



PTA

VWO

klas 12 2010-2011

klas 13 2011-2012

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 aan gepast 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.

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

VWO

Nederlands

Inleiding

Het PTA voor het vak Nederlands geldt vanaf de 10^{de} klas. In de 10^{de} klas begint het met een aantal handelingsdelen. In de 11^{de} klas werk je aan 20% van het totaalcijfer voor Nederlands. In de 12^{de} is dat 20% en 60% in de 13^{de} klas.

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 documentatiemap voor het schriftelijk betoog moet uiterlijk een week voor het tentamen plaatsvindt worden ingeleverd bij de desbetreffende docent.

Indien dit niet gebeurt, kan de docent ertoe besluiten de kandidaat een andere documentatiemap te geven, die de docent zelf samengesteld heeft, aan de hand waarvan de leerling een betoog moet schrijven dat aan dezelfde eisen voldoet. De leerling mag een uur voordat het tentamen begint de map inkijken om zich voor te bereiden op het schrijven van het betoog.

Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	type	vorm	weging	moment	duur
H1	Bloemlezing (10)	..	HD	S	1	periode	
H2	Boekverslag middeleeuwen (10)	..	HD	S	1	periode	
H3	Schrift middeleeuwen (10)	..	HD	S	1	periode	
H4	Boekverslag tachtigers (11)	..	HD	S	1	periode	
H5	Schrift tachtigers (11)	..	HD	S	1	periode	
H6	Schrift "boek en film" (11)	..	HD	S	1	periode	
H7	Periodeschrift filosofie(13)	..	HD	S	1	periode	
T1	Schrijfvaardigheid (11)	b	T	S	5	2e/3e tw	
T2	Spelling (/leesvaardigheid) (11)	b	T	S	5	2e/3e tw	
T3	Literair werkstuk (11)	..	PO	S	10	rond Kerst	
T4	Mondeling betoog (13)	b	T	M	20	vóór Kerst	
T5	Mondeling Literatuur (13)	..	T	S	30	maart	
T6	Schriftelijk betoog (12)	b	T	S	30	tw nov	

Herkansing

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

In de 11^{de} klas mag alleen de spellingstoets herkanst worden. Deze toets móét overigens voldoende worden gemaakt en daar krijgt de leerling indien nodig meerdere herkansingsmogelijkheden voor. Er wordt bij deze toets rekening gehouden met dyslectische leerlingen.

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

In de 12e en 13e klas gelden iets andere regels je mag één onderdeel herkansen: het mondeling betoog/debat of het schriftelijk betoog. (Het mondeling Literatuur kan niet herkanst worden.) Je geeft nadat beide toetsen zijn gedaan aan of je een van de twee wil herkansen; deze herkansing vindt plaats vóór de laatste herkansingsdagen.

PO=Praktischeopdracht
HD=Handelingsdeel
T =Toetsopdracht

S=Schriftelijk
M=Mondeling

Programma van toetsing en afsluiting

VWO

Engels

Inleiding

Schoolexamens

Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	type	vorm	weging	moment	duur
Ha	H1 Examenteksten (11)	..			1		
Ha	H2 Boekverslagen (11)	..			1		
Ha	H3 Shakespeare (11)	..			1		
H4	Idioom (12)	..			1		
H5	Literatuur (12)	..			1		
H6	Boekverslagen (12)	..			1		
H7	Examenteksten (12)	..			1		
Ts	T1 Brief 1 (11)	..			5		
Ts	T2 Spreekbeurt (11)	..			5		
Ts	T3 Video/luistertoets (11)	..			5		
Ts	T4 Brief 2 (11)	..			10		
T5	Video/luistertoets (12)	..			10		
T6	Essay (12)	..			5	tw jan	
T7	T7 Spreekbeurten (12)	..			5		
T8	T8 Essay (13)	..			15	tw nov	
T9	T9 Cito luistertoets (13)	..			20		
T10	Mondeling, literatuur (13)	..			20	tw mrt	

Herkansing

PO=Praktischeopdracht
HD=Handelingsdeel
T =Toetsopdracht

S=Schriftelijk
M=Mondeling

Programma van toetsing en afsluiting

VWO

Duits

Inleiding

Schoolexamens

Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	type	vorm	weging	moment	duur
SE	H1 Opdrachten (11)	..			1		
SE	T1 Spreektoets 1 (11)	..			5		
SE	H2 Opdrachten (12)	..			1		
SE	T2 Luistertoets 1 (11)	..			5		
SE	H3 Opdrachten (13)	..			1		
SE	T3 Schrijftoets 1 (11)	..			5		
SE	T4 Leestoets 1 (11)	..			5		
SE	T5 Spreektoets 2 (11)	..			5		
SE	T6 Luistertoets 2 (11)	..			5		
SE	T7 Schrijftoets 2 (11)	..			5		
SE	T8 Leestoets 2 (11)	..			5		
SE	T9 Spreektoets 3 (13)	..			15		
SE	T10 Schrijftoets 3 (13)	..			15		
SE	T11 Luistertoets 3 (13)	..			15		
SE	T12 Literatuur (13)	..			15		

Herkansing

PO=Praktischeopdracht
HD=Handelingsdeel
T =Toetsopdracht

S=Schriftelijk
M=Mondeling

VWO

Aardrijkskunde

Inleiding

Schoolexamens

Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	type	vorm	weging	moment	duur
T1	T1 Periode Kartografie (11)	b	PO	S	5	periode	
T2	T2 Samenhang & verscheidenheid (11)	b	T	S	5		
T3	T3 Stedelijke knooppunten (11)	b	T	S	5		
T4	T4 Wereldvoedselvraagstuk (11)	b	T	S	5		
T5	T5 Aarde theorie (12)	b	T	S	5		
T6	T6 Aarde toepassing (12)	b	T	S	10		
T7	T7 Zuidoost Azië (12)	b	T	S	10		
P1	P1 Aarde (13)	..	PO	S	10		
T8	T8 Endogene & exogene kr.(13)	b	T	S	15		
T9	T9 Natuur & samenleving & leefomgeving(13)	b	T	S	15		
T10	T10 Leefomgeving (13)	b	T	S	15		

Herkansing

PO=Praktischeopdracht
HD=Handelingsdeel
T =Toetsopdracht

S=Schriftelijk
M=Mondeling

Programma van toetsing en afsluiting

VWO

Economie

Inleiding

Schoolexamens

Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	type	vorm	weging	moment	duur
Ha	H1 Cahier individueel (10)	..	HD	S	1		
SE	H2 Periode (12)	..	HD	S	1		
Po	P1 Cahier Groep & individ (11)	..	PO		6		
Po	P2 Onderzoek (12)	..	PO	S	7		
Po	P3 Individuele presentatie(13)	..	PO	M	7		
Ts	T1 H4 (10)	b	T	S	11		
Ts	T2 H7 A+B+D (11)	b	T	S	5		
Ts	T3 H5 (11)	b	T	S	9		
Ts	T4 H6A + H7C (12)	b	T	S	8	tw nov	70
Ts	T5 H6B + H11 t/m 11.5 (12)	..	T	S	5	tw jan	70
SE	T6 H11/11.11 + H1 t/m H4 (12)	b	T	S	8	tw mei	70
SE	T7 H8, 5, 6 + h9 (deels) (13)	b	T	S	11		140
SE	T8 H10 + H 7 + H8 (13)	b	T	S	11		140
SE	T9 H11 + herhaling (13)	b	T	S	12		140

Herkansing

PO=Praktischeopdracht
HD=Handelingsdeel
T =Toetsopdracht

S=Schriftelijk
M=Mondeling

VWO

Geschiedenis

Inleiding

Schoolexamens

Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	type	vorm	weging	moment	duur
P1	Werkstuk (11)	..			10		
P2	Eigen onderzoek (12)	..		M	8	maart	
T1	Periode oude culturen 1(10)	b			5		
T2	Periode oude culturen 2(10)	b			5		
T3	Oudheid (11)	b			10		
T4	Middeleeuwen (11)	b			10	tw mei	
T5	Periode 19e eeuw (11)	b			10		
T6	Steden en staten (12)	b			7	tw nov	
T7	Periode 20e eeuw (12)	b			7	periode	
T8	Nederlandse geschiedenis (12)	b			7	tw jan	
T9	Ontstaan van democratie (12)	b			7		
T10	Imperialisme (13)	b			7	tw nov	
T11	20e eeuw (13)	b			7	tw jan	

Herkansing

PO=Praktischeopdracht
HD=Handelingsdeel
T =Toetsopdracht

S=Schriftelijk
M=Mondeling

Programma van toetsing en afsluiting

VWO

Maatschappijleer

Inleiding

Schoolexamens

Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	type	vorm	weging	moment	duur
SE	H1 Stage + verslag (10)	..			1		
SE	T6 Verzorgingsstaat (12)	..			10		
SE	T7 Pluriforme samenl. (12)	..			10		
Ha SET1	Grondwet rechtsstaat 1 (10)	..			10		
Ha SET2	Grondrechten rechtsst 2(10)	..			10		
Ha SEP1	Werkstuk maatsch ond. (10)	..			15		
Ha SET3	Uitv. & wetg. macht (12)	..			10		
Ha SET4	Pol. strom. & Partijen (11)	..			10		
Ha SEP2	Stageverslag (11)	..			15		
Ha SET5	Rechtspraak Crim (11)	..			10		

Herkansing

PO=Praktischeopdracht
HD=Handelingsdeel
T =Toetsopdracht

S=Schriftelijk
M=Mondeling

VWO

Biologie

Inleiding

Schoolexamens

Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	type	vorm	weging	moment	duur
P1	P1 Werkstuk genen (11)	..			10	periode	
P2	P2 Verslagen practica (11)	..			10	3 maal/jaar	
P3	P3 Praktische opdracht (12)	..			10	sept-feb	
T1	T1 Ethologie, cellen (11)	..	T		10		
T2	T2 Levenscycl, homeostase (11)	..	T		10		
T3	T3 Erfelijkheid (12)	..	T		7	tw nov	
T4	T4 DNA (12)	..	T		7	tw jan	
T5	T5 Bescherming , intern milieu (12)	b	T		6	tw mei	100
T6	T6 Ordening, evolutie, energie, stofwisseling, voeding (13)	b	T		10	tw nov	100
T7	T7 Transport, gaswisseling en uitscheiding, impulsgeleiding (13)	b	T		10	tw jan	100
T8	T8 Ecologie, mens en milieu (13)	..	T		10	tw mrt	

Herkansing

Na klas 12 mag je één van de vijf toetsen T1 t/m T5 herkansen. De herkansing gaat over alle stof van klas 11 of alle stof van klas 12.
Na klas 13 mag je één van de drie toetsen T6 t/m T8 herkansen, de herkansing gaat over de gehele stof van klas 13

PO=Praktischeopdracht
HD=Handelingsdeel
T =Toetsopdracht

S=Schriftelijk
M=Mondeling

Programma van toetsing en afsluiting

VWO

Natuurkunde

Inleiding

Schoolexamens

Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	type	vorm	weging	moment	duur
T1	h2 beweging h3 krachten in evenwicht (11)	b	T	S	5	tw nov	70
P1	mechanica pract/schr (11)	..	PO	S	5		
T2	h4 kromlijng beweging, h5 arbeid energie (11)	b	T	S	5	tw jan	70
T3	h8 elektriciteit (11)	b	T	S	5	tw mei	70
T4	h1 signaalverwerking, h2 kromlijnige beweging (12)	b	T	S	5	tw nov	70
P2	practicum trillingen en golven (12)	..	PO	S	5		
T5	h3 trillingen, h4 golven (12)	b	T	S	5	tw jan	70
T6	h5 numerieke natuurkunde, h6 elektromagnetisme (12)	b	T	S	5	tw mei	70
T7	h7 induc. wisselstr h8 EM-spectrum; herh boek 1(13)	b	T	S	17	tw nov	90
T8	h1 gassen, vloeistof h2 warmte; herh boek 2 (13)	b	T	S	17	tw jan	90
P3	practicum Uithof (13)	..	PO	S	9		
T9	h3 radioact. h4 kernf.; herh boek 3 (13)	b	T	S	17	tw mrt	90

Herkansing

PO=Praktischeopdracht
HD=Handelingsdeel
T =Toetsopdracht

S=Schriftelijk
M=Mondeling

VWO

Scheikunde

Inleiding

Schoolexamens

Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	type	vorm	weging	moment	duur
SE	P1 Practica (11)	..			5		
SE	T1 Bouw vd stof (11)	..			5		
SE	T2 Zouten (11)	..			5		
SE	T3 Chemisch rekenen (11)	..			5		
SE	T4 Koolstofchemie (11)	..			5		
SE	P2 Practica (12)	..			5		
SE	T5 Reacties (12)	..			5		
SE	T6 Chemisch evenwicht (12)	..			5		
SE	T7 Zuren en basen (12)	..			5		
SE	T8 Redoxreacties (12)	..			5		
SE	P3 Practisch onderzoek (13)	..			10		
SE	T9 hoofdstukken dl 1,2,3 (13)	..			13		
SE	T10 hoofdstukken dl 1,2,3 (13)	..			13		
SE	T11 hoofdstukken dl 1,2,3 (13)	..			14		

Herkansing

PO=Praktischeopdracht
HD=Handelingsdeel
T =Toetsopdracht

S=Schriftelijk
M=Mondeling

Programma van toetsing en afsluiting

VWO

Alg. natuurwetenschappen

Inleiding

Schoolexamens

Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	type	vorm	weging	moment	duur
Po	T1 Sterrenkunde (10Na)	..			10		
Po	T2 Elektromagnetisme (11Na)	..			15		
Po	T3 Elementenleer (11Sk)	..			15		
Po	T4 Evolutie dier - mens(12Bi)	..			20		
Ts	T5 Evolutie aarde - mens(12Ak)	..			20		
Ts	T6 Natuurwetenschappen (12)	..			20		

Herkansing

PO=Praktischeopdracht
HD=Handelingsdeel
T =Toetsopdracht

S=Schriftelijk
M=Mondeling

VWO

Muziek

Inleiding

Schoolexamens

Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	type	vorm	weging	moment	duur
P1	Individuele presentatie (12)	b	PO		5	nov	
P2	Deelname slotconcert (12)	..	PO		5	april	
P3	Individuele presentatie (13)	b	PO		10	nov	
P4	Groepscompositie (13)	..	PO		10	tw jan	
P5	Improvisatie individueel (13)	..	PO		5	tw jan	
P6	Slotconcert (13)	..	PO		35	april	
T1	Solfège I (12)	b	T	M	5	tw mrt	
T2	Algemene muziekleer I (12)	b	T	S	5	tw mrt	
T3	Algemene muziekleer II (13)	b	T	S	5	tw nov	
T4	Muziekgeschiedenis (13)	b	T	S	10	tw mrt	
T5	Solfège II (13)	b	T	M	5	tw mrt	

Herkansing

PO=Praktischeopdracht
HD=Handelingsdeel
T =Toetsopdracht

S=Schriftelijk
M=Mondeling

Programma van toetsing en afsluiting

VWO

Lichamelijke opvoeding 1

Inleiding

Schoolexamens

Toetsen

SE omschrijving	Herkansing	type	vorm	weging	moment	duur
Ha SEH1 Spel/atl. (10)	..			1		
Ha SEH2 Acrobatiek/spel (10)	..			1		
Ha SEH3 Turnen/Volleybal (10)	..			1		
Ha SEH4 Atl./spel (10)	..			1		
Ha SEH5 Training/spel (11)	..			1		
Ha SEH6 Turnen/balspel (11)	..			1		
Ha SEH7 Turnen/zelfverd. (11)	..			1		
Ha SEH8 Atl. (11)	..			1		
Ha SEH9 1500m Spel (12)	..			1		
Ha SEH10 LIn les geven (12)	..			1		
Ha SEH11 LIn les volgen (12)	..			1		
Ha SEH12 Softbal/balspel (12)	..			1		
Ha H13 Vrije ruimte (13)	..			1		
Ha H14 Vrije ruimte (13)	..			1		

Herkansing

PO=Praktischeopdracht
HD=Handelingsdeel
T =Toetsopdracht

S=Schriftelijk
M=Mondeling

VWO

Frans

Inleiding

Schoolexamens

Toetsen

SE omschrijving	Herkansing	type	vorm	weging	moment	duur
H1 nog invullen (12)	..	HD	S	1		
H2 nog invullen (12)	..	HD	S	1		
H3 nog invullen (12)	..	HD	S	1		
T1 Grammatica 1 (12)	b	T	S	8	tw nov	
T2 Grammatica 2 (12)	b	T	S	8	tw jan	
T3 Spreektoets (12)	b	T	M	8	1m week juni	
T4 Leestoets (12)	b	T	S	8	23 april	
T5 Grammatica 3 (12)	b	T	S	8	tw mei	
T6 Spreektoets, literatuur (13)	b	T	M	20	nov/dec	
T7 Luistertoets Cito (13)	..	T	S	20	jan	
T8 Schrijftoets (13)	b	T	S	20	tw mrt	

Herkansing

PO=Praktischeopdracht
HD=Handelingsdeel
T =Toetsopdracht

S=Schriftelijk
M=Mondeling

Programma van toetsing en afsluiting

VWO

Cult. en kunstzinnige vorming

Inleiding

Schoolexamens

Toetsen

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

Herkansing

PO=Praktischeopdracht
HD=Handelingsdeel
T =Toetsopdracht

S=Schriftelijk
M=Mondeling

VWO

Wiskunde A

Inleiding

Schoolexamens

Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	type	vorm	weging	moment	duur
T1	hst1 en 4: Combinatoriek en kansrekening (11)	b	T	S	5	blok 1	75
T2	hst 4 en 2 en 3 deels: Kansrekening, Functies I en statis.(11)	b	T	S	5	blok 2	75
T3	hst 3: Statistiek (11)	b	T	S	5	blok 3	75
T4	Functies II en kansrekening I (12)	b	T	S	8	blok 4	75
T5	Normale verdeling en kansrekening II (12)	b	T	S	8	blok 1	75
T6	Functies III en Rijen (12)	b	T	S	8	blok 3	70
T7	Funties en differentieren (13)	b	T	S	19	blok 3	140
T8	Kansrekening (13)	b	T	S	19	blok 1	140
T9	Gehele stof (13)	b	T	S	23	blok 2	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

Programma van toetsing en afsluiting

VWO

Wiskunde B

Inleiding

Schoolexamens

Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	type	vorm	weging	moment	duur
T1	Vergelijkingen, ongelijkheden hst 1 (11)	b	T	S	5	Toetsweek okt 75	
T2	Algebra en meetkunde hst 4 (11)	b	T	S	5	Toetsweek jan 75	
T3	Functies en grafieken hst 2, Exponenten, logaritmen hst 5 (11)	b	T	S	5	Toetsweek jun 75	
T4	Differentiaalrekening hst 3+7 (12)	b	T	S	10	Toetsweek nov 75	
T5	Goniometrische functies hst 6, Bewijzen hst 8 (12)	b	T	S	10	Toetsweek jan 75	
T6	expo. en loga. functies hst 9, Integraalrek. hst 10, Goniometrie hst 11 (12)	b	T	S	10	Toetsweek jun 75	
T7	Bewijzen in de meetkunde hst 12, afgeleide en tweede afgeleide hst 13 (13)	b	T	S	15	Toetsweek nov 75	
T8	Algebraïsche vaardigheden hst 14, toepassingen hst 15 (13)	b	T	S	17	Toetsweek jan 75	
T9	Gehele stof (13)	b	T	S	23	april 75	

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

S=Schriftelijk

HD=Handelingsdeel

M=Mondeling

T =Toetsopdracht

VWO

Wiskunde C

Inleiding

Schoolexamens

Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	type	vorm	weging	moment	duur
T1	hst1 en 4: Combinatoriek en kansrekening (11)	b	T	S	5	blok 1	75
T2	hst 4 en 2: Kansrekening, Functies I en statistiek (11)	b	T	S	5	blok 2	75
T3	hst 3: Statistiek (11)	b	T	S	5	blok 3	75
T4	Functies II en kansrekening I (12)	b	T	S	8	blok 4	75
T5	Normale verdeling en kansrekening II (12)	b	T	S	8	blok 1	75
T6	Functies III + matrices (12)	b	T	S	8	blok 2	75
T7	Functies (13)	b	T	S	19	blok 3	140
T8	Kansrekening (13)	b	T	S	19	blok 1	140
T9	Gehele stof (13)	b	T	S	23	blok 2	140

Herkansing

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

PO=Praktischeopdracht

S=Schriftelijk

HD=Handelingsdeel

M=Mondeling

T =Toetsopdracht

Programma van toetsing en afsluiting

VWO

Kunst algemeen

Inleiding

Schoolexamens

Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	type	vorm	weging	moment	duur
T1	Beeldend (13)	..			5		
T2	Dans & drama (13)	..			5		
T3	Muziek & dans (13)	..			5		
T4	Totaal kunst algemeen (13)	..			5		

Herkansing

PO=Praktischeopdracht
HD=Handelingsdeel
T =Toetsopdracht

S=Schriftelijk
M=Mondeling

VWO

Kunst beeldend

Inleiding

Schoolexamens

Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	type	vorm	weging	moment	duur
T4	Schoolexamencijfer kunst algemeen (13)	..			20		
P1	P1 Teken en totaal (11)	..			10		
P2	P2 Handvaardigheid totaal (11)	..			10		
P3	P3 Boetseren portret (12)	..			10		
P4	P4 Examenopdracht 2D/3D (13)	..			40		
T5	T5 Mond/schrift pres. (13)	..			10		

Herkansing

PO=Praktischeopdracht
HD=Handelingsdeel
T =Toetsopdracht

S=Schriftelijk
M=Mondeling

Programma van toetsing en afsluiting

VWO

Kunst drama

Inleiding

Schoolexamens

Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	type	vorm	weging	moment	duur
T4	Schoolexamencijfer kunst algemeen	..				20	
P1	P1 Toneelstuk (10)	..				5	
P2	P2 Drama totaal (11)	..				15	
P3	Toneelstuk (11)	..		PO		15	
P4	P4 Drama totaal (12)	..				15	
T5	T5 Mond/schrift pres. (12)	..				30	

Herkansing

PO=Praktischeopdracht
HD=Handelingsdeel
T =Toetsopdracht

S=Schriftelijk
M=Mondeling

VWO

Kunst dans

Inleiding

Schoolexamens

Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	type	vorm	weging	moment	duur
T4	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	
T5	T5 Schriftelijk (12)	..				10	

Herkansing

PO=Praktischeopdracht
HD=Handelingsdeel
T =Toetsopdracht

S=Schriftelijk
M=Mondeling

Programma van toetsing en afsluiting

VWO

Wiskunde D

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

Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	type	vorm	weging	moment	duur
T1	Combinatoriek (hst 1) (11)	b	T	S	5	Toetsweek okt 75	
T2	Kansrekening (hst 2) (11)	b	T	S	5	Toetsweek jan 75	
T3	Kansverdelingen, normale verdeling hst 3+4 (11)	b	T	S	5	Toetsweek jun 75	
P1	Tekstverwerken met LaTeX (11)	..	PO	S	10	voor kerst	75
T4	Ruimteteekunde, hoeken, afstanden (hst 5+6) (12)	b	T	S	10	toetsweek nov 75	
T5	Complexe getallen (hst 8+12 deels) (12)	b	T	S	10	toetsweek jan 75	
T6	Lijnen en cirkels + Kegelsneden (9+11) (12)	b	T	S	10	toetsweek mei 75	
P2	Projectieve meetkunde (12)	b	PO	S	10	periode	75
T7	Complexe getallen gebruiken, krommen (hst 12+14) (13)	b	T	S	17	toetsweek nov 75	
T8	Continue dynamische modellen, Limieten (hst 15+16) (13)	b	T	S	18	toetsweek mrt 75	

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=Praktische opdracht
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 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.

B.J.Geels, schoolexamencoördinator