstip	Weging SE
4.1.1	PT 45 min	Hoofdstuk 6 Grammatica, WL, luistertoets	Week 40	1
4.1.2	PT 45 min	H6 Leestoets	Week 41	1
4.1.3	PT 45 min	Hoofdstuk 7 Grammatica, WL, luistertoets	Week 49	1
4.1.4	PT 45 min	H 7 Leestoets	Week 50	1
4.2.1	PT 45 min	Schrijftoets 1: Brief	Week 51	1
4.2.2	PT 45 min	Verhaal uit Le Petit Nicolas	Week 2	1
4.2.3	PT 45 min	Luistertoets	Week 6	1
4.2.4	PT 45 min	H 8 Leestoets	Week 7	1
4.2.5	PT 45 min	Hoofdstuk 8 Grammatica, WL, luistertoets	Week 9	1
4.2.6	PT 45 min	Schrijftoets 2: Formele Brief	Week 10	1
4.3.1	PT 15 min	Mondeling	Week 12/13	1

PT = PTA-Toets: telt mee voor het SE

PO = Praktische Opdracht: telt mee voor het SE

Herkansbare PTA-nummers	4.2.1 - 4.2.2 - 4.2.3 - 4.2.6 - 4.3.1
--------------------------------	---------------------------------------

Vakspecifieke opmerkingen:

Het verhaal uit Le Petit Nicolas wordt bepaald door de docent. De leerlingen mogen deze tekst thuis voorbereiden.

Bij de schrijftoetsen Brief is een woordenboek N - F toegestaan.

Bij de overhoring van het verhaal uit Le Petit Nicolas moeten de leerlingen de tekst erbij houden. Het gebruik van een F-N woordenboek is toegestaan.

Bij alle overige toetsen mogen geen woordenboeken gebruikt worden.

Er worden tijdens het mondeling vragen gesteld over 10 situaties, die de leerling in de les heeft behandeld

Examenstof voor CE:

Tekstverklaren

Let op:

Het niet afgeronde eindrapportcijfer van klas 3 van het vak Frans wordt meegenomen naar klas 4 en telt daar mee als 1/3 van het schoolexamen. Het gemiddelde cijfer van dat vak behaald in klas 4 telt 2 maal.

Voorbeeld:

eindrapportcijfer klas 3: 6,3

gemiddelde cijfer klas 4: 7,2

eindcijfer Schoolexamen: $6,3 + 7,2 + 7,2 = 20,7 : 3 = 6,9$

PTA Mavo 4 2009/2010
Vak: Duits

PTA-nr	Soort + tijdsduur	Stofomschrijving, aanduiding in het boek	Tijdstip	Weging SE
4.1.1	PT 45 min	Toets leesboek 1	Week 44	1
4.1.2	PT 45 min	Schrijftoets 1 (TB + WB) H1 + 2 : WL + grammatica	Week 46	2
4.1.3	PT 45 min	Leestoets	Week 49	1
4.2.1	PT 45 min	Luistertoets	Week 1	2
4.2.2	PT 45 min	Schrijftoets: Brief	Week 3	2
4.2.3	PT 45 min	Schrijftoets 2 (TB + WB) H3 + 4: WL + grammatica	Week 7	2
4.2.4	PT 45 min	Toets leesboek 2	Week 9	1
4.2.5	PO	Verslag (voor het mondeling)	Week 10	1
4.3.1	PT 15 min	Mondeling	Week 12/13	3

PT = PTA-Toets: telt mee voor het SE

PO = Praktische Opdracht: telt mee voor het SE

Herkansbare PTA-nummers	4.1.2 - 4.2.1 - 4.2.4 - 4.3.1
--------------------------------	-------------------------------

Vakspecifieke opmerkingen:

1. Boekje 1 + 2 wordt door de docent bepaald.
2. Bij de schrijftoetsen Brief is een woordenboek N-D toegestaan.
3. Bij de boektoetsen is een woordenboek D-N toegestaan en het leesboekje mag erbij gebruikt worden.
4. Bij alle overige toetsen mogen geen woordenboeken gebruikt worden.
5. Verslag voor het mondeling bestaat uit een werkstuk over een onderwerp dat door de leerling zelf wordt gekozen.
6. Er worden tijdens het mondeling vragen gesteld over dit verslag, maar er worden ook 5 situaties voorgelegd, die de leerling in de les heeft doorgenomen.

Examenstof voor CE:

Tekstverklaren

Let op:

Het niet afgeronde eindrapportcijfer van klas 3 van het vak Duits wordt meegenomen naar klas 4 en telt daar mee als 1/3 van het schoolexamen. Het gemiddelde cijfer van dat vak behaald in klas 4 telt 2 maal.

Voorbeeld:

eindrapportcijfer klas 3: 6,3

gemiddelde cijfer klas 4: 7,2

eindcijfer Schoolexamen: $6,3 + 7,2 + 7,2 = 20,7 : 3 = 6,9$

PTA Mavo 4 2009/2010
Vak: Geschiedenis

PTA-nr	Soort + tijdsduur	Stofomschrijving, aanduiding in het boek	Tijdstip	Weging SE
4.1.1	PT 45 min	Module 7, Historisch overzicht Hoofdstuk: 1 + 2	Week 41	1
4.1.2	PT 15 min	Mondeling naar aanleiding van Bronnenonderzoek.	Week 48	2
4.1.3	PT 90 min	Module 7, Historisch overzicht. Hoofdstuk: 1, 2, 3 en 4	Week 50	2
4.2.1	PT 45 min	Module 7, Historisch overzicht. Hoofdstuk: 5 en 6	Week 4	1
4.2.2	PT 45 min	Module 2, Staatsinrichting. Paragraaf 1 tot en met 8	Week 9	1
4.3.1	PT 90 min	Module 2, Staatsinrichting. Gehele module	Week 12/13	2

PT = PTA-Toets: telt mee voor het SE

PO = Praktische Opdracht: telt mee voor het SE

Herkansbare PTA-nummers	4.1.3 en 4.3.1
--------------------------------	----------------

Vakspecifieke opmerkingen:

Mondeling:

Het mondeling is individueel en duurt 15 minuten per leerling. De bronnen die de leerlingen individueel bestuderen worden aangeleverd door de docent. Eén bron wordt door de leerling zelf aangeleverd/gekozen.

Het niveau en de aard van de bronnen worden in de les met de leerlingen besproken en moet door de docent van tevoren goed gekeurd worden.

Inleverdatum van gekozen bronnen: Week 46

Examenstof voor CE:

Module 2, Staatsinrichting van Nederland
Module 7, Historisch overzicht van de 20^e eeuw

Let op:

Het niet afgeronde eindrapportcijfer van klas 3 van het vak Geschiedenis wordt meegenomen naar klas 4 en telt daar mee als 1/3 van het schoolexamen. Het gemiddelde cijfer van dat vak behaald in klas 4 telt 2 maal.

Voorbeeld:

eindrapportcijfer klas 3: 6,3

gemiddelde cijfer klas 4: 7,2

eindcijfer Schoolexamen: $6,3 + 7,2 + 7,2 = 20,7 : 3 = 6,9$

PTA Mavo 4 2009/2010
Vak: Aardrijkskunde

PTA-nr	Soort + tijdsduur	Stofomschrijving, aanduiding in het boek	Tijdstip	Weging SE
4.1.1	PT 45 min	H7 en H8 Transport en infrastructuur	Week 40	1
4.1.2	PT 45 min	H11 en H12 Migratie en de samenleving	Week 46	1
4.1.3	PT 90 min	H7 en H8 Transport en infrastructuur H11 en H12 Migratie en de samenleving	Week 47	2
4.2.1	PT 45 min	H5 en 6 Nederlanders en hun vakantie	Week 3	1
4.2.2	PT 45 min	H1 en 2 Natuurlijke hulpbronnen	Week 10	1
4.3.1	PT 90 min	H5 en 6 Nederlanders en hun vakantie H1 en 2 Natuurlijke hulpbronnen	Week 12/13	2

PT = PTA-Toets: telt mee voor het SE

Herkansbare PTA-nummers	4.1.3 en 4.3.1
--------------------------------	----------------

Vakspecifieke opmerkingen:

Hulpmiddelen: - Atlas tijdens alle toetsen, maar niet bij het CE!
 - Nederlands woordenboek bij het CE

Examenstof voor CE:

H.1 + 2 Natuurlijke hulpbronnen
 H. 5 + 6 Nederlanders en hun vakantiebestemmingen

Let op:

Het niet afgeronde eindrapportcijfer van klas 3 van het vak Aardrijkskunde wordt meegenomen naar klas 4 en telt daar mee als 1/3 van het schoolexamen. Het gemiddelde cijfer van dat vak behaald in klas 4 telt 2 maal.

Voorbeeld:

eindrapportcijfer klas 3: 6,3
 gemiddelde cijfer klas 4: 7,2

eindcijfer Schoolexamen: $6,3 + 7,2 + 7,2 = 20,7 : 3 = 6,9$

PTA Mavo 4 2009/2010
Vak: Economie

PTA-nr	Soort + tijdsduur	Stofomschrijving, aanduiding in de syllabus + boek	Tijdstip	Weging SE
4.1.1	PO 8 lesuren	Praktische opdracht naar keuze + presentatie	Week 44	1
4.1.2	PT 90 min	De samenleving: - overheid - internationale ontwikkeling Economische wiskunde - procenten, indexcijfers	Week 45	2
4.2.1	PO 8 lesuren	Praktische opdracht naar keuze + presentatie	Week 04	1
4.2.2	PT 90 min.	Produceren: - productie - arbeid Economische wiskunde - vraag en aanbodlijnen, financieel plan	Week 05	2
4.3.1	PT 90 min.	Consumenten: - uitgaven en inkomsten - verzekeren - sparen / lenen Economische wiskunde - belastingstelsel, rekenen met risico's, rekenen met de BTW	Week 12/13	2

PT = PTA-Toets: telt mee voor het SE

PO = Praktische Opdracht: telt mee voor het SE

Herkansbare PTA- nummers	4.1.2 - 4.2.2 - 4.3.1
---------------------------------	-----------------------

Vakspecifieke opmerkingen:

1. De P.O.'s worden afgesloten met een presentatie van ± 15 minuten in duo's.
2. De presentatie wordt tijdens de lessen voorbereid en moet in week 43 en week 3 ingeleverd worden bij de vakdocent. Alleen voor de presentatie krijgen de leerlingen een beoordeling.
3. Je moet ALTIJD je pen, potlood en rekenmachine bij je hebben
4. Je werkt in een groot schrift met lijntjes

Let op:

Het niet afgeronde eindrapportcijfer van klas 3 van het vak Economie wordt meegenomen naar klas 4 en telt daar mee als 1/3 van het schoolexamen. Het gemiddelde cijfer van dat vak behaald in klas 4 telt 2 maal.

Voorbeeld:

eindrapportcijfer klas 3: 6,3

gemiddelde cijfer klas 4: 7,2

eindcijfer Schoolexamen: $6,3 + 7,2 + 7,2 = 20,7 : 3 = 6,9$

PTA Mavo 4 2009/2010
Vak: Maatschappijleer

PTA-nr	Soort + tijdsduur	Stofomschrijving, aanduiding in het boek	Tijdstip	Weging SE	Weging overgang
4.1.1	PT 45 min	Werk (H6)	Week 42	2	
4.2.2	PT 45 min	Politiek (H3)	Week 2	2	
4.3.1	PT 45 min	Massamedia (5)	Week 12/13	2	

PT = PTA-Toets: telt mee voor de overgang en het SE

Herkansbare PTA-nummers	4.3.1
--------------------------------	-------

Vakspecifieke opmerkingen:

PTA Mavo 4 2009/2010
Vak: Wiskunde

PTA-nr	Soort + tijdsduur	Stofomschrijving, aanduiding in het boek	Tijdstip	Weging SE
4.1.1	PO 8 uren	Praktische opdracht informatieverwerking, statistiek (afsluiten met presentatie)	Week 44	1
4.1.2	PT 90 min	Hoofdstuk: Informatieverwerking, statistiek incl. behandelde stof Rekenen en H5 + H8 boek 2	Week 45	2
4.2.1	PO 8 uren	Praktische opdracht verbanden (afsluiting met presentatie)	Week 04	1
4.2.2	PT 90 min	Hoofdstuk: Verbanden incl. behandelde stof Rekenen en H6 boek 2	Week 05	2
4.3.1	PT 90 min	Hoofdstuk: Meetkunde incl. behandelde stof Rekenen en H1, H3 boek 1 + H7 boek 2	Week 12/13	2

PT = PTA-Toets: telt mee voor het SE

PO = Praktische Opdracht: telt mee voor het SE

Herkansbare PTA-nummers	4.1.2 - 4.2.2 - 4.3.1
--------------------------------	-----------------------

Vakspecifieke opmerkingen:

Het onderdeel rekenvaardigheid wordt in alle blokken behandeld en getoetst.

Rekenvaardigheid bestaat uit: Rekenen, meten en schatten.

Je moet **ALTIJD** je geodriehoek, pen, potlood, gum en rekenmachine bij je hebben.

Je werkt in een groot schrift (A4) met ruitjespapier (0,5 mm).

Tekeningen worden altijd met potlood gemaakt.

Examenstof voor CE:

- Verbanden
- Meetkunde
- Rekenvaardigheid

Let op:

Het niet afgeronde eindrapportcijfer van klas 3 van het vak Wiskunde wordt meegenomen naar klas 4 en telt daar mee als 1/3 van het schoolexamen. Het gemiddelde cijfer van dat vak behaald in klas 4 telt 2 maal.

Voorbeeld:

eindrapportcijfer klas 3: 6,3

gemiddelde cijfer klas 4: 7,2

eindcijfer Schoolexamen: $6,3 + 7,2 + 7,2 = 20,7 : 3 = 6,9$

PTA Mavo 4 2009/2010
Vak: NaSk1

PTA-nr	Soort + tijdsduur	Stofomschrijving, aanduiding in het boek	Tijdstip	Weging SE
4.1.1	PT 45 min	Boek $\frac{3}{4}$ H7, H2 en H3	Week 41	1
4.1.2	PT 45 min	Boek $\frac{3}{4}$ H4 en H5	Week 44	1
4.1.3	PT 90 min	Boek $\frac{3}{4}$ H2, H3, H4 en H5	Week 46	4
4.1.4	PO 90 min	Practicum over alle behandelde stof.	Week 48	2
4.2.1	PT 45 min	Boek 4 H1, H4 en H5	Week 04	1
4.2.2	PT 45 min	Boek $\frac{3}{4}$ H6 Boek 4 H2 en H3	Week 09	1
4.2.3	PO 90 min	Practicum over alle behandelde stof.	Week 11	2
4.3.1	PT 90 min	Boek 4 H1, H2, H3, H4 en H5	Week 12/13	4

PT = PTA-Toets: telt mee voor het SE

PO = Praktische Opdracht: telt mee voor het SE

Herkansbare PTA-nummers	4.1.3 en 4.3.1
--------------------------------	----------------

Vakspecifieke opmerkingen:

Je moet altijd je BINAS-boek, geodriehoek en rekenmachine bij je hebben.
Tekeningen worden altijd met een potlood gemaakt.

Examenstof voor CE:

Boek $\frac{3}{4}$ H2, H3, H4, H5 en H6.
Boek 4 H1, H2, H3, H4 en H5

Let op:

Het niet afgeronde eindrapportcijfer van klas 3 van het vak Natuurkunde (Nask1) wordt meegenomen naar klas 4 en telt daar mee als 1/3 van het schoolexamen. Het gemiddelde cijfer van dat vak behaald in klas 4 telt 2 maal.

Voorbeeld:

eindrapportcijfer klas 3: 6,3
gemiddelde cijfer klas 4: 7,2

eindcijfer Schoolexamen: $6,3 + 7,2 + 7,2 = 20,7 : 3 = 6,9$

PTA Mavo 4 2009/2010
Vak: NaSk 2

PTA-nr	Soort + tijdsduur	Stofomschrijving, aanduiding in het boek	Tijdstip	Weging SE
4.1.1	PT 45 min	H1 en H2	Week 40	1
4.1.2	PT 45 min	H3	Week 42	1
4.1.3	PT 90 min	H1, H2 en H3	Week 45	4
4.1.4	PO 90 min	Practicum over alle behandelde stof.	Week 48	2
4.2.1	PT 45 min	H4, H5 en H6	Week 05	1
4.2.2	PT 45 min	H7, H8 en H9	Week 10	1
4.2.3	PO 90 min	Practicum over alle behandelde stof.	Week 11	2
4.3.1	PT 90 min	H5, H6 en H7	Week 12/13	4

PT = PTA-Toets: telt mee voor het SE

PO = Praktische Opdracht: telt mee voor het SE

Herkansbare PTA-nummers	4.1.3 en 4.3.1
--------------------------------	----------------

Vakspecifieke opmerkingen:

Je moet altijd je BINAS-boek, geodriehoek en rekenmachine bij je hebben.
Tekeningen worden altijd met een potlood gemaakt.

Examenstof voor CE:

Boek 4 H1, H2, H3, H4, H5, H6, H7 en H8.

Let op:

Het niet afgeronde eindrapportcijfer van klas 3 van het vak Scheikunde (Nask2) wordt meegenomen naar klas 4 en telt daar mee als 1/3 van het schoolexamen. Het gemiddelde cijfer van dat vak behaald in klas 4 telt 2 maal.

Voorbeeld:

eindrapportcijfer klas 3: 6,3

gemiddelde cijfer klas 4: 7,2

eindcijfer Schoolexamen: $6,3 + 7,2 + 7,2 = 20,7 : 3 = 6,9$

PTA MAVO 4 2009/2010
Vak: Biologie

PTA-nr	Soort + tijdsduur	Stofomschrijving, aanduiding in het boek	Tijdstip	Weging SE
4.1.1	PO 90 min.	Microscopie + schematische tekening Hout en bastvaten	Week 38	1
4.1.2	PT 45 min.	Boek deel 1 Th 1 + 2 Stofwisseling / planten	Week 40	2
4.1.3	PT 45 min.	Boek deel 1 Th 3 + 4 Ecologie / mens & milieu	Week 46	2
4.1.4	PT 90 min	Boek deel 1 Th 1 tm 4	Week 47	3
4.1.5	PO hele dag	In Fonteinweek I: Natuurbrug	Week 48	1
4.2.1	PT 45 min.	Boek deel 2 Th 5 + 8 Voeding & vertering / opslag, uitscheiding & bescherming	Week 01	2
4.2.2	PT 45 min.	Boek deel 2 Th 6 + 7 Gaswisseling & transport	Week 07	2
4.2.3	PO halve dag	Vrolijk museum AMC	Week 11	1
4.3.1	PO 10 min.	Individuele presentatie n.a.v. een biologie artikel / krantenknipsel	Ingepland in de lessen op afspraak	1
4.3.2	PT 90 min	Boek deel 2 Th 5 t/m 8	Week 12 /13	3

PT = PTA-Toets

PO = Praktische Opdracht

Herkansbare PTA-nummers

4.1.4 - 4.2.2 - 4.3.2

Vakspecifieke opmerkingen:

Gebruik toegestaan van : Nederlands woordenboek, rekenmachine

PO 4.1.1 : inleveren in de les 2 microscopische tekening en beantwoording van 5 theorie vragen.

PO 4.1.5 : inleveren werkbladen en verslag in week 49, uitgebreide informatie krijg je week vooraf

PO 4.2.3 : inleveren werkbladen en verslag in week 12, uitgebreide informatie krijg je week vooraf

PO 4.3.1 : a.h.v. intekenlijst individuele presentatie in de les nav. biologisch artikel in tijdschrift of krant .

Examenstof voor CE:

Boek Klas 4 Deel 1: thema 1 (Stofwisseling), thema 2 (Planten), thema 3 (Ecologie)

Boek Klas 4 Deel 2: thema 5 (Voeding en vertering), thema 6 (Gaswisseling),
thema 7 (Transport), thema 8 (Opslag, uitscheiding en bescherming)

Boek Klas 3 Deel 1: thema 1 (Organen en cellen), thema 2 (Ordering),
thema 3 (Voortplanting en ontwikkeling),
thema 4 (Erfelijkheid), thema 5 (Evolutie)

Boek Klas 3 Deel 2: thema 6 (Regeling), thema 7 (Zintuiglijke waarneming),
thema 9 (Gedrag)

Let op:

Het niet afgeronde eindrapportcijfer van klas 3 van het vak Biologie wordt meegenomen naar klas 4 en telt daar mee als 1/3 van het schoolexamen. Het gemiddelde cijfer van dat vak behaald in klas 4 telt 2 maal.

Voorbeeld:

eindrapportcijfer klas 3: 6,3

gemiddelde cijfer klas 4: 7,2

eindcijfer Schoolexamen: $6,3 + 7,2 + 7,2 = 20,7 : 3 = 6,9$

PTA Mavo 4 2009/2010
Vak: Tekenen

PTA-nr	Soort + tijdsduur	Stofomschrijving, aanduiding in het boek	Tijdstip	Weging SE
4.1.1	PO	Tekening: Ruïne	Week 40	1
4.1.2	PT	H. 1: totaal + een selectie uit de lijst Beeldende Begrippen	Week 45	2
4.1.3	PO	Tekening: Poëzieposter	Week 47	1
4.1.4	PO	Tekenen op locatie: Naarden-Vesting	Week 48	1
4.2.1	PO	Tekening: Landschap	Week 02	1
4.2.2	PT	H. 2: §1.2 t/m 1.5 + een selectie uit de lijst Beeldende Begrippen	Week 02	2
4.2.3	PO	Tekeningen: Modeltekenen	Week 06	1
4.2.4	PT	Beeldanalyse	Week 07	1
4.3.1	PO	Tekening: Genre	Week 11	1
4.3.2	PT	H. 3: § 1.2 - 1.4 - 1.8 - 1.9 + een selectie uit de lijst Beeldende Begrippen	Week 12/13	2

PT = PTA-Toets: telt mee voor het SE

PO = Praktische Opdracht: telt mee voor het SE

Herkansbare PTA-nummers	4.1.2 - 4.2.2 - 4.3.2
--------------------------------	-----------------------

Vakspecifieke opmerkingen:

De hoofdstukken die staan aangegeven komen uit het boek *ZienderOgen Kunst*. Dit boek wordt door de docent uitgedeeld in de eerste schoolweek. In week 15 moet dit boek weer ingeleverd worden bij de vakdocent.

De lijst met beeldende begrippen komt uit het boek *Beeldende Begrippen*. Deze lijst wordt door de vakdocent uitgedeeld.

In week 15, 16, 17 en 19 wordt het CPE (Centraal Praktijk Examen) Tekenen afgenomen.

De cijferopbouw van Tekenen in klas 4:

50% School Examen

25% Centraal Praktijk Examen

25% Centraal Examen

*De leerling moet in de les altijd zelf een potlood en een gum bij zich hebben.

Examenstof voor CE:

De volledige lijst met beeldende begrippen uit het boek *Beeldende Begrippen*, die de vakdocent in de eerste schoolweek uitdeelt.

Let op:

Het niet afgeronde eindrapportcijfer van klas 3 van het vak Tekenen wordt meegenomen naar klas 4 en telt daar mee als 1/3 van het schoolexamen. Het gemiddelde cijfer van dat vak behaald in klas 4 telt 2 maal.

Voorbeeld:

eindrapportcijfer klas 3: 6,3

gemiddelde cijfer klas 4: 7,2

eindcijfer Schoolexamen: $6,3 + 7,2 + 7,2 = 20,7 : 3 = 6,9$

PTA Mavo 4 2009/2010

Vak: LO

PTA nummer	Onderwerp	Soort + tijdsduur	Stofomschrijving	Tijdstip	Weging SE
4.1.1	400 m.	PT 10 min.	Individueel 400 m. lopen	Week 36	Zie *
4.1.2	Speerwerpen met 3 pas aanloop	PT 50 min.	Het verwerpen met de speer in de aangeleerde vorm	Week 37	Zie *
4.1.3	100 m. sprint	PT 50 min.	100 m sprint met knielstart. Ook fungeren als blok	Week 39	Zie *
4.1.4	Coopertest	PT 50 min.	O.b.v. 400 m. tijd een rondetijd lopen en 12 min volhouden	Week 41	Zie *
4.1.5	Minitramp Hoog	PT 100 min.	Hoogspringen met de hurksprong m.b.v. Minitramp	Week 44	Zie *
4.1.6	Heidelooop	PT 100 min.	5,4 km. Duurloop op de Hei	Week 45	Zie *
4.2.1	Circuitje	PT 100 min.	Intervalraining met tweetallen	Week 47	Zie *
4.2.2	Koppelloop	PT 50 min.	2x6 min. estafeteloop in tweetallen	Week 50	Zie *
4.2.3	Shuttle-run	PT 50 min.	Shuttle -run	Week 2	Zie *
4.2.4	Hindernisbaan	PT 100 min.	2x6 min 6 toestellen lopen in tweetallen	Week 4	Zie *
4.2.5	Basketbalomgangs baan	PT 50 min.	2x6 min scoren op basket met lay-up in tweetallen	Week 6	Zie *
4.2.6	Turntuin	PT 100 min.	Rek-trapeze-ringen-tramp-brug-mat	Week 7	Zie *
	Squash	PT 100 min.	Squashen in 4 tallen	Week 4 - 8	
	Spinnen	PT 100 min.	Spinles van een instructeur	Week 44 - 48	
	Klimmen	PT 100 min.	Klimles aan de klimwand van Rock Steady	Week 49 - 51	
	Schaatsen	PT 200 min.	Schaatsen op de Jaap Edenbaan	Week 5-7	
	Mountainbiken	PT 100 min.	Biken op de hei	Week 9-10	
	Individuele Opstelling	PT 2300 min.	11 individuele gewenste gedragingen	Week 54 - 19	Zie **
	Sociale Opstelling	PT 2300 min.	12 gewenste gedragingen naar de klasgenoten en docent	Week 54 - 19	Zie **
	Lessenquotum	PT 2300 min.	Alle lessen (aantal lesweken x 2) aanwezig en actief	Week 54-19	Zie ***

Herkansbare PTA- nummers	Alles
---------------------------------	-------

Vakspecifieke Opmerkingen

- *Een PTA wordt als voldoende beoordeeld wanneer deze naar behoren is afgerond. D.w.z. in de buurt van of beter dan de vorige prestaties op dit onderdeel. Bij een eerste poging wordt door de docent rekening gehouden met aanleg en fysieke (on)mogelijkheden
- **Individuele en Sociale Opstelling worden elke les bijgehouden en beoordeeld. Ze tellen voor 2/3 mee bij de eindbeoordeling in het 4^e jaar (Voldoende (V) of Goed (G). voor de overgang van 3 naar 4 tellen ze in elke periode als repetitie (d.w.z. 2x per periode, dus in het hele jaar 6x)
- Gymkleding vergeten : 1^e keer mag ; elke volgende keer dezelfde week inhalen

Let op:

Het niet afgeronde eindrapportcijfer van klas 3 van het vak LO wordt meegenomen naar klas 4 en telt daar mee als 1/3 van het schoolexamen. Het gemiddelde cijfer van dat vak behaald in klas 4 telt 2 maal.

Voorbeeld:

eindrapportcijfer klas 3: 6,3

gemiddelde cijfer klas 4: 7,2

eindcijfer Schoolexamen: $6,3+7,2+7,2= 20,7 : 3 = 6,9$

***LICHAMELIJKE OPVOEDING IN HET EXAMENJAAR

We vervangen de verplichte duur van één schooljaar te volgen lessen L.O. door een vast aantal lessen te volgen L.O.. Wanneer je aan de 50 lessen bent (er zijn 26 effectieve lesweken in het vierde jaar), vervalt de presentieplicht voor ons vak. Op 27 mei 2010 moet je 50 lessen hebben gevolgd, anders ontvang je geen diploma.

Elke stamklas (A t/m D) heeft zijn verplichte blokuur per week.

Bovendien kan een vierdejaars als het hem/haar uitkomt extra meedoen aan lessen L.O. in andere vierdejaars groepen.

Ook de uren, die je voor jezelf traint in ons fitnesscentrum tellen we mee. Hier geldt echter een maximum van 16 uur per jaar.

Voor de goede orde: je bent nog altijd verplicht om minimaal 2 lessen in de week te volgen met je eigen klas. Dit om te voorkomen, dat je aan het einde van het jaar in tijdnood komt.

Wanneer jouw klas b.v. op de maandagmiddag aan de beurt is, ben je verplicht om te komen. Bij ongeoorloofde absentie haal je diezelfde week 2 uur in op vrijdagmiddag.

Als de andere twee klassen aan de beurt zijn mag je in overleg met ons meedoen.

Hiermee ben je dus al snel aan je 50 lessen! Tegen die tijd, dat het examen er aan komt, heb je dan meer tijd om te studeren.

Het lijkt allemaal ingewikkeld, maar als we eenmaal ermee draaien, dan weet ik zeker, dat het duidelijk is. Voor eventuele vragen kun je alleen bij Dhr. Laagland of Dhr. Leloux terecht.

Een plezierig en sportief jaar toegewenst!

Y. Lim

B. Leloux

E. Laagland

Verplicht onderdeel: LOB (loopbaanoriëntatie en begeleiding)

PTA-nr	Soort + tijdsduur	Stofomschrijving, aanduiding in het boek	Tijdstip	Weging SE	Resultaat
4.2.1	PO	De beroepen- en geschiktheidstest is (serieus) gedaan (Educatiemeter)	Uiterlijk week 50	*	

PT = PTA-Toets: telt mee voor het SE

PO = Praktische Opdracht: telt mee voor het SE

Herkansbare PTA-nummers	N.v.t.
--------------------------------	--------

Vakspecifieke opmerkingen:

* LOB is een verplicht PTA-onderdeel. De PO's moeten worden beoordeeld met een V (voldoende). Het niet/te laat inleveren heeft consequenties, zie Reglement Schoolexamen. Wanneer deze PO's niet met een voldoende worden afgesloten kan de leerling geen diploma ontvangen, zie ook Reglement Schoolexamen.

LOB in leerjaar 4 richt zich op de keuze van de vervolgopleiding en sluit aan bij de gevolgde LOB-onderdelen uit leerjaren 2 en 3.

In overleg met de decaan volgen leerlingen die van buiten De Fontein instromen in leerjaar 4 onderdelen uit het LOB-programma van leerjaar 3.

De decaan is van maandag t/m donderdag bereikbaar op het decanaat op de derde verdieping.

Examenstof voor CE: N.v.t.

Programma leerjaar 4:

Wanneer	Wat	Gedaan
September	Algemene ouderavond over o.a. de keuzebegeleiding in klas 4.	
	Via de informatieborden in de school worden de leerlingen op de hoogte gehouden van studie- en beroepenbeurzen in Hilversum, Utrecht en Amsterdam. Het bezoeken van deze beurzen tijdens schooltijd is niet toegestaan, de beurzen zijn (ook) op vrijdagavond en op zaterdag geopend.	
24, 25, 26 november	Beroepenvoorlichtingen	
	Beroepen- en geschiktheidstest. Let op: het serieus doen van deze test is een verplicht PTA-onderdeel! Educatiemeter Leerlingen mogen altijd een nieuwe test afleggen.	

Vanaf januari	De leerlingen kunnen de komende maanden gebruik maken van de mogelijkheid open dagen van vervolgoopleidingen te bezoeken. Bezoek aan open dag mag niet tijdens schooltijd.	
Week 20	<p>Voor deze datum moeten de leerlingen uit leerjaar 4 zich hebben aangemeld bij 1 of meerdere vervolgoopleidingen. Het aanmelden doet de leerling (samen met de ouders) zelf!</p> <p>Inschrijfformulieren zijn verkrijgbaar bij het decanaat of via de website van de te kiezen vervolgoopleiding.</p> <p>Tip: wacht niet te lang met aanmelden, sommige opleidingen werken op volgorde van binnenkomst!</p> <p>Tip: schrijf je in voor meerdere opleidingen om te voorkomen dat je straks geen plek hebt!</p>	