

Schooljaar

2020 / 2021

Klas 12 vwo 2020-2021

12 Vwo

Toelichting bij het PTA

In dit overzicht staan alle toetsen(T), praktische opdrachten(P) en handelingsdelen(HD) die meetellen voor het schoolexamen(SE).

Het cijfer voor je schoolexamen(SE) wordt opgebouwd uit verschillende examenonderdelen.

Dit overzicht wordt het PTA (Programma van Toetsing en Afsluiting) genoemd.

Het eindcijfer van je examen bestaat voor:

- 50% uit je schoolexamencijfer (SE-cijfer)
- 50% uit je Centraal Schriftelijkexamencijfer (CE-cijfer).

In dit overzicht staan per schoolvak de gegevens van alle examenonderdelen die het SE-cijfer bepalen:

- welke leerstof per toets of praktische opdracht
- welke toetsperiode (tw1 = toetsweek 1 of bl = blok 1)
- de toetsduur
- de gewichtsfactor
- herkansbaarheid van een toets (Als er niets staat, is de toets niet herkansbaar)

Voor een aantal vakken staan handelingsdelen (HD) in het PTA. Deze handelingsdelen hebben nooit een gewichtsfactor zoals de toetsen en praktische opdrachten die hebben. (Als in de kolom gewichtsfactor 1 staat, is dat technisch noodzakelijk, dat is dus geen weging).

Handelingsdelen moeten altijd met ten minste voldoende resultaat op je PTA ingevuld staan, zonder dat kun je geen diploma krijgen.

Herkansingsregels

In klas 10 en 11 mag je in de laatste schoolweek (herkansingsweek) herkansingen van je SE-toetsen doen. Het gaat om maximaal drie toetsen, maximaal één per vak. 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 in het PTA.

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 loting) kan de schoolexamencoördinator op deze regeling uitzondering verlenen.

In klas 12 gelden de regels als hierboven met daarbij nog het volgende: In maart/april zijn er de finale herkansingen waarin er maximaal 3 cijfers herkanst kunnen worden. Bij de meeste vakken gaan deze herkansingen over de gehele stof. Zie PTA van het vak. De herkansingen kunnen niet ingehaald worden. Ben je verhinderd, 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 k.schober@svszeist.nl of k.parlevliet@svszeist.nl

W. de Blaauw
Schoolexamencoördinator

Programma van toetsing en afsluiting

12v

Vak	SE	Omschrijving	Herk.	Type	Vorm	Weging	Moment	Duur
Nederlands	H1	H1 Bloemlezing (10)		HD	S	1	per	
	H2	H2 Schrift en boekverslag ME (11)		HD	S	1	per	
	H3	H3 Schrift en boekverslag Tachtigers (11)		HD	S	1	per	
	T1	T1 Spelling /(leesvaardigheid) (11)	ja	T	S	10	tw3	60
	P1	P1 Literair werkstuk (11)		PO	S	15	bl1	
	T2	T2 Mondeling literatuur (12)		T	M	25	twm	30
	T3	T3 Schriftelijk betoog (12)		T	S	30	tw2	180
	T4	T4 Tekstverklaren (12)	ja	T	S	20	tw1	60

Herkansing

In klas 11 mag je alleen de spellingstoets herkansen

In klas 12 mag je alleen tekstverklaren herkansen

Vak	SE	Omschrijving	Herk.	Type	Vorm	Weging	Moment	Duur
Engels	T1	T1 Luistervaardigheid (11)		T	S	15	les	50
	T2	T2 Idioom (11)				10	tw1	50
	T3	T3 Tekstanalyse (11)	ja	T	S	20	tw3	75
	T4	T4 Schrijfvaardigheid (12)	ja	T	S	25	tw1	90
	T5	T5 Luistervaardigheid (12)		T	S	10	les	50
	T6	T6 Spreek- en gespreksvaardigheid en lit. (12)		T	M	20	twm	30 /duo

Herkansing

Per schooljaar één toets herkansbaar aan het einde van het schooljaar.

Vak	SE	Omschrijving	Herk.	Type	Vorm	Weging	Moment	Duur
-----	----	--------------	-------	------	------	--------	--------	------

Wiskunde A	T1	T1 Machtsverb, rijen, verand. En diff. (11)	ja	T	S	12	tw1	75
	T2	T2 Kansrekening, differentiëren (11)	ja	T	S	12	tw2	75
	T3	T3 Kansrekening, hypothesen, stat (11)	ja	T	S	12	tw3	75
	T4	T4 Functies en differentiëren (12)	ja	T	S	30	tw1	120
	T5	T5 Gehele stof voor CE (12)	ja	T	S	34	tw2	120

Herkansing

Per schooljaar één toets herkansbaar, aan het einde van dat schooljaar.

In klas 12 gaat herkansing over de hele stof van het gehele schooljaar

Vak	SE	Omschrijving	Herk.	Type	Vorm	Weging	Moment	Duur
Wiskunde B	T1	T1 Diff. Rekening H2 + 6 (11)	ja	T	S	12	tw1	75
	T2	T2 Meetk. (coord), Exp/log fie H8+9 (11)	ja	T	S	12	tw2	75
	T3	T3 Meetk (vect), integraalrek H10+11 (11)	ja	T	S	12	tw3	75
	T4	T4 Gonioform, lim/asympt H12+13 (12)	ja	T	S	30	tw1	120
	T5	T5 Gehele stof (12)	ja	T	S	34	tw2	120

Herkansing

Per schooljaar één toets herkansbaar, aan het einde van dat schooljaar.

In klas 12 gaat herkansing over de hele stof van het gehele schooljaar

Vak	SE	Omschrijving	Herk.	Type	Vorm	Weging	Moment	Duur
Wiskunde C	T1	T1 Machtsverbanden, rijen, verand. (11)	ja	T	S	12	tw1	75
	T2	T2 Kansrekening en meetkunde (11)	ja	T	S	12	tw2	75
	T3	T3 Meetkunde, kansen en statistiek (11)	ja	T	S	12	tw3	75

	T4	T4 Functies en Logica (12)	ja	T	S	30	tw1	120
	T5	T5 Gehele stof voor CE (12)	ja	T	S	34	tw2	120

Herkansing

Per schooljaar één toets herkansbaar, aan het einde van dat schooljaar.

In klas 12 gaat herkansing over de hele stof van het gehele schooljaar

Vak	SE	Omschrijving	Herk.	Type	Vorm	Weging	Moment	Duur
Wiskunde D	T1	T1 Vlakke meetkunde, complexe getallen (11)	ja	T	S	25	tw1	75
	T2	T2 Hypoth toetsen, diff, verg. (11)	ja	T	S	25	tw2	75
	T3	T3 Kegelsn., Poisson verd, cont dyn mod (11)	ja	T	S	25	tw3	75
	T4	T4 Niet Euclidische meetk, corr +regr (12)	ja	T	S	25	tw1	90

Herkansing

Per schooljaar één toets herkansbaar, aan het einde van dat schooljaar.

Vak	SE	Omschrijving	Herk.	Type	Vorm	Weging	Moment	Duur
Duits	T1	T1 Luistervaardigheid (10)		T	S	5	les	40
	T2	T2 Schrijftoets + schrijfdossier (10)	ja	T	S	5	tw1	60
	T3	T3 Leesvaardigheden (10)	ja	T	S	5	tw3	75
	T4	T4 Leesvaardigheid (11)	ja	T	S	12	tw3	75
	T5	T5 Schrijfvaardigheden (11)	ja	T	S	12	tw1	75
	T6	T6 Spreek/gespreksvaardigheden (11)		T	M	10	twm	20
	T7	T7 Schrijfvaardigheden (12)	ja	T	S	15	tw1	90
	T8	T8 Luistervaardigheden (12)		T	S	15	twlui	70
	T9	T9 Spreek- en gespreksvaardigheden (12)		T	M	21	twm	

Herkansing

Per schooljaar één toets herkansbaar, aan het einde van dat schooljaar.

Vak	SE	Omschrijving	Herk.	Type	Vorm	Weging	Moment	Duur
Frans	T1	T1 Hoofdstuk 1 (10)	ja	T	S	7	tw1	70
	T2	T2 Hoofdstuk 2 (10)	ja	T	S	8	tw2	70
	T3	T3 Boektoets 1 (11)	ja	T	S	10	tw1	70
	T4	T4 Leesvaardigheid (11)		T	S	10	tw2	70
	T5	T5 Spreektoets en literatuur (dossier) (12)	ja	T	M	21	twm	30
	T6	T6 Luistertoets Cito (12)		T	S	22	twlui	70
	T7	T7 Schrijftoets (12)	ja	T	S	22	tw2	120

Herkansing

Per schooljaar één toets herkansbaar, aan het einde van dat schooljaar.

Vak	SE	Omschrijving	Herk.	Type	Vorm	Weging	Moment	Duur
Aardrijkskunde	T1	T1 Klimaatverand & Landbouw (11)	ja	T	S	20	tw2	75
	T2	T2 Zuid-Amerika (11)	ja	T	S	20	tw3	75
	T3	T3 Leefomgeving & Wereld (12)	ja	T	S	30	tw1	120
	T4	T4 Leefomgeving & Aarde (12)	ja	T	S	30	tw2	120

Herkansing

Per schooljaar één toets herkansbaar, aan het einde van dat schooljaar.

In klas 12 gaat herkansing over de hele stof van het gehele schooljaar

Vak	SE	Omschrijving	Herk.	Type	Vorm	Weging	Moment	Duur
Economie	P1	P1 Inl. in het econom. denken (10)		PO	S	10	bl1	
	T1	T1 Producentgedrag, arbeid (11)	ja	T	S	10	tw1	75
	T2	T2 Speltheorie, micro-macro ec (11)	ja	T	S	10	tw3	75
	P2	P2 Economische filosofie (essay) (11)		PO	S	10	bl2	
	T3	T3 Macro ec 1, herh domein DEFG (12)	ja	T	S	30	tw1	120
	T4	T4 Macro ec 2 alles herhalen (12)	ja	T	S	30	tw2	120

Herkansing

Per schooljaar één toets herkansbaar, aan het einde van dat schooljaar.

Herkansingen gaan over de gehele stof van dat jaar.

Vak	SE	Omschrijving	Herk.	Type	Vorm	Weging	Moment	Duur
Geschiedenis	T1	T1 18e eeuw (11)	ja	T	S	10	tw1	75
	T2	T2 19e eeuw (11)	ja	T	S	20	tw2	75
	T3	T3 Europees denken (11)	ja	T	S	10	tw3	75
	T4	T4 M-Oosten uit Context 1 (12)	ja	T	S	30	tw1	90
	T5	T5 Uit Context 2,3,4 (12)	ja	T	S	30	tw2	90

Herkansing

Herkansing is mogelijk voor één toets per jaar.

De herkansingstoets gaat over de gehele stof van dat schooljaar.

Vak	SE	Omschrijving	Herk.	Type	Vorm	Weging	Moment	Duur
Biologie	P1	P1 Practische opdr H1+5 (10)		PO	S	10		
	T1	T1 Nectar H4+6 (10)	ja	T	S	5	tw1	75
	T2	T2 Nectar H2,3 (10)	ja	T	S	5	tw3	75
	T3	T3 Bloed, uits., voeding H9,10 (11)	ja	T	S	10	tw1	75
	T4	T4 Afweer, hormonen H11,12,13 (11)	ja	T	S	10	tw2	75
	T5	T5 Zenuwst, waarn, sport H14,15,16 (11)	ja	T	S	10	tw3	75
	T6	T6 Erfelijkheid, evolutie, DNA H7,8,19,20 (12)	ja	T	S	25	tw1	140
	T7	T7 Ecologie en planten H17,18,3,21 (12)	ja	T	S	25	tw2	140

Herkansing

Aan het einde van klas 11 mag je één van de toetsen van klas 10 of 11 herkansen.

De herkansing gaat over H 1 t/m 4 + 6 en 9 t/m 16.

In klas 12 mag je één van de toetsenherkansen, de herkansing gaat over H 1 t/m 21.

Vak	SE	Omschrijving	Herk.	Type	Vorm	Weging	Moment	Duur
Natuurkunde	T1	T1 H7 cirkelbeweging; H8 Arbeid & energie (11)	ja	T	S	13	tw1	75
	T2	T2 H9 trillingen/golven; H10 electromagn. (11)	ja	T	S	13	tw2	75
	P1	P1 Practicum trillingen, golven & geluid (11)		PO	S	10		
	T3	T3 H11 Astrof.; D rel., keuze, herh H2,3,7,8 (12)	ja	T	S	24	tw1	120
	T4	T4 H12 med. Bv; H13 quantum; herh H5,9,10 (12)	ja	T	S	24	tw2	120
	P2	P2 Practicum Uithof (12)		PO	S	16		

Herkansing

Per schooljaar één toets herkansbaar, aan het einde van dat schooljaar.

De stof van de herkansingstoets in klas 11 is de stof van het gehele schooljaar, in klas 12 de gehele stof.

Vak	SE	Omschrijving	Herk.	Type	Vorm	Weging	Moment	Duur
Scheikunde	P1	P1 Praktische opdracht (11)		PO	S	10		100

	T1	T1 Boek Chemie 5V H8 t/m 14 (11)	ja	T	S	10	tw3	75
	T2	T2 Boek 4V en 5V en 6V H15+16 , Lwe. , Pol (12)	ja	T	S	40	tw1	120
	T3	T3 Boek 4V, 5V en 6V (12)	ja	T	S	40	tw2	120

Herkansing

Herkansing eind 12 met toets over hele stof Vwo, vervangt cijfer T2 of T3.

Vak	SE	Omschrijving	Herk.	Type	Vorm	Weging	Moment	Duur
Kunst Algemeen	T1	T1 Beeldend (12)	ja	T	S	33	les	90
	T2	T2 Dans & Drama (12)	ja	T	S	33	les	90
	T3	T3 Muziek & Dans (12)	ja	T	S	34	les	90

Herkansing

Van de toetsen is maar één toets herkansbaar, die herkansing gaat alleen over de stof van die toets.

Vak	SE	Omschrijving	Herk.	Type	Vorm	Weging	Moment	Duur
Kunst Beeldend	T1-3	T1-3 Schoolexamencijfers Kunst Alg (12)	ja	T	S	40		
	P1	P1 Beeldende vorming 2D (11)		PO		5		
	P2	P2 Beeldende vorming 3D (11)		PO		5		
	P3	P3 examenopdracht 2D/3D (12)		PO		40		
	T4	T4 Mond/schrift presentatie (12)		T		10		

	P1	KuBv2 P1 Beeldende vorming 2D (11)		PO		5		
	P2	KuBv P2 Beeldende vorming 3D (11)		PO		5		
	P3	KuBv2 P3 Examenopdracht I 2D/3D (12)		PO		25		
	P4	KuBv2 P4 Examenopdracht II 2D/3D (12)		PO		45		
	T1	KuBv2 T1 Mond/schrift presentatie 1 (12)		T		10		
	T2	KuBv2 T2 Mond/schrift presentatie II (12)		T		10		

Vak	SE	Omschrijving	Herk.	Type	Vorm	Weging	Moment	Duur
Kunst Drama	T1-3	T1-3 Schoolexamencijfers Kunst Alg (12)	ja	T	S	40		
	P1	P1 Improvisatie (11)		PO		5		
	P2	P2 Film maken (11)		PO		5		
	P3	P3 Performance (11)		PO		5		
	P4	P4 Toneelstuk (11)		PO		15		
	P5	P5 Monoloog (12)		PO		10		
	P6	P6 Toneelstuk (12)		PO		20		

Vak	SE	Omschrijving	Herk.	Type	Vorm	Weging	Moment	Duur
Muziek	P1	P1 Individuele presentatie (11)		PO		5	nov	
	T1	T1 Muziektheorie & Solfège (11)	ja	T	S	20	tw3	75
	P2	P2 Deelname slotconcert (11)		PO		5	apr	
	T2	T2 Muziektheorie & Solfège (12)	ja	T	S	20	tw1	120
	T3	T3 Muziekgeschiedenis (12)	ja	T	S	15	tw2	75
	P3	P3 Slotconcert (12)		PO		35	apr	

Vak	SE	Omschrijving	Herk.	Type	Vorm	Weging	Moment	Duur
L.O.	H1	H1 Tik- en loopsp, slag- doelsp, atl (10)		HD		1		
	H2	H2 Turnen, net- en doelspelen (10)		HD		1		
	H3	H3 Opdr eigen spel m, net- en doelsp. (10)		HD		1		
	H4	H4 Looptr, slag- en doelsp, atl. (11)		HD		1		
	H5	H5 Turnen, net- en doelspelen (11)		HD		1		
	H6	H6 Coaching i net- en doelspelen (11)		HD		1		
	H7	H7 Tweetallen lesvolgen (12)		HD		1		
	H8	H8 Sportdag organisatie (12)		HD		1		
	H9	H9 Tweetallen lesgeven (12)		HD		1		

Vak	SE	Omschrijving	Herk.	Type	Vorm	Weging	Moment	Duur
CKV	H1	H1 Culturele activiteiten (10)		HD	S	1		
	H2	H2 Culturele activiteiten (10)		HD	S	1		
	H3	H3 Culturele activiteiten (10)		HD	S	1		
	T1	T1 Periode Parzival (11)		T	S	25	per	
	T2	T2 Periode Muziekgeschiedenis (11)		T	S	25	per	
	H4	H4 Koor (11)		HD	M	1		
	T3	T3 Periode Kunstgeschiedenis (12)		T	S	25	per	
	T4	T4 Periode Faust (12)		T	S	25	per	

Herkansing

Geen van de opdrachten kan herkanst worden.

Vak	SE	Omschrijving	Herk.	Type	Vorm	Weging	Moment	Duur
Maatschappijleer	P1	P1 Werkstuk maatsch ond. (10)		PO	S	16	bl2	
	T1	T1 Politieke besluitvorming (10)	ja	T	S	12	tw1	75
	T2	T2 Mens & maatschappij (10)	ja	T	S	12	tw3	75
	T3	T3 Media & politiekebesluitvorming (11)	ja	T	S	15	tw2	75
	T4	T4 Rechtspraak & criminaliteit (11)	ja	T	S	15	tw3	75
	T5	T5 Pluriforme samenleving (12)	ja	T	S	15	tw1	90
	T6	T6 Verzorgingsstaat (12)	ja	T	S	15	tw2	90

Herkansing

Je mag elk jaar één van de toetsen herkansen.

Vak	SE	Omschrijving	Herk.	Type	Vorm	Weging	Moment	Duur
Algemene	T1	T1 Elektromagnetisme (11Na)		T	S	33	per	
Natuur-	T2	T2 Elementenleer (11Sk)		T	S	33	per	
wetenschappen	T3	T3 Evolutie of aan genen geen gebrek (11Bi)		T	S	34	per	

Herkansing

Geen van de toetsen kan herkanst worden.

Vak	SE	Omschrijving	Herk.	Type	Vorm	Weging	Moment	
Profielwerkstuk		Eindwerkstuk				100		

Vak	SE	Omschrijving	Herk.	Type	Vorm	Weging	Moment	Duur
Loopbaan	H1	H1 Keuzeactiviteit (11)		HD	S	1		
oriëntatie	H2	H2 Keuzeactiviteit (12)		HD	S	1	01-Feb	