

**PROGRAMMA VAN
TOETSING & AFSLUITING**

4 HAVO

schooljaar 2020-2021

Inhoudsopgave:

Woord vooraf	pag. 1
Toelichting	pag. 4
Data toetsperiodes in cursusjaar 2019-2020	pag. 5
De gouden regels voor de toetsweek	pag. 6
Overgangscriteria	pag. 7
Programma's van toetsing en afsluiting per vak	pag. 9

Woord vooraf

Voor u ligt het Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA), bestaande uit de gezamenlijke PTA's van de vakken die gegeven worden.

Samen met het examenreglement vormt dit het "spoorboekje" voor het komend schooljaar.

Tevens bevat dit boekje enige algemene informatie, met name belangrijke data voor het komend jaar.

Toelichting bij Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA)

In het PTA worden per vak de volgende toets vormen gehanteerd:

HD	=	Handelingsdeel :	dit moet met “voldoende” of “goed” worden afgesloten. N.B. een leerling kan pas aan de herkansing voor de betreffende toetsperiode meedoen, als alle handelingsdelen zijn afgerond. Een leerling kan pas over als alle handelingsdelen met voldoende of goed zijn beoordeeld.
PO	=	Praktische Opdracht	hiervoor wordt een cijfer gegeven en kan niet worden herkanst.

Tussentoets: deze toets wordt in de les, dus buiten de toetsweken, om gegeven en telt voor het aantal procenten dat in de studiewijzer voor de betreffende periode staat vermeld. Dit gedeelte van het cijfer voor de toetsweek kan niet worden herkanst.

Procesbeoordeling: dit zijn een aantal opdrachten, uitgewerkt in de studiewijzer; de procesbeoordeling telt mee voor het aantal procenten genoemd in PTA en wordt uitgewerkt in de studiewijzer van de betreffende periode. Dit gedeelte van het cijfer is niet herkansbaar.

Deeltoets: deze toets is herkansbaar, telt voor minimaal 40% mee en wordt in de les afgenomen. Wanneer de kandidaat een deeltoets mist, moet deze deeltoets in de toetsweek worden ingehaald.

Als een leerling een toets herkanst die bestaat uit een deel- en eindtoets, moeten beide onderdelen herkanst worden. Er is alleen recht op herkansing als alle onderdelen van de betreffende toetsperiode afgerond zijn. Dit betreft tussentoetsen en handelingsdelen.

N.B. een toets kan zowel gedeeltelijk voor de overgang als voor het SE meetellen.

Verhinderings bij deeltoets(en), toets(en) in de toetsweek en herkansing

Het is belangrijk te weten dat, wanneer de kandidaat een toets mist door ziekte, hij dan in de herkansing valt, tenzij het om langdurige ziekte gaat of verzuim veroorzaakt door omstandigheden buiten de kandidaat om. Wanneer dit het geval is, nl. langdurige ziekte of verzuim door omstandigheden buiten de kandidaat om, is het belangrijk dit vooraf kenbaar te maken aan de afdelingsleider en overleg te plegen.

De kandidaat heeft het recht om één toets, ongeacht het vak en cijfer, per periode over te doen. Het hoogste cijfer telt.

Alleen als de kandidaat, vóór de aanvang van de toets(en), door de ouders op de dag van ziekte telefonisch is afgemeld, of, bij meerderjarigheid van de kandidaat, de kandidaat zichzelf afmeldt, bestaat er recht op herkansing. Wanneer de kandidaat niet afgemeld is, is de beoordeling voor de gemiste toets(en) een 1.0 die niet herkansbaar is. Afmelding moet elke dag herhaald worden.

Mentorspreekuur

Voor contact momenten met coach/mentor ontvangt u een uitnodiging.

Data toets perioden in cursusjaar 2020-2021

Toets periode 1:

Maandag 26 oktober t/m 30 oktober
Dinsdag 17 november
Maandag 23 november

toets week 1
aanvraag herkansing TW1 vóór 12.00 uur
herkansing toets week 1

Toets periode 2:

Maandag 18 januari t/m 22 januari
Woensdag 3 februari
Maandag 8 februari
Donderdag 11 februari

toets week 2
aanvraag herkansing TW2 vóór 12.00 uur
herkansing toets week 2
uitdelen rapport toets week 2

Toets periode 3:

Woensdag 24 maart t/m 30 maart
Woensdag 14 april
Maandag 19 april

toets week 3
aanvraag herkansing TW3 vóór 12.00 uur
herkansing toets week 3

Toets periode 4:

Woensdag 16 juni t/m woensdag 23 juni
Maandag 28 juni
Woensdag 30 juni
Woensdag 5 juli

toets week 4
aanvraag herkansing TW4 vóór 12.00 uur
herkansing toets week 4
uitdelen rapport toets week 4

DE GOUDEN REGELS VOOR DE TOETSWEEK

1. Zorg dat je op tijd bent. Wanneer je meer dan 30 minuten te laat bent, word je niet meer tot de toets toegelaten en word je naar de herkansing verwezen. Bij een luistertoets geldt dat je niet meer wordt toegelaten wanneer de cd / dvd gestart is. Bij mondelinge toetsen geldt hetzelfde: te laat komen betekent herkansen.
2. Je mag na 30 minuten weg. Wanneer je klaar bent, steek je je vinger op en lever je je werk in wanneer de surveillant daartoe een teken geeft. De surveillant zal jullie één voor één laten gaan. Je wacht dus je beurt af. Het blijft stil. Het aantal ingeleverde blaadjes wordt gecontroleerd en genoteerd.
3. Tijdens de laatste 5 minuten van een toets mag je niet meer weg. Dit om de rust te bewaren voor diegenen die alle tijd willen gebruiken. Ook aan het einde van een toets leveren jullie één voor één, op een teken van de surveillant, je werk in, waarbij het aantal ingeleverde blaadjes wordt gecontroleerd en genoteerd.
4. Nummer je blaadjes. b.v. 1/1 of 1/3, 2/3 , 3/3, etc. ; je verlaat pas het lokaal wanneer de surveillant het aantal ingeleverde blaadjes heeft gecontroleerd.
5. Je mag alleen met zwarte of blauwe pen schrijven. Dus NIET met potlood.
6. Jassen, tassen en informatiedragers, zoals telefoons en horloges mogen NIET mee het lokaal in.
7. Grafische rekenmachines is alleen bij Wi toegestaan, tenzij aangegeven is dat het voor een bepaalde toets niet is toegestaan.
8. Je neemt zelf hulpmiddelen zoals rekenmachine en woordenboek(en) mee. De school verstrekt ze niet wanneer je ze bent vergeten. Binas en atlas worden door school verstrekt.
9. Hulpmiddelen mogen voor de duur van de toets niet worden uitgeleend aan een medeleerling. Dus óók niet wanneer je zelf klaar bent en het lokaal verlaat.
10. Je volgt de aanwijzingen van de surveillant altijd op. Het niet opvolgen van aanwijzingen of voor medeleerlingen storend gedrag kan leiden tot het ontzeggen van verdere deelname aan een toets. Je wordt dan naar de herkansing verwezen.

OVERGANGSCRITERIA zie website van de Rietlanden**4 havo 2020-2021**Berekening cijfers van de afzonderlijke vakken:

De cijfers worden berekend volgens de weging zoals aangegeven in het Programma van Toetsing en Afsluiting voor de vakken van het betreffende leerjaar. Deze cijfers staan, met een voortschrijdend gemiddelde, in de GT - kolom. Aan het eind van het schooljaar vormen de GT cijfers van een vak samen het jaarcijfer voor dat vak. Dit jaarcijfer staat in de aparte Overgangskolom (OV) en bestaat uit een heel getal.

N.B. De cijfers in de SE-kolom, de kolom waarin de cijfers staan die voor het schoolexamen tellen, worden niet betrokken bij de afronding van de GT-kolom naar de OV-kolom. De SE-cijfers worden meegenomen naar het examenjaar en vormen daar het P0 - cijfer, het begincijfer van het examenjaar voor het betreffende vak, waarna de cijfers P1, P2 en P3 volgen. P0 (waar van toepassing), P1, P2 en P3 vormen het uiteindelijke SE -cijfer voor het vak.

De cijfers voor Maatschappijleer en CKV worden aan het eind van 4^e schooljaar gemiddeld tot een cijfer met één decimaal. In de Overgangskolom staat het afgeronde cijfer dat hieruit voorkomt. Dit cijfer telt mee voor de overgang.

De afgeronde cijfers voor Maatschappijleer en CKV afzonderlijk vormen, samen met het cijfer voor het Profielwerkstuk, het combinatiecijfer. Het combinatiecijfer telt als een volwaardig vak mee in de slaag- en zakregeling.

PTA 4 HAVO 2020-2021

aardrijkskunde

bedrijfseconomie

biologie

culturele en kunstzinnige vorming

Duitse taal en literatuur

economie

Engelse taal en literatuur

Franse taal en literatuur

geschiedenis

kunst (beeldende vormgeving)

lichamelijke opvoeding

maatschappijleer

maatschappijwetenschappen

natuurkunde

Nederlandse taal en literatuur

scheikunde

Spaans

wiskunde A

wiskunde B

wiskunde D

Jaarplanning**RTL 2020-2021****Leerjaar: 4 HAVO****Vak: AARDRIJKSKUNDE****Methode: BuiteNLand**

	Kolom code	Leerstof	Domein examenprogramma	Toetsvorm	Weging OV	Weging SE	Toetstijd	Herkansen
		Katern : BuiteNLand 4HAVO						
P1	401	H1 Wereld – Wereldbeeld	B	SE	25%	5%	90 min	ja
P2	411	H2 Klimaat en Landschap	C	SE	25%	10%	90 min	ja
P3	-	H3 Leefomgeving – Stedelijke gebieden	C en E	-		-	-	-
	421	H3 Leefomgeving – Stedelijke gebieden	A en E	PO	20%	5%	nvt	nee
P4	431	H3 Leefomgeving – Stedelijke gebieden H4 Wateroverlast	C en E E	SE	30%	10%	90 min	ja
Totaal gewing					100%	30%		

Opmerkingen :

SE = Schoolexamen
 VT = Voortgangstoets
 MO = Mondelinge Overhoring
 PO = Praktische Opdracht
 DT = Diagnostische Toets

Programma van toetsing en afsluiting**SVOL - 2020-2021****Leerjaar: 4 havo****Vak: Bedrijfseconomie, ondernemerschap en financiële zelfredzaamheid****Methode: Bedrijfseconomie in balans**

	Onderwerp	Leerstof	Vorm	Tijd in TW	Weging OV in %	Weging SE in %	Code	Herk.
P1	Domein A Basisvaardigheden Domein B Van persoon naar rechtspersoon	H1 t/m 4 H5 en H6	S	90	25	7,5	401	ja
P2	Domein B Van persoon naar rechtspersoon	H7 t/m 10	S	90	25	7,5	411	Ja
P3	Domein B Van persoon naar rechtspersoon Domein C Interne organisatie en personeelsbeleid	H11 t/m 13 H14 t/m 16	S	90	25	7,5	421	Ja
P4	Domein D Investeren en financieren	H17 t/m 20	S	90	25	7,5	431	ja

5 havo		Weging SE in %
P1	Domein E H21 t/m H24 Domein F H25 en H26	20
P2	Domein F H27 t/m 30	25
P3	Domein G H31 t/mH35 Examentraining	25
		100

Jaarplanning**SVOL 2020-2021****Leerjaar: 4 havo****Vak: Biologie****Methode: Nectar Tweede Fase 4^e editie**

	Kolom code	Leerstof	Domein examenprogramma	Toetsvorm	Weging	Toetstijd	Herkansen
P1	401	Hst 2 Cellen Hst 3 Onderzoek doen	B1, C1, E1, E2 A	SE	10% SE 20% VT	90 min.	Ja
P2 - P3	421	Hst 4 Voortplanting en seksualiteit Hst 5 Voeding en energie Hst 6 Voeding, vertering en gezondheid	D3, E3 B2 B3, D1	SE	13% SE 25% VT	90 min.	Ja
P4	431	Hst 7 Soorten en relaties Hst 8 Ecosysteem en evenwicht Hst 1 Gedrag	F3, C2 B8, C3, D4 D2	SE	12% SE 25% VT	90 min.	Ja
P1 - P4	432	PO onderzoek doen	A	PO	10% SE 15% VT	-	Nee
-	433	Gemiddeld cijfer opdrachten P1 t/m P4	-	-	0% SE 15% VT	-	Nee
Totaal weging					45% SE/PTA 100% VT		

<u>Opmerkingen :</u>	SE = Schoolexamen VT = Voortgangs Toets MO = Mondelinge Overhoring PO = Praktische Opdracht DT = Diagnostische Toets
----------------------	--

Jaarplanning**SVOL 2020-2021****Leerjaar: 4 havo versie RIETLANDEN****Vak: CKV****Methode:**

	Kolom code	Leerstof	Domein examenprogramma	Toetsvorm	Weging	Toetstijd	Herkansen
P1	401	CZP1 Persoonlijke ervaringen en opvattingen over kunst tot nu toe.	Domein A: Verkennen	PO/SE	5%	-	Nee
	402	CAP1 Analyse + onderzoek n.a.v. CAP1	Domein B en C: Verbreden en verdiepen	PO/SE	15%	-	Nee
P2	411	Kunstzinnige uitwerking van de stelling of onderzoeksvraag van CAP1 + reflectie	Domein C en D: Verdiepen en verbinden	PO/SE	20%	-	Nee
	412	CAP2 Analyse + onderzoek CAP2	Domein B en C: Verbreden en verdiepen	PO/SE	15%	-	Nee
P3	421	Kunstzinnige uitwerking van de stelling of onderzoeksvraag van CAP2 + reflectie	Domein C en D: Verdiepen en verbinden	PO/SE	20%	-	Nee
P4	431	CAP3 Vorbereiding en deelname museumopdracht – analyse	Domein B en C: Verbreden en verdiepen	PO/SE	15%	-	Nee
	432	CZP2 Reflectie opgedane ervaringen verwerken in een kunstzinnige uiting	Domein C en D: Verdiepen en verbinden	PO/SE	10%	-	Nee
Totaal weging SE					100 %		
<u>Opmerkingen :</u> Het PTA van CKV loopt nog niet volledig synchron omdat de scholen andere middelen hebben. SGL werkt met een carrousel van meerdere docenten en een CKV dag en op Arcus en De Rietlanden wordt het vak door 1 docent gegeven en zijn de activiteiten (CAP1, 2 en 3) verspreid over het jaar. Het vak CKV wordt op alle drie de scholen in het 4 ^e leerjaar afgesloten met 100% van het SE cijfer.				SE = Schoolexamen VT = Voortgangs Toets MO = Mondelinge Overhoring PO = Praktische Opdracht DT = Diagnostische Toets			

Jaarplanning SVOL 2020-2021**Leerjaar: 4 Havo Rietlanden****Vak: Duits****Methode: TrabiTour**

	Kolom code	Leerstof	Domein examenprogramma	Toetsvorm	Weging	Toetstijd	Herkansen
P1	401	Kennistoets : grammatik&Idiom TrabiTour		VT	10%	45 min	ja
	402	Geen leerstof, vaardigheid oefenen met diverse teksten.	Domein A Leesvaardigheid ERK A2/B1	VT in les	10%	45 min	nee
P2	411	Kennistoets: : grammatik&Idiom TrabiTour		VT In les	5%	45 min	nee
	412	Diverse voorbereiden.: katern spreken Oefenen vaardigheid spreekvaardigheid	Domein C Mondelinge taalvaardigheid ERK B1	MO in tw	15%	15 min per ll.	ja
	413	Dossier over 1 gelezen boek naar keuze. Gaat in P1 van start: inleveren op nader op te geven datum in P2	Domein E Literatuur Literatuurdossier	PO	5%	-	nee
P3	421	Kennistoets: : grammatik&Idiom TrabiTour		VT	5%	45 min	ja
	422	Geen leerstof, vaardigheid oefenen met diverse teksten.	Domein A Leesvaardigheid ERK A2/B1	VT In les	10%	45 min	nee
P4	431	Div. oefenmateriaal voor schrijfvaardigheid	Domein D Schrijfvaardigheid ERK A2/B1	VT in TW	15%	90 min	Ja
	432	Geen leerstof, Div. luistermateriaal.	Domein B Luistervaardigheid. ERK A2/B1	VT in les	15%	60 min	nee
P4	433	Dossier over 1 gelezen boek naar keuze. Gaat in P3 van start: inleveren op nader op te geven datum in P4	Domein E/ Literatuur/ Literatuurdossier	PO	10%	-	nee
Totaal weging SE					100 %		

Opmerkingen :

SE = Schoolexamen
 VT = Voortgangs Toets
 MO = Mondelinge Overhoring
 PO = Praktische Opdracht
 DT = Diagnostische Toets

Jaarplanning**SVOL 2020-2021****Leerjaar: 4 havo****Vak: Economie****Methode: LWEO**

	Kolom code	Leerstof	Domein examenprogramma	Toetsvorm	Weging OV	Weging SE	Toetstijd	Herkansen
P1	401	LWEO module Vervoer	Micro economie Domein A, D, F, G	SE	25%	5%	90	Ja
P2	411	LWEO module Crisis	SE onderwerp Domein A, B, C	PO	25%	5%	n.v.t.	Nee
P3	421	LWEO module Jong en oud	Macro economie Domein A, D, F, G	SE	25%	5%	90	Ja
P4	431	LWEO module Markt en overheid	Macro economie Domein A, D, F, G	SE	25%	5%	90	Ja
	Totaal weging SE					20%		

Opmerkingen :

SE = Schoolexamen
 VT = Voortgangs Toets
 MO = Mondelinge Overhoring
 PO = Praktische Opdracht
 DT = Diagnostische Toets

Jaarplanning: SVOL 2020-2021
Leerjaar: 4 havo
Vak: Engels
Methode: Stepping Stones, 6^e ed.

	Kolom code	Leerstof	Domein examenprogramma	Toetsvorm	Weging	Toetstijd	Herkansen
P1	401	<u>Toetsweek 1:</u> Kennistoets (i.c.m. leestoets hieronder) Hoofdstuk 1 en 2.		VT	5%	45 min	Ja
	402	<u>Toetsweek 1:</u> Tekstbegrip (i.c.m. kennistoets hierboven)	Domein A	VT	5%	90 min	Ja
P2	411	<u>In de les:</u> Luistervaardigheid	Domein B	VT	15%	45 min	Ja
	412	<u>Toetsweek 2:</u> Kennistoets (i.c.m. literatuurtoets hieronder) Hoofdstuk 3 en 4.		VT	5%	45 min	Ja
	413	<u>Toetsweek 2:</u> Literatuur (i.c.m. met kennistoets hierboven)	Domein E	VT	5%	45 min	Ja
P3	421	<u>In de les:</u> Spreekvaardigheid	Domein C	VT	15%	5 min	Ja
	422	<u>Toetsweek 3:</u> Schrijfvaardigheid	Domein D	VT	15%	90 min	Ja
P4	431	<u>In de les:</u> Literatuur	Domein E	VT	10%	45 min	Ja
	432	<u>Toetsweek 4:</u> Kennistoets (i.c.m. leestoets hieronder) Hoofdstuk 5 en 6.		VT	10%	45 min	Ja
	433	<u>Toetsweek 4:</u> Tekstbegrip (i.c.m. kennistoets hierboven)	Domein A	VT	10%	90 min	Ja
Totaal weging SE					100%		

Opmerkingen :

Zet en drukfouten voorbehouden.

SE = Schoolexamen
 VT = Voortgangs Toets
 MO = Mondelinge Overhoring
 PO = Praktische Opdracht
 DT = Diagnostische Toets

Jaarplanning De Rietlanden 2020-2021**Leerjaar: havo 4****Vak: Franse taal en literatuur****Methode: Grandes Lignes havo 4 - aanschaf woordenboek N-F en F-N verplicht**

	Kolom code	Leerstof	Domein examenprogramma	Toetsvorm	Weging	Toetstijd inTW	Herkansen
P1	401	Grandes Lignes chapitre 1 + vocabulaire Référence	Kennistoets	VT in toetsweek	5%	45 min	ja
	402	Grandes Lignes chapitre 3 + CITO teksten (met woordenboek)	Leesvaardigheid Domein A, ERK A2/B1	VT in toetsweek	10%	45 min	nee
P2	411	Een nader te bepalen boek + achtergrondinformatie	Boek / Literatuur Domein E	VT in les	5%		nee
	412	Grandes Lignes chapitre 3 + CITO, Internet, tv	Kijk- en luistervaardigheid Domein B, ERK A2/B1	VT in les	15%		nee
P3	421	Grandes Lignes chapitres 2 et 4 + vocabulaire Référence	Kennistoets	VT in toetsweek	10%	45 min	ja
	422	Grandes Lignes chapitre 2 – écrire un e-mail (zonder woordenboek)	Schrijfvaardigheid Domein D, ERK A2	VT in toetsweek	15%	45 min	nee
P4	431	Grandes Lignes chapitre 6 + CITO teksten (met woordenboek)	Leesvaardigheid Domein A, ERK A2/B1	VT in toetsweek	10%	45 min	nee
	432	Grandes Lignes chapitre 5 + vocabulaire Référence & Référence paragraaf 39, 40, 41, 42 op blz 80, 81, 82, 83, 84, 85	Kennistoets	VT in toetsweek	5%	45 min	nee
	433	Een nader te bepalen boek + achtergrondinformatie	Boek / Literatuur Domein E	VT in les	10%		nee
	434	Spreekvaardigheid op basis van de reader spreek- en gespreksvaardigheid	Mondelinge taalvaardigheid Domein C, ERK A2/B1	MO in toetsweek	15%	15 min	nee
	Totaal weging				100%		

<u>Opmerkingen :</u>	VT = Voortgangs Toets MO = Mondelinge Overhoring
----------------------	---

Jaarplanning**SVOL 2020-2021****Leerjaar: HAVO 4****Vak: Geschiedenis****Methode: GWP**

	Kolom code	Leerstof	Domein examenprogramma	Toetsvorm	Weging	Toetstijd	Herkansen
P1	401	Hoofdstuk 1 t/m 4	A, B, C, E	S	6%	90	Ja
P2	411	Hoofdstuk 5 en 6	A, B, C, E	S	8%	90	Ja
P3	421	Hoofdstuk 5 t/m 8 (inclusief parlementaire democratie)	A, B, C, E	S	8%	90	Ja
P4	431	Hoofdstuk 5 t/m 10 PO	A, B, C, E	S	8%	PO	Nee
		Totaal weging SE			30 %		

<u>Opmerkingen :</u>	SE = Schoolexamen VT = Voortgangs Toets MO = Mondelinge Overhoring PO = Praktische Opdracht DT = Diagnostische Toets
----------------------	--

Jaarplanning SVOL 2020-2021**Leerjaar: 4 havo****Vak: KUA****Methode: Bespiegeling**

	Kolom code	Leerstof	Domein examenprogramma	Toetsvorm	Weging	Toetstijd	Herkansen
P1	401	Vormanalyse kunstdisciplines Klassieken (H1) en Cultuur van de kerk (H2) in vogelvlucht in relatie tot de Hofcultuur (H4)	Domein A, B en C	VT	10% OV	90 min	Ja
P2	411	Hofcultuur (H4)	Domein A, B en C	VT	20% OV	90 min.	Ja
P3		cultuur van het moderne (H8)	Domein A, B en C	-	-	.-	-
P4	431	cultuur van het moderne (H8)	Domein A, B en C	VT	20% OV	90 min.	Ja
Totaal weging SE					0 %		

Opmerkingen :

KUA telt alleen mee voor de overgang en niet voor SE.

De andere 50% van het overgangscijfer wordt behaald bij KUMU of KUBV.

Ook wordt er bij KUMU of KUBV 30% SE behaald in 4 havo.

SE = Schoolexamen

VT = Voortgangs Toets

MO = Mondelinge Overhoring

PO = Praktische Opdracht

DT = Diagnostische Toets

Jaarplanning**SVOL 2020-2021****Leerjaar: 4 havo****Vak: KUBV****Methode:**

	Kolom code	Leerstof	Domein examenprogramma	Toetsvorm	Weging	Toetstijd	Herkansen
P1	401	Autonoom en of toegepast werkstuk + procesverslag	Domeinen A1, 2, 3 en B	PO/VT	10% OV		Nee
P2	411	Autonoom en of toegepast werkstuk + procesverslag	Domeinen A1, 2, 3 en B	PO/SE	15% OV 10% SE		Nee
P3		Beeldend onderzoek autonoom en of toegepast werkstuk + procesverslag	Domein A1, 2, 3, B en C	-	-		-
P4	431	Autonoom en of toegepast werkstuk + procesverslag	Domein A1, 2, 3, B en C	PO/SE	25% OV 20% SE	-	Nee
Totaal weging SE					30 %		

Opmerkingen :

In 4havo halen leerlingen 50% van hun OV cijfer en 30% van hun SE cijfer. Het vak wordt altijd samen met KUA gegeven, daar wordt de andere 50% van het OV cijfer behaald.

In Magister kan KUA en KUBV samengevoegd worden tot een vak. De twee vakken moeten aan het einde van het schooljaar tot een gemiddelde komen.

In P3 en 4 maken ze een groot beeldend onderzoek dat in P4 becijferd wordt

SE = Schoolexamen
VT = Voortgangs Toets
MO = Mondelinge Overhoring
PO = Praktische Opdracht
DT = Diagnostische Toets

Jaarplanning**SVOL 2020-2021****Leerjaar: 4 havo****Vak: KUMU****Methode:**

	Kolom code	Leerstof	Domein examenprogramma	Toetsvorm	Weging	Toetstijd	Herkansen
P1	401	Algemene muziekleer 1 /Pop & Rock		VT	5% OV	45 min	Ja
P2	411	Algemene muziekleer 2 / Popmuziek van 1960 tot 1975 / Blues t/m Soul		VT	5% OV	45 min.	Ja
P3	421	Bandpresentatieavond 1		PO/SE	20% OV/SE	.-	Nee
P4	431	Muziekproductie Muziekwerkplaats 1		PO/SE	20% OV 10% SE	-	Nee
Totaal weging SE					30 %		

Opmerkingen :

In 4havo halen leerlingen 50% van hun OV cijfer en 30% van hun SE cijfer. Het vak wordt altijd samen met KUA gegeven, daar wordt de andere 50% van het OV cijfer behaald.

In Magister kan KUA en KUMU samengevoegd worden tot een vak waaraan de KUA en Muziek docent zijn gekoppeld. De twee vakken moeten aan het einde van het schooljaar tot een gemiddelde komen.

SE = Schoolexamen

VT = Voortgangs Toets

MO = Mondelinge Overhoring

PO = Praktische Opdracht

DT = Diagnostische Toets

Jaarplanning
SVOL 2020-2021
Leerjaar: 4HAVO
Vak: LO
Methode: Rietlanden/Porteum

	Kolom code	Leerstof	Domein Examenprogr	Toetsvorm	Weging	Toetstijd	Herk.
P1 P2 P3 P4	-	Vaardigheden; De leerlingen krijgen een breed aanbod aan verschillende bewegingsactiviteiten waarbij de vaardigheden worden aangeleerd/verbeterd.	A	-	-	-	-
	-	Bewegen; Diverse bewegingsvaardigheden gedurende de lessen.	B	-	-	-	-
	501	Keuzeonderdeel; Speerwerpen, kogelstoten, verspringen of 80 m sprint	B1	VT	11,11	90	Ja
	502	Vier-honken softbal	B2	VT	11,11	90	Nee
	503	Volleybal 6-6	B3	VT	11,11	90	Nee
	511	Fitheidscircuit	B4	VT	11,11	90	Ja
	512	Shuttlerun test	B5	VT	11,11	90	Ja
	521	Basketbal 5-5	B6	VT	11,11	90	Nee
	522	Unihockey	B7	VT	11,11	90	Nee
	531	Keuzeonderdeel; Ringzwaaien, steunsprongen, tipsalto of trampoline hoog	B8	VT	11,11	90	Ja
	532	Korfbal of handbal	B9	VT	11,11	90	Nee
	-	Bewegen en regelen; Rol in de les als coach, scheidsrechter/ jurylid en organisator.	C	-	-	-	-
	-	Bewegen en gezondheid; Reflecteren over gezondheid gedurende en na de behandelde activiteiten.	D	-	-	-	-
	-	Deelname aan fitheidscircuit (domein B5) Nabespreken over deelname en spiegelen van gezondheid in de lessen.	D1	-	-	-	-
	-	Deelname aan shuttlerun test (domein B6) Nabespreken over deelname en spiegelen van gezondheid in de lessen.	D2	-	-	-	-
	-	Bewegen en samenleving; Het behandelen van diverse activiteiten binnen en buiten de school.	E	-	-	-	-
	-	Deelname aan verschillende activiteiten buiten de school; Gebruik van verenigingen en clinics.	E1	-	-	-	-
-	Deelname aan toernooien binnen de school;	E2	-	-	-	-	
Totaal gewing SE					100 %		
Opmerkingen : Zie aanvullende tekst in bijlage (PTA LO tekst).				SE = Schoolexamen VT = Voortgangs Toets MO = Mondelinge Overhoring PO = Praktische Opdracht DT = Diagnostische Toets			

Jaarplanning**RTL 2020-2021****Leerjaar: 4 HAVO****Vak: Maatschappijleer****Methode: Thema's**

	Kolom code	Leerstof	Domein examenprogramma	Toetsvorm	Weging OV	Weging SE	Toetstijd	Herkansen	
P1	401	H.2 §2.1 - §2.7 Rechtsstaat	A+B	SE	25%	25%	90 min	ja	
P2	411	H.3 §3.1 - §3.9 Parlementaire democratie	A+B	SE	25%	25%	90 min	ja	
P3	-	H4 §4.1- §4.7 Parlementaire democratie	A+B	-	-	-	-	-	
	421	H4 §4.1- §4.7 Parlementaire democratie	A en D	PO	20%	20%	nvt	nee	
P4	432	H5 §5.1- §5.6 Verzorgingsstaat	A en E	SE	30%	30%	90 min	ja	
Totaal weging					100%	100%			

Opmerkingen :

SE = Schoolexamen
 VT = Voortgangstoets
 MO = Mondelinge Overhoring
 PO = Praktische Opdracht
 DT = Diagnostische Toets

Jaarplanning SVOL 2020-2021
Leerjaar: Havo 4
Vak: Maatschappijwetenschappen
Methode: Seneca (Havo deel 1)

	Kolom code	Leerstof	Domein examenprogramma	Toetsvorm	Weging	Toetstijd	Herkansen
P1	401	Hoofdstuk 1 t/m 3 - De samenleving en ik - De samenleving en wij - De samenleving en de ander	A, B, D	VT	25%	90 min	Ja
P2	4011	Hoofdstuk 4 t/m 5 - Onderzoeksvaardigheden - Binding & Verhouding	A, B, C, E	VT	25%	90 min	Ja
P3	421	Hoofdstuk 6 t/m 8 - Binding & Verhouding - Analyse sociale/politieke actualiteit	C, D, E + F of G	PO-SE VT	10% 25%	-	Nee
P4	431	Hoofdstuk 9 en 10 - Vorming en Verandering	B, C, D, E	SE VT	20% 25%	90 min	Ja
Totaal weging SE					30%		

<p><u>Opmerkingen:</u> alle afgetoetste stof wordt bekend verondersteld bij elke volgende toets!</p>	<p>SE = Schoolexamen VT = Voortgangs Toets MO = Mondelinge Overhoring PO = Praktische Opdracht DT = Diagnostische Toets</p>
--	---

Programma van toetsing en afsluiting**Rietlanden 2020-2021****Leerjaar: havo-4****Vak: natuurkunde****Methode: Newton havo 4**

	Kolom code	Leerstof	Domein examen-programma	Toets vorm	Toets tijd	Weging SE	Weging OV	Herk
P1	401	H2 Sport en verkeer, bewegingen & H6.1, 6.2 Vaardigheden	A, C1	VT	90 min in TW	-	20%	ja
	402	Praktische opdracht beweging	A,C1, I	PO SE	-	5%	10%	nee
P2	411	H1 Elektriciteit	G1	DT	45 min in les	-	-	nee
	412	K2 Technische automatisering	G2	PO SE	-	10%	10%	nee
P3	421	H1 Elektriciteit & H5 Straling en gezondheid	B2, G1	VT SE	90 min in TW	15%	30%	ja
P4	431	H3 Materialen & H4 Sport en verkeer, krachten	C1, D1	VT	90 min in TW	-	30%	ja
	451	Totaalweging SE					30%	

Leerjaar: 4havo
Vak: Nederlands
Methode: Nieuw Nederlands

	Kolom code	Leerstof	Domein examenprogramma	Toets vorm	Weging	Toetstijd	Herkansen
P1	401	Formulieren (Cursus 7, paragraaf 1 t/m 7, Nieuw Nederlands)	C	DT	0%		n.v.t.
	402	Spellen (Cursus 8 Nieuw Nederlands)	C	DT	0%		n.v.t.
	403	Combitoets Formulieren en Spellen (Cursus 7, paragraaf 1 t/m 10, Nieuw Nederlands en Cursus 8)	C	VT	10%	90 min	ja
P2	411	Uiteenzetting schrijven (Cursus 3, paragraaf 1 en 2)	C	DT	0 %		
	412	Beschouwing schrijven (Cursus 3, paragraaf 1 en 4)	C	DT	0 %		
	413	Betoog schrijven (Cursus 3, paragraaf 1 en 3)	C	DT	0 %		
	414	Gedocumenteerd Schrijven (Cursus 3, paragraaf 1 t/m 4)	C	VT	20%	135 min	ja
	415	Boekopdracht moderne roman en poëzie-opdracht	E1, E2, E3	PO	0%	45 min	nee
P3	421	Spreekvaardigheid (Cursus 4)	B	MO/VT	15%	45 min	nee
	422	Mondeling letterkunde in tweetal (literatuurtheorie en twee moderne romans)	E1, E2, E3	MO/VT	15%	30 min	ja
P4	431	Woordenschat (Cursus 5, paragraaf 1 én 2)	A2/A3	DT	0%		
	432	Leesvaardigheid (Cursus 1, Cursus 2, paragraaf 1 t/m 4)	A1/A2/A3/D	DT	0%		
	433	Argumenteren (Cursus 1, Cursus 6, paragraaf 1 t/m 2)	A1/A2/A3/D	DT	0%		
	434	Combitoets Leesvaardigheid en argumenteren (Cursus 1, Cursus 2, paragraaf 1 t/m 4, Cursus 6, paragraaf 1 t/m 2)	A1/A2/A3/D	VT	30%	90 min	ja
	435	Woordenschat (Cursus 5, p.1 én 2)	A2/A3	VT	10%	45 min	nee
Totaal weging					100 %		

Opmerkingen :

SE = Schoolexamen
 VT = Voortgangs Toets
 MO = Mondelinge Overhoring
 PO = Praktische Opdracht
 DT = Diagnostische Toets

Jaarplanning**SVOL 2020-2021****Leerjaar: 4-havo****Vak: Scheikunde****Methode: Chemie Overal, 4-havo 5^e editie.**

	Kolom code	Leerstof	Domein examenprogramma	Toetsvorm	Weging	Toetstijd	Herkansen
P1	401	Hoofdstuk 1 :Scheiden en reageren. Hoofdstuk 2 :Bouwstenen van stoffen.	A10, B2, B3, C1, C2, C3, C6, D1 A8, A10, B1, C2	VT/SE In toetsweek	SE 5% VT 20%	90 min	ja
P2	411	Hoofdstuk 3 : Stoffen en reacties. Hoofdstuk 4 : Moleculaire stoffen.	A10, B2, B3, B4, B5, C1, E1 A10, A12, B2, B3, C1, C2, E10	VT/SE In toetsweek	SE 5% VT 20%	90 min	ja
P3	421	Hoofdstuk 5 : Zouten en zoutoplossingen.	A10, B1, B3, C1	PO/VT/SE -	SE 5 % VT 20%	90 min	nee
P4	431	Hoofdstuk 6 : Koolstofchemie. Hoofdstuk 7 : Zuren.	A10, B1, C1, C4, F3, G1 A8, A10, B1, C1, C2, C4.	VT/SE In toetsweek	SE 10% VT 25%	90 min	Ja
	432	Cumulatief cijfer van practica en opdrachten uit het hele jaar.		PO/VT/SE	SE 5% VT 15%	-	Nee
					Totaal weging SE Totaal weging VT	30% 100%	

Opmerkingen :

Elke toets bouwt voort op de in de vorige perioden behandelde stof.
Met name aangeleerde berekeningen en concepten kunnen daardoor in elke volgende toets terugkomen.

SE = Schoolexamen
VT = Voortgangs Toets
MO = Mondelinge Overhoring
PO = Praktische Opdracht
DT = Diagnostische Toets

Jaarplanning**SVOL 2020-2021****Leerjaar: 4 HAVO****Vak: Spaanse taal en literatuur****Methode: Paso Adelante 3**

	Kolom Code	Leerstof	Domein examenprogramma	Toetsvorm	Weging SE	Toetstijd	Herkansen
P1	401	PA3 gramática + frases claves + divers materiaal	Domein D Kennistoets grammatica/ vocabulaire	VT	5%	45 min	Nee
	402	PA3 + divers materiaal	Domein A Leesvaardigheid	VT	15%	45 min	Nee
P2	411	PA3 gramática + frases claves + divers materiaal	Domein D Kennistoets	VT	5%	45 min	Nee
	412	PA3 + divers materiaal	Domein A Leesvaardigheid	VT	15%	45 min	Nee
	413	Divers materiaal	Domein B Luistervaardigheid	VT	10%	45 min	Nee
P3	421	PA3 gramática + frases claves + divers materiaal	Domein D Kennistoets grammatica/ vocabulaire	VT	5%	45 min	Nee
	422	PA3 + divers materiaal	Domein A Leesvaardigheid	VT	15%	45 min	Nee
P4	431	PA3 + divers materiaal	Domein D Kennistoets grammatica/ vocabulaire	VT	5%	45 min	Nee
	432	PA3 + divers materiaal	Domein C Spreekvaardigheid	MO	15%	15 min per leerling	Nee
	433	PA + divers materiaal	Domein B Luistervaardigheid	VT	10%	45 min	Nee
Totaal weging SE					0%		

Opmerkingen : Toetsen van periode 1 zijn dit jaar voornamelijk herhaling voorgaande jaren. Dit omdat we pas eind september beginnen.

SE = Schoolexamen
 VT = Voortgangs Toets
 MO = Mondelinge Overhoring
 PO = Praktische Opdracht
 DT = Diagnostische Toets

Jaarplanning **SVOL 2020-2021**
Leerjaar: **4 HAVO**
Vak: **Wiskunde A**
Methode: **Moderne Wiskunde 12^e ed Havo A deel 1 en deel 2**

	Kolom code	Leerstof	Domein examenprogramma	Toetsvorm	Weging SE	Toetstijd	Herkansen
P1	401	H1 : Rekenen H2 : Verbanden V1 : Vaardigheden 1	Domein A, B, C	SE VT	7,5% 25%	120	Ja
P2	411	H3: Statistische vraagstellingen H7: Statistische verwerking zonder ICT V2: Vaardigheden 2 VIA Math4all of op andere wijze	Domein A, E	PO* SE VT	2,5% 5% 25%	180 45	Nee Ja
P3	421	H4: Systematisch Tellen H6: Grafieken en vergelijkingen V3: Vaardigheden 3	Domein A, B, C,	SE VT	7,5% 25%	120	Ja
P4	431	H5: Lineaire en exponentiële groei H8: Grafieken en veranderingen V4: Vaardigheden 4	Domein A, E	SE VT	7,5% 25%	120	Ja**
Totaal weging SE					30%		

Opmerkingen :

- * In de les op school maken in een tussenweek (lessen à 45 minuten)
- ** per school verschillend?

SE = Schoolexamen
 VT = Voortgangs Toets
 MO = Mondelinge Overhoring
 PO = Praktische Opdracht
 DT = Diagnostische Toets

Jaarplanning**SVOL 2020-2021****Leerjaar:****4 HAVO****Vak:****Wiskunde B****Methode:****Moderne Wiskunde 12^e ed Havo B deel 1 en deel 2**

	Kolom code	Leerstof	Domein examenprogramma	Toetsvorm	Weging SE	Toetstijd	Herkansen
P1	401	H1 : Vergelijkingen H2 : Machtsformules V1 : Vaardigheden 1	Domein A, B	SE VT	7,5% 25%	120	Ja
P2	411	H3: Functies en Grafieken H4: Exponentiële Functies V2: Vaardigheden 2	Domein A, B	SE VT	7,5% 25%	120	Ja
P3	421	H5: Lijnen en Afstanden H6: Afgeleide Functies V3: Vaardigheden 3	Domein A, C, D	SE VT	7,5% 25%	120	Ja
P4	431	H7: Periodieke Functies H8: Logaritmische Functies V4: Vaardigheden 4	Domein A, C	SE VT	7,5% 25%	120	Ja*
Totaal weging SE					30%		

Opmerkingen :

Per 4 herkansbaar, per school verschillend?

SE = Schoolexamen
VT = Voortgangs Toets
MO = Mondelinge Overhoring
PO = Praktische Opdracht
DT = Diagnostische Toets

Jaarplanning**SVOL 2020-2021****Leerjaar: 4 HAVO****Vak: Wiskunde D****Methode: Moderne wiskunde 11^e ed 4 havo wi D**

	Kolom code	Leerstof	Domein examenprogramma	Toetsvorm	Weging	Toetstijd	Herkansen
P1	401	H1 : Vectoren H2 : Vectoren en lijnen in de ruimte	C	SE	7,5%	120	Ja
P2	411	H3: Systematisch tellen H4: Kansens	B	SE	7,5%	120	Ja
P3	421	H5: Aanzichten en doorsneden H6: Oppervlakte en inhoud	C	SE	7,5%	120	Ja
P4	431	H7: Statistische Verwerking H8: Correlatie en regressie	B	SE	7,5%	120	Ja*
Totaal weging SE					30%		

Opmerkingen :

- 4^e periode herkansbaar? Of afhankelijk van eigen schoolbeleid?

SE = Schoolexamen
 VT = Voortgangs Toets
 MO = Mondelinge Overhoring
 PO = Praktische Opdracht
 DT = Diagnostische Toets

