



PTA

Klas 11, leerjaar 4 vwo

klas 11 2011-2012

klas 12 2012-2013

Stichtse Vrije School
Socrateslaan 24
3707 GL Zeist

Toelichting op dit PTA.

In dit Programma van Toetsing en Afsluiting vind je een opsomming van alle handelingsdelen, toetsen en praktische opdrachten die tezamen het schoolexamen (SE) uitmaken. Hiermee weet je dus ruim van te voren waar je aan toe bent. De toetsen van dit PTA mogen niet samengenomen of gesplitst worden. Ook is het niet toegestaan de stof van de toetsen te veranderen of uit te breiden. In principe is met dit PTA de stof voor alle toetsen en opdrachten dus vastgelegd. Het kan echter zijn dat door omstandigheden die van te voren niet te voorzien zijn de inhoud van de toetsen en opdrachten op detail aangepast moet worden. Indien dat nodig is worden de leerlingen daarvan in de les mondeling op de hoogte gesteld.

Bij elk van de onderdelen van het PTA is aangegeven hoe groot de gewichtsfactor (weergegeven in procenten) voor het bepalen van het SE cijfer is. Soms moet ook die gewichtsfactor aangepast worden. Dat zal nooit toetsen en opdrachten betreffen die reeds afgenomen zijn. Indien er iets gewijzigd wordt aan de gewichtsfactoren zal een nieuwe versie van het PTA op de schoolsite geplaatst worden: www.svszeist.nl "leerlingen">"exameninformatie"

Leerlingen van klas 10 ontvangen voor het eerst een PTA. Voor de meeste vakken echter geldt dat de eerste tellende opdrachten en toetsen pas in klas 11 afgenomen worden. Het is van belang dat je dit PTA goed bewaart en bij de hand houdt als je in klas 11 en hoger tellende toetsen en opdrachten gaat doen. Met name de herkansingsregels hieronder moet je dan wel goed weten.

Herkansingsregels

De herkansingsregels zijn voor de voor-examenjaren anders dan voor de examenjaren.

11havo, 11vwo, 12vwo

In deze klassen mag je één van de toetsen herkansen, aan het einde van het schooljaar. Voor sommige vakken is dat gewoon één van de toetsen, voor andere is dat een toets die door de docent wordt aangewezen, of de toets gaat over de stof van het gehele schooljaar. Dat wordt bij de verschillende vakken apart vermeld.

Als je (met een goede reden, en op tijd gemeld) een toets van een bepaalde toetsweek mist, moet je deze, op eigen initiatief, inhalen op een van de inhaaldagen of in de inhaalweek en wel vóór de volgende toetsweek.

Toetsen die in de inhaalweek ingehaald zijn, mogen herkanst worden, volgens de regels, uiterlijk in september het volgende schooljaar. Wordt deze herkansing gemist (met een goede reden en op tijd gemeld) dan vervalt het recht op herkansing.

Toetsen van een vorig schooljaar mogen niet meer herkanst worden.

Als een cijfer **lager dan 6,5** herkanst wordt dan geldt het **hoogste** cijfer

Als een cijfer **groter of gelijk aan 6,5** herkanst wordt, dan geldt het **laatste** cijfer

Alleen als een hoger cijfer nodig is om zonder loting toegelaten te worden op een studie met inloting kan de schoolexamencoördinator op deze regeling uitzondering verlenen.

Examenklassen

Voor de examenklassen gelden de regels als hierboven voor de voor-examenklassen met daarbij nog de volgende regels. De laatste herkansingen zijn half april, niet later, op die dagen kunnen maximaal 3 toetsen herkanst worden. Bij alle vakken gaan de herkansingen over de gehele stof. De herkansingen van half april in de examenklas kunnen niet ingehaald worden, als die gemist worden, dan vervalt het recht op herkansing.

Regeling uitstel inleveren werkstukken en verslagen

1. Uitstel voor het inleveren van werkstukken of verslagen mag alleen verleend worden door de studiebegeleider van de betreffende leerling. Dit kan alleen onder de volgende voorwaarden:
 - a. er is sprake van overmacht; de leerling kan door concrete omstandigheden buiten zijn/haar toedoen redelijkerwijs niet aan de verplichting voldoen. Dit naar het oordeel van de betreffende studiebegeleider. In geval van twijfel wordt de schoolleiding (leerlingenzaken) geraadpleegd.
 - b. het probleem wordt uiterlijk een week voor de inleverdatum aangekaart bij de studiebegeleider
2. Bij noodgevallen in de laatste week voor de inleverdatum kan uitstel alleen verleend worden door de schoolleiding (leerlingenzaken).

3. Op het ongeoorloofd te laat inleveren van werk volgt altijd een sanctie:
 - bij minder dan 1 week te laat: 1 punt aftrek
 - bij 1 week of meer te laat: 2 punten aftrek
4. Indien door deze aftrek een handelingsdeel onvoldoende wordt beoordeeld en de leerling daardoor van het examen uitgesloten zou worden, moet de gehele opdracht worden overgedaan en opnieuw worden beoordeeld.
De standaard sanctie daarbij is 1.5 punt aftrek van het nieuwe cijfer, vanwege het uitstel.

Dit PTA is samengesteld door de examendocenten, onder verantwoordelijkheid van de schoolexamencoördinator. Over onduidelijkheden of kennelijke vergissingen in dit PTA kan je mailen naar b.geels@svszeist.nl

B. Geels

Programma van toetsing en afsluiting

Klas 11, leerjaar 4 vwo

Nederlands

Inleiding

Het PTA voor het vak Nederlands geldt vanaf de 11^{de} klas. In de 11^{de} klas werk je aan 25% van het totaalcijfer voor Nederlands. In de 12^{de} is dat 75%.

Het PTA bestaat uit een aantal handelingsdelen, toetsen, werkstukken en mondelinge en schriftelijke examens. In de verschillende onderdelen worden schrijfvaardigheid, taal (spelling), argumenteren en literatuur getoetst.

Schoolexamens

De toetsen in de 11^{de} klas zijn onderdelen die in de toetsweken worden getoetst als schoolexamen. Het literair werkstuk in de 11^{de} klas wordt meestal rond de kerstvakantie gepland.

Het mondeling betoog/debat in de twaalfde klas wordt gepland tussen de herfstvakantie en de kerstvakantie en vindt plaats in de lessen met de klas als publiek. Het mondeling Literatuur vindt plaats in de ingeplande mondelingenweken in maart en is een individueel gesprek met de betreffende docent

Het mondeling betoog/debat: Je moet een debat houden, eventueel met een havo-leerling. Het betoog moet minimaal 7 minuten lang zijn. Indien de leerling niet kan voldoen aan dit criterium, dan is het onvoldoende. Het debat heeft een vaste opbouw, ook qua tijd.

Het mondeling Literatuur: Je moet de hele Nederlandse literatuurgeschiedenis kennen. Ook de wereldliteratuur komt bij het mondeling aan bod. Je moet twee literaire werken uit de wereldliteratuur op je lijst zetten. Daarnaast geldt (2x) de mogelijkheid van één schrijver twee werken op de lijst te zetten.

Je leest 13 tot 15 boeken. De docent kan een lijst die te licht is afkeuren. Op je lijst staat ook een gedicht dat je moet analyseren. Bij het te laat inleveren van de lijst kan 0,5 punt afgetrokken worden.

Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	type	vorm	weging	moment	duur
H1	H1 Bloemlezing (10)	...	HD	S	1	periode	
H2	H2 Boekverslag middeleeuwen (10)	...	HD	S	1	periode	
H3	H3 Schrift middeleeuwen (10)	...	HD	S	1	periode	
H4	H4 Boekverslag tachtigers (11)	...	HD	S	1	periode	
H5	H5 Schrift tachtigers (11)	...	HD	S	1	periode	
H6	H6 Schrift moderne literatuur (11)	...	HD	S	1	periode	
T1	T1 Schrijfvaardigheid (11)	...	T	S	5	2e/3e tw	
T2	T2 Spelling (/leesvaardigheid) (11)	...	T	S	10	2e/3e tw	
T3	T3 Literair werkstuk (11)	...	T	S	10	rond kerst	
H7	H7 Documentatiemap (12)	...	HD	S	1	één wk voor t	
H8	H8 Mondeling betoog (12)	...	HD	M	1	vóór kerst	
T4	T4 Mondeling Literatuur (12)	...	T	M	25	maart	
T5	T5 Schriftelijk betoog (12)	...	T	S	30	tw jan	
T6	T6 Tekstverklaren (12)	...	T	S	20	tw nov	

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Voor het vak Nederlands geldt voor de meeste onderdelen dat herkansing niet mogelijk is.

De spellingtoets in klas 11 (havo/vwo) telt voor 10% mee en kan slechts eenmaal herkanst worden aan het einde van klas 11. Er wordt bij deze toets rekening gehouden met dyslectische leerlingen.

Het literair werkstuk kan alleen herkanst worden indien er een nieuw thema gekozen wordt en er nieuwe boeken gelezen worden. Het hele werkstuk moet overgedaan worden. Alleen in specifieke gevallen kan de docent besluiten tot de mogelijkheid om aan te vullen/te verbeteren.

In de 12e klas gelden iets andere regels: je mag één onderdeel herkansen: namelijk het schriftelijk betoog. (Het mondeling Literatuur kan niet herkanst worden.) Deze herkansing vindt plaats vóór de laatste herkansingsdagen.

PO=Praktischeopdracht
HD=Handelingsdeel
T =Toetsopdracht

S=Schriftelijk
M=Mondeling

Klas 11, leerjaar 4 vwo

Engels

Inleiding

Schoolexamens

Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	type	vorm	weging	moment	duur
H1	H1 Literatuur (10)	..	HD	S	1		
H2	H2 Lezen (10)	..	HD	S	1		
T1	T1 Spreken(10)	..	T	M	5	les	
T2	T2 Schrijven (10)	..	T	S	5	nov, mei	
T3	T3 Idioom en grammatica (10)	..	T	S	5	jan	
H3	H3 Literatuur, Macbeth (11)	..	HD	S	1		
H4	H4 Lezen (11)	..	HD	S	1		
T4	T4 Schrijven (11)	..	T	S	5	tw nov	
T5	T5 Idioom (11)	..	T	S	5	tw jan	
T6	T6 Examentekst (11)	..	T	S	5	tw mei	
T7	T7 Luistervaardigheid (11)	..	T	M	10	les	
T8	T8 Spreken (11)	..	T	M	5	les	
H5	H5 Lezen (12)	..	HD	S	1		
T9	T9 Schrijven (12)	..	T	S	10	tw nov	
T10	T10 Examentekst (12)	..	T	S	10	tw jan	
T11	T11 Idioom (12)	..	T	S	5	tw mrt	
T12	T12 Luistervaardigheid (12)	..	T	M	15	les	
T13	T13 Mondeling (12)	..	T	M	15		

Herkansing

PO=Praktischeopdracht
HD=Handelingsdeel
T =Toetsopdracht

S=Schriftelijk
M=Mondeling

Programma van toetsing en afsluiting

Klas 11, leerjaar 4 vwo

Duits

Inleiding

Wat zijn de oefenopdrachten?

Zoals de naam het al een beetje zegt moet je bepaalde oefeningen verrichten om ervaringen m.b.t. verschillende vaardigheden op te doen.

1. leesvaardigheden: je moet verschillende teksten (krantenartikel, boeken, lyriek) lezen, deze samenvatten en de informatie in opdrachten verwerven.
2. kijk/luistervaardigheden: je moet verschillende teksten (radio of tv-programma's, films) beluisterd en bekeken hebben, deze samenvatten en de informatie in opdrachten verwerken.
3. schrijfvaardigheden: je moet verschillende schrijfopdrachten uitvoeren in het kader van bovengenoemde vaardigheden.

De oefenopdrachten behoren tot het handelingsdeel. Voor de activiteiten in het handelingsdeel worden geen cijfers toegekend. Deze worden beoordeeld met v = voldoende of ov = onvoldoende. Wanneer het werk met ov is beoordeeld moet het verbeterd worden. Zolang je nog een ov voor je handelingsdeel hebt kan je niet slagen voor het examen.

Schoolexamens

Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	type	vorm	weging	moment	duur
T1	T1 Luistervaardigheden (10)	..	T	S	5		40
T2	T2 Grammatica (10)	..	T	S	5		45
T3	T3 Spreek/gespreksvaardigheden (10)	..	T	M	5		15
T4	T4 Leesvaardigheden (11)	..	T	S	10		45
T5	T5 Luistervaardigheden (11)	..	T	S	7		40
T6	T6 Schrijftoets (11)	..	T	S	10		70
T7	T7 Spreek/gespreksvaardigheden (11)	..	T	M	8		20
H1	H1 Literair werkstuk (11)	..	HD	S	1		
H2	H2 Oefenopdrachten (11)	..	HD	S	1		
T8	T8 Schrijfvaardigheden (12)	..	T	M	10	in de les	70
T9	T9 Luistervaardigheden (12)	..	T	S	10	in de les	45
T10	T10 Spreek/gespreksvaardigheden (12)	..	T	S	15	tw nov	20
T11	T11 Leesvaardigheden (12)	..	T	S	15	tw jan	90
H3	H3 Oefenopdrachten (12)	..	HD	M	1		

Herkansing

PO=Praktischeopdracht
HD=Handelingsdeel
T =Toetsopdracht

S=Schriftelijk
M=Mondeling

Programma van toetsing en afsluiting

Klas 11, leerjaar 4 vwo

Aardrijkskunde

Inleiding

Aardrijkskunde en geografie zijn hetzelfde. In de geografie bestudeert en verklaart opbouw of inrichting van de ruimte (ruimtelijke structuur) en veranderingen die daarin plaatsvinden (ruimtelijke processen).

Een belangrijk element om de lessen te begrijpen is dat je op de hoogte bent van het nieuws in de wereld. Veel gebeurtenissen in de wereld kunnen herleid worden tot de thema's die in de aardrijkskunde worden behandeld.

Schoolexamens

Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	type	vorm	weging	moment	duur
T1	T1 Samenhang & verscheidenheid (10)	..	T	S	5	tw jan	
T2	T2 Stedelijke knooppunten (10)	..	T	S	5	tw mei	
T3	T3 Wereldvoedselvraagstuk (10)	..	T	S	5	tw nov	
T4	T4 Periode Kartografie (11)	..		S	10	periode	
T5	T5 Aarde theorie (11)	..	T	S	10	tw nov	
T6	T6 Aarde toepassing (11)	..	T	S	10	tw jan	
T7	T7 Zuidoost Azië (11)	..	T	S	10	tw mei	
T8	T8 Endogene & exogene krachten (12)	..	T	S	10	tw nov	
T9	T9 Natuur & samenleving; Aarde h4; leefomgeving (12)	Ⓟ	T	S	10	tw jan	
P1	P1 Aarde (12)	Ⓟ	PO	S	10	einde blok 2	
T10	T10 Leefomgeving (12)	Ⓟ	T	S	15	tw mrt	

Herkansing

Inhalen van toetsen

Een toets kan alleen ingehaald worden als een leerling geoorloofd afwezig is geweest op de vastgestelde dag. Het inhalen van de toets vindt plaats op één van de inhaaldagen of inhaalweek, maar dient plaats te vinden voor de volgende toetsweek. De leerling neemt zelf het initiatief om zich tijdig op te geven als hij/zij gebruik wil maken van deze regeling.

Herkansing

De praktische opdracht(en) zijn niet herkansbaar.

De afzonderlijke meetellende onderdelen van de periode uit de 11^e klas zijn niet herkansbaar, zoals het schrift en de toets.

Elk schooljaar is één toets herkansbaar. Alleen de toetsen van het lopende schooljaar kunnen herkanst worden. De herkansingen vinden plaats aan het einde van het schooljaar.

PO=Praktischeopdracht
HD=Handelingsdeel
T =Toetsopdracht

S=Schriftelijk
M=Mondeling

Programma van toetsing en afsluiting

Klas 11, leerjaar 4 vwo

Economie

Inleiding

Schoolexamens

Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	type	vorm	weging	moment	duur
H1	H1 Cahier individueel (10)	..	HD		1	blok 2	
P1	P1 Cahier Groep & Individueel (10)	..	PO		6	blok 3	
T1	T1 Hst 4 (10)	..	T		10	tw mei	70
P2	P2 Onderzoek (11)	..	PO	S	7	blok 1/2	
T2	T2 Hst 7 a,b,d (11)	b	T		10	tw nov	70
T3	T3 Hst 5 (11)	b	T		10	tw jan	70
T4	T4 Hst 6 + hst 7c (11)	b	T		10	tw mei	70
T5	T5 Hst 8 + hst 11 t/m 11.5 + hst 1 t/m 4 (12)	b	T	S	13	tw nov	140
T6	T6 Hst 10 + hst 9(deels) + hst 5 t/m 7 (12)	b	T	S	13	tw jan	140
T7	T7 Hst 11 + hst 8 t/m 10 (12)	b	T	S	14	tw mrt	140
P3	P3 Individuele presentatie(12)	b	PO	S	7	Blok 1/2	

Herkansing

Per jaar is één herkansing mogelijk van de herkansbare toetsen.
In het examenjaar gaat de herkansing over de gehele stof.

PO=Praktischeopdracht
HD=Handelingsdeel
T =Toetsopdracht

S=Schriftelijk
M=Mondeling

Klas 11, leerjaar 4 vwo

Geschiedenis

Inleiding

Schoolexamens

Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	type	vorm	weging	moment	duur
T1	T1 Oudheid (10)	..	T	S	7	periode	
T2	T2 Grieken en Romeinen (10)	..	T	S	7	periode	
T3	T3 Opkomst van het Christendom (10)	..	T	S	7	tw nov	
T4	T4 Middeleeuwen (11)	..	T	S	10	tw jan	
T5	T5 Steden en staten (11)	..	T	S	10	tw mei	
P1	P1 Werkstuk (10)	..	PO	S	7		
T6	T6 Renaissance & Gouden eeuw (11)	..	T	S	12	tw nov	
T7	T7 19e en 20e eeuw (12)	..	T	S	12	tw jan	
T8	T8 Overzichtstoets (12)	..	T	S	18	tw mei	
P2	P2 Werkstuk (11)	..	PO	S	10		

Herkansing

PO=Praktischeopdracht
HD=Handelingsdeel
T =Toetsopdracht

S=Schriftelijk
M=Mondeling

Programma van toetsing en afsluiting

Klas 11, leerjaar 4 vwo

Maatschappijleer

Inleiding

Schoolexamens

Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	type	vorm	weging	moment	duur
H1	H1 Stage verslag en presentatie(10)	..	HD		1		
P1	P1 Werkstuk maatsch ond. (10)	..	PO	S	16		
T1	T1 Ontstaan van de rechtsstaat (10)	b	T	S	12		
T2	T2 Grondrechten (10)	b	T	S	12		
H2	H2 Stage verslag en presentatie (11)	..	HD	S	1		
T3	T3 Uitvoerende & wetgevende macht (11)	b	T	S	12		
T4	T4 Politieke stromingen & Partijen (11)	b	T	S	12		
T5	T5 Rechtspraak & Criminaliteit (11)	b	T	S	12		
T6	T6 Verzorgingsstaat (12)	b	T	S	12		
T7	T7 Pluriforme samenleving (12)	b	T	S	12		

Herkansing

PO=Praktischeopdracht
HD=Handelingsdeel
T =Toetsopdracht

S=Schriftelijk
M=Mondeling

Klas 11, leerjaar 4 vwo

Biologie

Inleiding

Schoolexamens

Het schoolexamen is gebaseerd op 3 praktische opdrachten en 9 toetsen.

Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	type	vorm	weging	moment	duur
P1	P1 practicumverslagen (10)	..	PO	S	5		
T1	T1 4V-h6 Gedrag (10)	..	T	S	5	tw nov	
T2	T2 4V-h2 Voortplanting (10)	..	T	S	5	tw jan	
T3	T3 4V-h5+h1 Homeostase, osmose (10)	..	T	S	5	tw mei	
P2	P2 practicumverslagen (11)	..	PO	S	5		
P3	P3 Aan genen geen gebrek (11)	..	PO	S	5	periode	
T4	T4 5V-h4 t/m h6 Planten, ecologie, mens & milieu (11)	..	T	S	5	tw nov	
T5	T5 4V-h1+h3 Cellen, erfelijkheid (11)	..	T	S	10	tw jan	
T6	T6 4V-h4+h7 DNA, Bescherming (11)	..	T	S	10	tw mei	
T7	T7 5V-h1 t/m h3 Ordening, evolutie, energie (12)	..	T	S	15	tw nov	
T8	T8 6V-h1 t/m h3 Stofw, voeding & vertering, transport (12)	..	T	S	15	tw jan	
T9	T9 6V-h4+h5 Gaswisseling, impulsgeleiding (12)	..	T	S	15	tw mrt	

Herkansing

Na klas 11 mag je één van de zes toetsen T1 t/m T6 herkansen. De herkansing gaat over alle stof van klas 10 of alle stof van klas 11.

Na klas 12 mag je één van de drie toetsen T7 t/m T9 herkansen, de herkansing gaat over de gehele stof van klas 12

PO=Praktischeopdracht
HD=Handelingsdeel
T =Toetsopdracht

S=Schriftelijk
M=Mondeling

Programma van toetsing en afsluiting

Klas 11, leerjaar 4 vwo

Natuurkunde

Inleiding

Schoolexamens

Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	type	vorm	weging	moment	duur
T1	T1 h2 beweging h3 krachten in evenwicht (10)	b	T	S	5	tw nov	
P1	P1 mechanica pract/schr (10)	..	PO	S	5		
T2	T2 h6 gang van licht bij lenzen (10)	b	T	S	5	tw jan	
T3	T3 h8 elektriciteit (10)	b	T	S	5	tw mei	
T4	T4 h5 arbeid en energie, h2 kromlijnige beweging (11)	b	T	S	5	tw nov	70
P2	P2 practicum trillingen en golven (11)	..	PO	S	5		
T5	T5 h3 trillingen, h4 golven (11)	b	T	S	5	tw jan	70
T6	T6 h1 signaalverw., h5 numerieke nat, h6 elektromagnetisme (11)	b	T	S	5	tw mei	70
T7	T7 h7 induc. wisselstr h8 EM-spectrum; herh boek 1(12)	b	T	S	17	tw nov	100
T8	T8 h1 gassen, vloeistof h2 warmte; herh boek 2 (12)	..	PO	S	17		
P3	P3 practicum Uithof (12)	b	T	S	9	tw jan	100
T9	T9 h3 radioact. h4 kernf.; herh boek 3 (12)	b	T	S	17	tw mei	100

Herkansing

Per schooljaar één toets herkansbaar, aan het einde van dat schooljaar. De stof van de herkansingstoets is in klas 10 en 11 de stof van het gehele schooljaar, in klas 12 de gehele stof.

PO=Praktische opdracht
HD=Handelingsdeel
T =Toetsopdracht

S=Schriftelijk
M=Mondeling

Klas 11, leerjaar 4 vwo

Scheikunde

Inleiding

De gehele stof van het CE wordt ook op het SE getoetst.

Schoolexamens

Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	type	vorm	weging	moment	duur
P1	P1 Practica 10 & 11		PO	S	5		
T1	T1 Koolstofverb. en reacties v zouten h3,4(10)	b	T	S	5	tw mei	75
T2	T2 Meten en Weten, chemisch rekenen h5,7 (11)	b	T	S	8	tw nov	75
T3	T3 Water, reactiesnelheid en evenwichten h6,8,10 (11)	b	T	S	8	tw jan	75
T4	T4 Zuren en Basen, organische verbindingen h9,11,12 (11)	b	T	S	8	tw mei	75
T5	T5 Zouten, chemisch rekenen, evenwichten, reactiesnelheid (12)	b	T	S	18	tw nov	120
T6	T6 Zuren en basen, redox en chemische industrie (12)	b	T	S	18	tw jan	120
T7	T7 Organische chemie en chemische technieken (12)	b	T	S	18	tw mrt	120
P2	P2 Practische opdracht (12)	..	PO	S	12		

Herkansing

Per schooljaar één toets herkansbaar, aan het einde van dat schooljaar. De stof van de herkansingstoets is in klas 10 en 11 de stof van het gehele schooljaar, in klas 12 de gehele stof.

PO=Praktische opdracht
HD=Handelingsdeel
T =Toetsopdracht

S=Schriftelijk
M=Mondeling

Programma van toetsing en afsluiting

Klas 11, leerjaar 4 vwo

Wiskunde A

Inleiding

Er wordt gewerkt uit de boeken van Getal en Ruimte. Regelmatig is het werkboek nodig. Tot en met de eerste helft van klas 11 is het programma van wiskunde A en wiskunde C gelijk.

Schoolexamens

Als keuzeonderwerp wordt de periode projectieve meetkunde afgetekend.

Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	type	vorm	weging	moment	duur
T1	T1 Combinatoriek en kansrekening I (10)	Ⓟ	T	S	5	tw nov	75
T2	T2 Functies I + kansrekening II (10)	Ⓟ	T	S	5	tw jan	75
T3	T3 Statistiek + functies II (10)	Ⓟ	T	S	5	tw mei	75
T4	T4 Functies III + kansrekening III (11)	Ⓟ	T	S	8	tw nov	75
T5	T5 Normale verdeling, differentieren I, kansrekening IV (11)	Ⓟ	T	S	8	tw jan	75
T6	T6 Differentieren II, Rijen, goniometrie (11)	Ⓟ	T	S	8	tw mei	75
T7	T7 Functies en differentiëren (12)	Ⓟ	T	S	19	tw nov	140
T8	T8 Kansrekening en differentiëren (12)	Ⓟ	T	S	19	tw jan	140
T9	T9 Gehele stof (12)	Ⓟ	T	S	23	tw mrt	140

Herkansing

Per schooljaar één toets herkansbaar, aan het einde van dat schooljaar. In klas 12 en 13 gaat de herkansingstoets over de stof van het gehele schooljaar.

PO=Praktischeopdracht
HD=Handelingsdeel
T =Toetsopdracht

S=Schriftelijk
M=Mondeling

Klas 11, leerjaar 4 vwo

Wiskunde B

Inleiding

Er wordt gewerkt uit de boeken van Getal en Ruimte. havo/vwo deel 1 en 2 en vwo deel 3 en 4. Regelmatig is het werkboek nodig, soms worden er opgaven op de computer uitgewerkt. Het programma Geogebra kan bij veel hoofdstukken gebruikt worden.

Schoolexamens

Elk schooljaar zijn er drie toetsen, steeds in de toetsweken. Op het SE komen alle domeinen die ook voor het CE gelden aan bod. Als keuzeonderwerp wordt de periode projectieve meetkunde afgetekend.

Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	type	vorm	weging	moment	duur
T1	T1 Vergelijkingen en ongelijkheden h1 (10)	Ⓟ	T	S	5	tw nov	75
T2	T2 Algebra en meetkunde hst 4 (10)	Ⓟ	T	S	5	tw jan	75
T3	T3 Functies en grafieken hst 2, Exponenten, logaritmen hst 5 (10)	Ⓟ	T	S	5	tw mei	75
T4	T4 Differentiaalrekening hst 3+7 (11)	Ⓟ	T	S	10	tw nov	75
T5	T5 Goniometrische functies hst 6, Bewijzen hst 8 (11)	Ⓟ	T	S	10	tw jan	75
T6	T6 Expon. logar. fies hst 9, Integraalrek. hst 10, Goniometrie hst 1 (11)	Ⓟ	T	S	10	tw mei	75
T7	T7 Bewijzen in de meetkunde hst 12, afgeleide functie hst 13 (11)	Ⓟ	T	S	15	tw nov	140
T8	T8 Algebraïsche vaardigheden h14, toepassingen h15 (12)	Ⓟ	T	S	17	tw jan	140
T9	T9 Gehele stof (12)	Ⓟ	T	S	23	tw apr	140

Herkansing

Per schooljaar één toets herkansbaar, aan het einde van dat schooljaar. De stof van de herkansingstoets is de stof van het gehele schooljaar.

PO=Praktischeopdracht
HD=Handelingsdeel
T =Toetsopdracht

S=Schriftelijk
M=Mondeling

Programma van toetsing en afsluiting

Klas 11, leerjaar 4 vwo

Alg. natuurwetenschappen

Inleiding

Het vak ANW bestaat uit verschillende onderdelen van de natuurwetenschappelijke vakken. Alle stof wordt in de perioden van klas 10, 11 en 12 behandeld. De beoordelingen worden gebaseerd op de manier waarop de periode gevolgd wordt, op het periodeschrift en (als dit er is) op het periodeproefwerk.

Schoolexamens

Voor het vak ANW is er alleen een schoolexamen. Het schoolexamen cijfer is onderdeel van het combinatiecijfer.

Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	type	vorm	weging	moment	duur
H1	H1 Sterrenkunde (10Na)	..	HD		1		
T1	T1 Elektromagnetisme (11Na)	..	T		50		
T2	T2 Elementenleer (11Sk)	..	T		50	periode	

Herkansing

Een herkansing is mogelijk nadat het gehele vak is afgerond. De herkansing bestaat uit een werkstuk op 12e klas niveau. De coördinatie ligt bij A. Boerma.

PO=Praktischeopdracht
HD=Handelingsdeel
T =Toetsopdracht

S=Schriftelijk
M=Mondeling

Klas 11, leerjaar 4 vwo

Muziek

Inleiding

Schoolexamens

Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	type	vorm	weging	moment	duur
P1	P1 Individuele presentatie (11)	..	PO	M	5	nov	
T1	T1 Solfège individueel (11)	..	PO	M	5	mrt	
T2	T2 Algemene muzikleer I (11)	..	T	S	5	mrt	
P2	P2 Deelname slotconcert (11)	..	PO	M	5	apr	
P3	P3 Individuele presentatie (12)	..	PO	M	10	nov	
T3	T3 Algemene muzikleer II (12)	..	T	S	5	nov	
T4	T4 Solfège II (12)	..	PO	M	5	tot mrt	
P4	P4 Groepscompositie (12)	..	PO	M	10	jan	
P5	P5 Individueel (12)	..	PO	M	5	jan	
T5	T5 Muziekgeschiedenis (12)	..	T	S	10	mrt	
T6	T6 Slotconcert (12)	..	PO	M	35	apr	

Herkansing

PO=Praktischeopdracht
HD=Handelingsdeel
T =Toetsopdracht

S=Schriftelijk
M=Mondeling

Programma van toetsing en afsluiting

Klas 11, leerjaar 4 vwo

Lichamelijke opvoeding 1

Inleiding

Alle cijfers tellen even zwaar mee.

Aan het eind worden de cijfers omgezet in een V of een G.

V is lager dan een 7,5. G is gelijk en/of hoger dan een 7.5.

Alle onderdelen moeten met een voldoende worden afgesloten. Als een onderdeel onvoldoende is moet dit over worden gedaan tot het een voldoende is of er moet een vervangende opdracht worden gemaakt. Dit ter beoordeling van de docent.

Je dient in de les aanwezig te zijn ook als je geblesseerd bent. Je krijgt dan een andere vervangende taak of vervangende opdracht van de docent.

Het schooljaar bestaat voor L.O. uit vier blokken:

- * het eerste blok is van zomer- tot herfstvakantie. Buitenperiode.
- * het tweede blok is van herfst- tot kerstvakantie. Binnenperiode.
- * het derde blok is van kerst- tot paasvakantie. Binnenperiode.
- * het vierde blok is van paas- tot zomervakantie Buitenperiode.

In de studiewijzers staat de uitgebreide beschrijving van de blokken.

Schoolexamens

Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	type	vorm	weging	moment	duur
H1	H1 Spel, atletiek (10)	...	HD		1		
H2	H2 Turnen, spel (10)	...	HD		1		
H3	H3 Turnen, eigen spel (10)	...	HD		1		
H4	H4 Atletiek, spel (10)	...	HD		1		
H5	H5 Looptraining, spel (11)	...	HD		1		
H6	H6 Turnen, spel (11)	...	HD		1		
H7	H7 Spel (11)	...	HD		1		
H8	H8 Atletiek, spel (11)	...	HD		1		
H9	H9 Sportdag organisatie / Atletiek (1500 m loop) (12)	...	HD		1		
H10	H10 Tweetallen lesgeven (12)	...	HD		1		

Herkansing

PO=Praktischeopdracht

HD=Handelingsdeel

T =Toetsopdracht

S=Schriftelijk

M=Mondeling

Programma van toetsing en afsluiting

Klas 11, leerjaar 4 vwo

Profielwerkstuk

Inleiding

Het cijfer voor het profielwerkstuk wordt samengesteld uit twee deeltijfers. Een voor het vak-deel en een voor het eindwerkstuk-deel. Beide onderdelen moeten minstens met een 3,5 beoordeeld zijn. Zie hiervoor ook de studiegids.

Het cijfer voor het profielwerkstuk wordt samen met de cijfers voor maatschappijleer en algemene natuurwetenschappen gemiddeld tot het zogenaamde combinatiecijfer.

Schoolexamens

Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	type	vorm	weging	moment	duur
SE	Eindwerkstuk-deel	..			60		
SE	Vak-deel	..			40		

Herkansing

PO=Praktischeopdracht
HD=Handelingsdeel
T =Toetsopdracht

S=Schriftelijk
M=Mondeling

Klas 11, leerjaar 4 vwo

Frans

Inleiding

Schoolexamens

Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	type	vorm	weging	moment	duur
H1	H1 Opdrachten katernen (10)	..	HD	S	1		
H2	H2 Totaal tâches finales (10)	..	HD		1		
T1	T1 Toets blok 2 (10)	..	T	S	8	jan	70
T2	T2 Toets blok 3 (10)	..	T	S	8	mei/juni	70
H3	H3 opdrachten katernen (11)	..	HD	S	1		
H4	H4 Totaal tâches finales (11)	..	HD		1		
T3	T3 Toets blok 2 (11)	..	T	S	8	jan	70
T4	T4 Spreektoets (11)	..	T	S	8	mrt/apr	70
T5	T5 Toets blok 3 (11)	..	T	S	8	mei/jun	70
H5	H5 Opdrachten katernen (12)	..	HD	S	1		
H6	H6 Leesdossier (12)	..	HD	S	1		
H7	H7 Schrijfdossier (12)	..	HD	S	1		
T6	T6 Spreektoets (12)	..	T	M	20	nov/dec	30
T7	T7 Luistertoets Cito (12)	..	T	M	20	jan	120
T8	T8 Schrijftoets (12)	p	T	S	20	mrt	140

Herkansing

PO=Praktischeopdracht
HD=Handelingsdeel
T =Toetsopdracht

S=Schriftelijk
M=Mondeling

Programma van toetsing en afsluiting

Klas 11, leerjaar 4 vwo

Wiskunde C

Inleiding

Er wordt gewerkt uit de boeken van Getal en Ruimte. Regelmatig is het werkboek nodig.
Tot en met de eerste helft van klas 11 is het programma van wiskunde A en wiskunde C gelijk.

Schoolexamens

Als keuzeonderwerp wordt de periode projectieve meetkunde afgetekend.

Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	type	vorm	weging	moment	duur
T1	T1 Combinatoriek en kansrekening I (10)	..	T	S	5	tw nov	75
T2	T2 Functies I + kansrekening (10)	..	T	S	5	tw jan	75
T3	T3 Statistiek + functies II (10)	..	T	S	5	tw mei	75
T4	T4 Functies III + kansrekening II (11)	..	T	S	8	tw nov	75
T5	T5 Normale verdeling, functies IV, kansrekening (11)	..	T	S	8	tw jan	75
T6	T6 Matrices, functies V, rijen (11)	..	T	S	8	tw mei	75
T7	T7 Functies (12)	p	T	S	19	tw nov	140
T8	T8 Kansrekening (12)	p	T	S	19	tw jan	140
T9	T9 Gehele stof (12)	p	T	S	23	tw mrt	140

Herkansing

Eén blok per jaar is herkansbaar. In klas 12 en 13 gaat de herkansing over de gehele schoolonderzoeksstof.

PO=Praktischeopdracht
HD=Handelingsdeel
T =Toetsopdracht

S=Schriftelijk
M=Mondeling

Klas 11, leerjaar 4 vwo

Cult. en kunstzinnige vorming

Inleiding

Schoolexamens

Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	type	vorm	weging	moment	duur
H1	H1 Periode Nibelungen (10)	..	HD	S	1		
H2	H2 Culturele activiteiten (10)	..	HD	S	1		
H3	H3 Culturele activiteiten (10)	..	HD	S	1		
H4	H4 Culturele activiteiten (10)	..	HD		1		
H5	H5 Culturele activiteiten (10)	..	HD	S	1		
H6	H6 Culturele activiteiten (10)	..	HD	S	1		
H7	H7 Culturele activiteiten (10)	..	HD		1		
H8	H8 Periode Parzival (11)	..	HD	S	1	periode	
H9	H9 Periode muziekgesch. (11)	..	HD	S	1	periode	
H10	H10 Koor I (11)	..	HD		1		
H11	H11 Periode Faust (12)	..	HD	S	1	periode	
H12	H12 Periode Kunstgesch. (12)	..	HD	S	1	periode	
H13	H13 Koor II (12)	..	HD	M	1		

Herkansing

PO=Praktischeopdracht
HD=Handelingsdeel
T =Toetsopdracht

S=Schriftelijk
M=Mondeling

Programma van toetsing en afsluiting

Klas 11, leerjaar 4 vwo

Kunst algemeen

Inleiding

Schoolexamens

Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	type	vorm	weging	moment	duur
T1	T1 Toets klas 11 (11)	..			4		
T2	T2 Beeldend (12)	..	T	S	4		
T3	T3 Dans & drama (12)	..	T	S	4		
T4	T4 Muziek & dans (12)	..			4		
T5	T5 Proefexamen (12)	..	T	S	4	april	2,5 uur

Herkansing

PO=Praktischeopdracht
HD=Handelingsdeel
T =Toetsopdracht

S=Schriftelijk
M=Mondeling

Klas 11, leerjaar 4 vwo

Kunst beeldend

Inleiding

Leerlingen die zowel KuBv als KuDr of zowel KuBv als KuDa doen, moeten het praktische deel van KuBv vergroten. Ze doen dan twee praktische examenopdrachten. Het cijfer voor P4 is het gemiddelde van de cijfers voor deze twee opdrachten.

Schoolexamens

Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	type	vorm	weging	moment	duur
T1-4	T1-4 Schoolexamencijfer kunst algemeen	..			20		
P1	P1 Tekenend totaal (11)	..			10		
P2	P2 Handvaardigheid totaal (11)	..			10		
P3	P3 Boetseren portret (12)	..			10		
P4	P4 Examenopdracht 2D/3D (12)	..			40		
T5	T5 Mond/schrift pres. (12)	..	T	S	10		

Herkansing

PO=Praktischeopdracht
HD=Handelingsdeel
T =Toetsopdracht

S=Schriftelijk
M=Mondeling

Programma van toetsing en afsluiting

Klas 11, leerjaar 4 vwo

Kunst drama

Inleiding

Schoolexamens

Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	type	vorm	weging	moment	duur
T3	T1 t/m T3 Schoolexamencijfer kunst algemeen	..				20	
P1	P1 Toneelstuk (10)	..				5	
P2	P2 Drama totaal (11)	..				15	
P3	P3 Toneelstuk (11)	..		PO		15	
P4	P4 Drama totaal (12)	..				15	
T4	T4 Mond/schrift pres. (12)	..				30	

Herkansing

PO=Praktischeopdracht
HD=Handelingsdeel
T =Toetsopdracht

S=Schriftelijk
M=Mondeling

Klas 11, leerjaar 4 vwo

Kunst dans

Inleiding

Schoolexamens

Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	type	vorm	weging	moment	duur
T3	T1 t/m T3 Schoolexamencijfer kunst algemeen	..				20	
P1	P1 Oefenopdracht (11)	..				10	
P2	P2 Opvoering (11)	..				10	
P3	P3 Choreografie (12)	..				10	
P4	P4 Solopresentatie (12)	..				10	
P5	P5 Slotopvoering (12)	..				30	
T4	T4 Schriftelijk (12)	..				10	

Herkansing

PO=Praktischeopdracht
HD=Handelingsdeel
T =Toetsopdracht

S=Schriftelijk
M=Mondeling

Studiegids en studiewijzer

Naast dit PTA ontvangen alle leerlingen in klas 10 een **studiegids**. Daarin vind je alle regels omtrent het schoolexamen en enkele regels over het centraal examen. Deze studiegids is ook op de schoolsite te vinden. www.svszeist.nl > Leerlingen>Exameninformatie.

Verder krijg je telkens aan het begin van het schooljaar, in elk geval vóór 1 oktober, een lessenplanning, per vak direkt van de docent. Dit is een planning, genaamd **studiewijzer**, per les, per week of per maand, net wat voor het betreffende vak mogelijk is. Gaande het schooljaar komen daarop aanvullingen en verbeteringen afhankelijk van de omstandigheden van dat schooljaar. In deze planning vind je ook data van proefwerken, dat wil zeggen diagnostische toetsen en inleverdata van handelingsdelen en praktische opdrachten. Er mogen geen voor het schoolexamen tellende toetsen of opdrachten in staan die niet expliciet in dit PTA vermeld zijn.