

PTA 5 VWO

2023-2024



Goedkeuring MR: 19-09-2023

Schoolexamen: 2023 -2024

Vak: Nederlands

Afdeling: 5 Vwo

Methode: Kern

Periode	Toetsweek	Week	T/P/H	Weging	Stofomschrijving	Examen eenheid	Toetsvorm	Tijdsduur (min)	Herkansing	Opm
Periode 1		38	HD1		Boek 5 - hoorcollege (keuze 2 boeken)	E	Handelingsdeel	60	nee	
Periode 1		43	T1	5,0	Poetry slam (boek 6)	E	Presentatie	10	nee	
Periode 1	TW1 46-47	46	T2	5,0	Beschouwing in tweetallen	C/D	Schriftelijke toets	90	ja	
Periode 2		4	P1	5,0	Onderzoekopdracht Max Havelaar (boek 7)	E	Verslag	600	nee	
Periode 2	TW2 11-12	11	T3	15,0	Debat	B/D	Mondelinge toets	30	ja	*
Periode 3		22	T4	5,0	Essay (boek 8 en 9)	C/E	Schriftelijke toets	60	nee	
Periode 3	TW3 24-25	25	T5	5,0	Leesvaardigheid en argumenteren	A/D	Schriftelijke toets	90	ja	**

Opmerking

- * Als de leerling T2 wil herkansen, moet de leerling een nieuw onderwerp kiezen. Vanwege praktische redenen kan de herkansing de vorm van een mondelinge voordracht hebben. Herkansen gaat altijd in overleg met de docent.
- ** Herkansbaar in 6v mits bevorderd
- *** Ongeveer 8 SLU in de les, ongeveer 2 SLU thuis

Algemene opmerkingen

Je leest dit jaar minimaal 5 boeken. Alle boeken zijn oorspronkelijk in het Nederlands geschreven. Vertaalde werken zijn dus niet toegestaan. Ook lees je boeken van verschillende auteurs: je mag in 4-5-6 vwo één keer een boek lezen van een dubbele auteur (in totaal heb je dus 12 boeken van minimaal 11 verschillende auteurs gelezen). Je leest dit jaar één boek dat voor 1880 geschreven is. Daarnaast telt de bloemlezing van gedichten ter voorbereiding op de poetry slam als één boek op je lijst. Verder lees je nog drie andere boeken. Die boeken zijn allemaal van niveau 3 of hoger. Voor de niveaus kun je kijken op www.lezenvoordelijst.nl of www.leesadviezen.nl. Staat een boek dat je wilt lezen niet op één van deze sites? Check het dan altijd bij je docent!

Wegingsoverzicht

40,0 % van het SE wordt afgerond in 5 Vwo

Schoolexamen: 2023 -2024

Vak: Engels

Afdeling: 5 Vwo

Methode: Stepping Stones

Periode	Toetsweek	Week	T/P/H	Weging	Stofomschrijving	Examen eenheid	Toetsvorm	Tijdsduur (min)	Herkansing	Opm
Periode 1		40	P1	3,0	PO leper	D/E	Verslag	300	nee	*
Periode 1	TW1 46-47	47	T1	2,0	Methodetoets	B/C/D	Schriftelijke toets	60	ja	
Periode 2		5	P2	4,0	presentatie + voorbereiding	C/E/F	Verslag/presentatie	420	nee	**
Periode 2	TW2 11-12	11	T2	2,0	idioomtoets	A/B/C/D	Schriftelijke toets	30	nee	
Periode 2	TW2 11-12	11	T3	4,0	schrijftoets	D	Schriftelijke toets	90	ja	
Periode 3		20	T4	5,0	Kijk- luistertoets	B	Vaardigheden	2x 30	nee	***
Periode 3		23	P3	3,0	vaardigheidsdossier	A/B/D/E	Praktische opdracht	1200	nee	****
Periode 3	TW3 24-25	25	T5	5,0	Leestoets	A	Schriftelijke toets	90	ja	*****
Periode 3	TW3 24-25	25	T6	2,0	Idioomtoets	A/B/D	Schriftelijke toets	30	nee	

Opmerking

- * PO wordt tijdens lestijd gemaakt
- ** 400 minuten voorbereiding tijdens de les, 20 minuten presentatietijd
- *** geen leerwerk voor deze toets
- **** PO wordt grotendeels tijdens de les gemaakt, het lezen van 2 boeken dient gedeeltelijk thuis plaats te vinden. Inleveren op **maandag** van week 23.
- ***** Herkansbaar in 6v mits bevorderd

Wegingsoverzicht

30,0 % van het SE wordt afgerond in 5 Vwo

Schoolexamen: 2023 -2024

Vak: Duits

Afdeling: 5 Vwo

Methode: Trabitour

Periode	Toetsweek	Week	T/P/H	Weging	Stofomschrijving	Examen eenheid	Toetsvorm	Tijdsduur (min)	Herkansing	Opm
Periode 1		44	T1	5,0	Idioom/leesvaardigheid	A	Schriftelijke toets	60	nee	*
Periode 1	TW1 46-47	46	T2	7,5	Literatuur	E	Schriftelijke toets	90	ja	
Periode 2		8	H1		Spreekvaardigheid	C/F	Mondelinge toets	20	nee	**
Periode 2	TW2 11-12	11	T3	5,0	Schrijfvaardigheid/grammatica	D/F	Schriftelijke toets	90	ja	
Periode 3		20	P1	7,5	Literatuurgeschiedenis/Goethe	E	Praktische opdracht	8 u	nee	***
Periode 3	TW3 24-25	25	T4	2,0	Examenidioom	A	Schriftelijke toets		nee	
Periode 3	TW3 24-25	25	T5	8,0	Leesvaardigheid	A	Schriftelijke toets	120	ja	****

Opmerking

- * Gecombineerd cijfer: Het idoomdeel telt 1x mee, leesvaardigheid telt 4x mee.
- ** Mondeling wordt tijdens de lessen voorbereid en getoetst. Moet met een v of g worden afgesloten.
- *** Het project kent een studiebelasting van ca 8 uur; 5 uur hiervan vinden tijdens de lessen plaats.
- **** Herkansbaar in 6V mits bevorderd.

Wegingsoverzicht

35,0 % van het SE wordt afgerond in 5 Vwo

Schoolexamen: 2023 -2024

Vak: Frans

Afdeling: 5 Vwo

Methode: Libre service + idioom

Periode	Toetsweek	Week	T/P/H	Weging	Stofomschrijving	Examen eenheid	Toetsvorm	Tijdsduur (min)	Herkansing	Opm
Periode 1		39	T1	3,0	PW LS gram ecrire+ Idioom	A,B,C,D	Schriftelijke toets	60	ja	
Periode 1	TW1 46-47	46	T2	3,0	schrijfvaardigheid	D,F	Schriftelijke toets	60	ja	
Periode 2		50	T3	1,0	SO idioom	A,B,C,D	Schriftelijke toets	30	nee	
Periode 2		3	T4	4,0	Kijk- en luistervaardigheid	B	Schriftelijke toets	30	ja	
Periode 2		3	T5	1,0	SO idioom	A,B,C,D	Schriftelijke toets	30	nee	
Periode 2	TW2 11-12	11	T6	5,0	mondeling	C	Mondelinge toets	15	nee	
Periode 3		16	T7	4,0	PW Littérature	E,D	Schriftelijke toets	60	nee	
Periode 3	TW3 24-25	25	T8	1,0	SO idioom	A,B,C,D	Schriftelijke toets	40	nee	
Periode 3	TW3 24-25	25	T9	8,0	PW Lire	A	Schriftelijke toets	120	Ja	*

Opmerking

* Herkansbaar in 6v mits bevorderd

Wegingsoverzicht

30,0 % van het SE wordt afgerond in 5 Vwo

Schoolexamen: 2023 -2024

Vak: Wiskunde A

Afdeling: 5 Vwo

Methode: Moderne Wiskunde 12e editie

Periode	Toetsweek	Week	T/P/H	Weging	Stofomschrijving	Examen eenheid	Toetsvorm	Tijdsduur (min)	Herkansing	Opm
Periode 1		38	T1	4	Hfdst 9 - Formules herleiden	A*, C*	Schriftelijke toets	60	Nee	*
Periode 1	TW1 46-47	46	T2	12	Hfdst 8A - De afgeleide en Hfdst 14 - Rijen en recursie	A*, D1, D3	Schriftelijke toets	90	Ja	*
Periode 2	TW2 11-12	11	T3	12	Hfdst 10 - Verdelingen en steekproeven, Hfdst 11 - Toevalsvariabelen, H13 - Binomiale verdelingen en Vaardigheden 5 + 6	A*, B2, E1 t/m E5	Schriftelijke toets	90	Ja	*
Periode 3		16	T4	4	Hfdst 16 - Samengestelde functies	A*, D3	Schriftelijke toets	60	Nee	*
Periode 3		21	H1	0,0	Keuzeonderwerp	F	Handelingsopdracht	300	Nee	**
Periode 3	TW3 24-25	25	T5	12	Hfdst 15 - Normale verdelingen en Hfdst 17 Hypothese toetsen	A*, B2, E*	Schriftelijke toets	90	Ja	***

Opmerking

- * De gehele exameneenheid wordt getoetst.
- ** Voor de voorbereiding van dit project staan ongeveer 3 lessen met eventueel huiswerk. Voor de activiteit zelf staat ook een paar uur. De activiteit vindt (waarschijnlijk) plaats in de activiteitendagen.
- *** Herkansbaar in 6v mits bevorderd

Wegingsoverzicht

44,0 % van het SE wordt afgerond in 5 Vwo

Schoolexamen: 2023 -2024

Vak: Wiskunde B

Afdeling: 5 Vwo

Methode: Moderne Wiskunde

Periode	Toetsweek	Week	T/P/H	Weging	Stofomschrijving	Examen eenheid	Toetsvorm	Tijdsduur (min)	Herkansing	Opm
Periode 1	TW1 46-47	46	T1	14,0	Hfdst 9 - Functies bewerken Hfdst 10 - Kettingregel Hfdst 11 - Exponentiële en logaritmische functies	A*, B1, B2, B3, B4, B5, C1, C2	Schriftelijke toets	90	Ja	*
Periode 2	TW2 11-12	11	T2	14,0	Hfdst 12 - Integreren Hfdst 14 - Exponentiële en logaritmische functies Hfdst 16 - Product- en quotiëntfuncties	A*, B*, C*	Schriftelijke toets	90	Ja	
Periode 3		21	H1	0,0	Keuzeonderwerp	F	Handelingsopdracht	300	Nee	**
Periode 3	TW3 24-25	25	T3	14,0	Hfdst 13 - Cirkels Hfdst 15 - Meetkunde: rekenen of redeneren Hfdst 17 - Goniometrische functies	A*, B1, B2, B3, B5, C*, D*, E*	Schriftelijke toets	90	Ja	***

Opmerking

- * De gehele examen eenheid wordt getoetst
- ** Voor de voorbereiding van dit project staan ongeveer 3 lessen met eventueel huiswerk. Voor de activiteit zelf staat ook een paar uur. De activiteit vindt (waarschijnlijk) plaats in de activiteitendagen.
- *** Herkansbaar in 6v mits bevorderd

Wegingsoverzicht

42,0 % van het SE wordt afgerond in 5 Vwo

Schoolexamen: 2023 -2024

Vak: Wiskunde D

Afdeling: 5 Vwo

Methode: Moderne Wiskunde 11e editie

Periode	Toetsweek	Week	T/P/H	Weging	Stofomschrijving	Examen eenheid	Toetsvorm	Tijdsduur (min)	Herkansing	Opm
Periode 1	TW1 46-47	46	T1	13,0	Hfdst 1 - Vectoren in de ruimte + Hfdst 2 - Hoeken en afstanden in de ruimte	D1, D2, D3, B7	Schriftelijke toets	90	Ja	
Periode 2	TW2 11-12	11	T2	13,0	Hfdst 3 - Stochasten + Hfdst 4 Kansverdelingen + Kansrekening in de rechtzaal	B2, B3, B4	Schriftelijke toets	90	Ja	
Periode 3	TW3 24-25	25	T3	14,0	Hfdst 5 - Complexe functies + Hfdst 8 - Grafentheorie	E1, E2, G	Schriftelijke toets	90	Ja	*

Opmerking

* Herkansbaar in 6v mits bevorderd

Wegingsoverzicht**40,0 % van het SE wordt afgerond in 5 Vwo**

Schoolexamen: 2023 -2024

Vak: CKV

Afdeling: 5 Vwo

Methode: Contrast

Periode	Toetsweek	Week	T/P/H	Weging	Stofomschrijving	Examen eenheid	Toetsvorm	Tijdsduur (min)	Herkansing	Opm
Periode 2		48	P1	15,0	Culturele activiteit 3: Bezoek culturele activiteit en verwerking	B,C,D	Praktische opdracht	8 uur	Nee	*
Periode 2		9	P2	15,0	Culturele activiteit 4: Bezoek culturele activiteit en verwerking	B,C,D	Praktische opdracht	8 uur	Nee	**
Periode 3		21	P3	20,0	Eindwerkstuk en voorbereiding eindpresentatie/reflectie (Hs. 23 opdr. 1 tm. 7)	B,C,D	Praktische opdracht	8 uur	Nee	***
Periode 3		22	H1	0,0	Klassikale presentatie en reflectie	A, D	Presentatie	10 minuten	Ja	

Opmerking

- * De leerling werkt tijdens de lessen van week 36 tot en met 44 aan deze opdracht. De presentaties zullen plaatsvinden tijdens week 45 en 48.
- ** De leerling werkt tijdens de lessen van week 49 tot en met week 7 aan deze opdracht. De presentaties zullen plaatsvinden tijdens week 8 en 9.
- *** De leerling werkt tijdens de lessen van week 10 tot en met week 20 aan deze opdracht. De presentaties zullen plaatsvinden tijdens week 21 en 22.

Wegingsoverzicht

50,0 % van het SE wordt afgerond in 5 Vwo

Schoolexamen: 2023 -2024

Vak: ANW

Afdeling: 5 Vwo

Methode: n.v.t.

Periode	Toetsweek	Week	T/P/H	Weging	Stofomschrijving	Examen eenheid	Toetsvorm	Tijdsduur (min)	Herkansing	Opm
Periode 1		44	P1	20,0	Onderzoeksopzet en bronnen onderzoek	A1, A3, A6, B1-B3	Praktische opdracht	16 x 60 = 960	Ja	*
Periode 2		9	P2	35,0	MVO product ontwerp	D2, A1-A6, B1-B3	Praktische opdracht	24 x 60 = 1440	Ja	*
Periode 3		21	P3	45,0	Onderzoeksopzet PWS deadline 24/5/24	A1, A3, A6, B1-B3	Praktische opdracht	20 x 60 = 1200	Ja	**

Opmerking

- * De PO's kunnen in de aangegeven tijdsduur (= lestijd) + 50% (= huiswerk) gemaakt worden. Het gemiddeld aantal SLU is dan 90 uur.
- ** Herkansing is alleen mogelijk bij een onvoldoende ivm nakijklast begeleiders.

Algemene opmerkingen

ANW maakt deel uit van het combinatiecijfer.

Wegingsoverzicht

100,0 % van het SE wordt afgerond in 5 Vwo

Schoolexamen: 2023 -2024

Vak: Biologie

Afdeling: 5 Vwo

Methode: 10voorBiologie

Periode	Toetsweek	Week	T/P/H	Weging	Stofomschrijving	Examen eenheid	Toetsvorm	Tijdsduur (min)	Herkansing	Opm
Periode 1	TW1 46-47	46	T1	16,0	<u>Humane fysiologie</u> : Bloedsomloop (H14), Ademhaling, Lever & Nieren (H15-17), Voeding & Vertering (H16) en de uitgedeelde opdrachten.	A5, A10, A14, A15, A16, M2, O1, O2	Schriftelijke toets	120	Ja	*
Periode 2	TW2 11-12	11	T2	16,0	<u>Regeling</u> : Voortplanting (H5-6), Zenuwstelsel (H18), Hormonen (H19) & Zintuigen (H20) en de uitgedeelde opdrachten.	A5, A14, A15, A16, M2, M4, O2, O5, O6, O8, O9	Schriftelijke toets	120	Ja	*
Periode 3		23	P1	10,0	Practicum Portfolio	A1, A2, A3, A4, A5, A8, A9, A10, A12, A14, A15, A16, O1, P1, P2, P3, P5	Meerdere practica	24 uur	Nee	**
Periode 3	TW3 24-25	25	T3	16,0	<u>Milieukunde</u> : Gedrag (H9), Ecologie (H23-24), Ordening (H25) & Evolutie (H26) en de uitgedeelde opdrachten.	A5, A7, A11, A12, A13, A14, A15, A16, M8, O7, P1, P2, P3, P4, P5, P6	Schriftelijke toets	120	Ja	*

Opmerking

* Hoofdstuknummering is onder voorbehoud van digitale methode (10voorBiologie).

** Practicum portfolio bedraagt ong. 24 SLU, waarvan 15 in de les. Begin van het jaar wordt exacte inhoud getoond met daarin de geplande practica, hun weging en inleverweken (informele tussendeadlines). Programma altijd onder voorbehoud.

Algemene opmerkingen

5% is afgerond in 4VWO

T3 herkansbaar in 6V mits bevorderd.

Wegingsoverzicht**58,0 % van het SE wordt afgerond in 5 Vwo**

Schoolexamen: 2023 -2024

Vak: Natuurkunde

Afdeling: 5 Vwo

Methode: Newton LRN-line 5V

Periode	Toetsweek	Week	T/P/H	Weging	Stofomschrijving	Examen eenheid	Toetsvorm	Tijdsduur (min)	Herkansing	Opm
Periode 1		44	P1	2,0	PO Ontwerpen	A, I	Praktische opdracht	n.v.t.	Nee	*
Periode 1	TW1 46-47	46	T1	4,0	H7: Trillingen en golven H8: Elektromagnetisch veld incl. herhaalde voorkennis 4V	B1, D2, A	Presentatie	120	Ja	
Periode 2		4	P2	4,0	Keuzekaternen K1: Geofysica K4: Relativiteitstheorie	F2, G2, A, I	Praktische opdracht	n.v.t.	Nee	**
Periode 2	TW2 11-12	11	T2	6,0	H9: Arbeid, energie en vermogen H7: Trillingen en golven H8: Elektromagnetisch veld incl. herhaalde voorkennis 4V	B1, C1, C2, D2, A	Schriftelijke toets	120	Ja	
Periode 3		22	P3	2,0	PO Modelleren	C3, A, I	Praktische opdracht	n.v.t.	Nee	***
Periode 3	TW3 24-25	25	T3	12,0	H10: Cirkelbaan en gravitatiekracht H7: Trillingen en golven H8: Elektromagnetisch veld H9: Arbeid, energie en vermogen incl. herhaalde voorkennis 4V	B1, C, D2, A	Schriftelijke toets	120	Ja	****

Opmerking

- * Startend in week 41. Geschatte studielast buiten de les: 3-4 uur.
- ** Startend in week 48. Verzameling (praktische) opdrachten. Geschatte studielast buiten de les 5-6 uur.
- *** Startend in week 19. Geschatte studielast buiten de les: 3-4 uur.
- **** Herkansbaar in 6v mits bevorderd

Algemene opmerkingen

20 % van het SE-cijfer werd in 4V afgenomen. 50 % van het SE-cijfer wordt in 6V afgenomen.

Wegingsoverzicht

30,0 % van het SE wordt afgerond in 5 Vwo

Schoolexamen: 2023 -2024

Vak: Scheikunde

Afdeling: 5 Vwo

Methode: Chemie Overal

Periode	Toetsweek	Week	T/P/H	Weging	Stofomschrijving	Examen eenheid	Toetsvorm	Tijdsduur (min)	Herkansing	Opm
Periode 1		44	P4	2,5	PO Zuur-Base Titratie	A1-A2, A5-A8, A10-A13, A15, M3, M4, R&A1, R&A2	Praktische opdracht	60	Nee	*
Periode 1	TW1 46-47	46	T4	5,0	Chemie Overal H8 (Zuren) & H9 (Basen)	A8, M3, M4, R&A1, R&A2	Schriftelijke toets	90	Ja	
Periode 2		4	P5	2,5	PO Redox puzzel (H11; Redox))	A1-A2, A5-A8, A10-A13, A15, R1, R&A2	Praktische opdracht	60	Nee	*
Periode 2	TW2 11-12	11	T5	10,0	Chemie Overal H10 (Analyse), H11 (Redox) & H12 (Molecuulbouw)	M1, M3, M5, R1, R2, R&A2	Schriftelijke toets	90	Ja	
Periode 3		20	P6	0,0	PO Analyse (H10; Redox en H12; Molecuulbouw)	A1-A2, A5-A8, A10-A13, A15, M1, M3, M5, R1, R2, R&A2	Praktische opdracht	60	Nee	**
Periode 3	TW3 24-25	25	T6	10,0	Chemie Overal H13 & H15	R1, R2, M4, M5	Schriftelijke toets	90	Ja	***

Opmerking

* Voorbereidingen van de PO's in de les. In leerjaar 5 worden 3 praktische opdrachten uitgevoerd (P4 t/m P6) die tijdens de les worden afgenomen. Stofomschrijving van PO's worden samen met protocol uiterlijk twee weken voorafgaand aan het PO uitgedeeld. De indeling van tweetallen volgt tenminste één week voor het PO. Tweetallen worden samengesteld uitgaande van het actuele voortschrijdend gemiddelde cijfer. De twee hoogste cijfers van de PO's in 5V (P1 t/m P3) tellen als PO cijfer mee voor het SE (totaal 5% in VWO 4). Wanneer een praktische opdracht wordt gemist, moet deze worden ingehaald.

** Praktische opdracht P6 is facultatief

*** Herkansbaar in 6v mits bevorderd

Algemene opmerkingen

De exameneenheden voor het PTA van 5VWO 2023-2024 zijn gebaseerd op de 'nieuwe' syllabus die geldt voor examens vanaf 2025. De exameneenheden die alléén in het SE getoetst worden zijn echter nog niet gespecificeerd volgens de nieuwe exameneenheden in de syllabus 2025, maar volgens de oude exameneenheden. De docentenhandleiding van Chemie Overal voor CE 2025 geeft aan dat er geen verplichte 'nieuwe exameneenheden' zijn die alléén in het SE getoetst worden.

Wegingsoverzicht

30,0 % van het SE wordt afgerond in 5 Vwo

Schoolexamen: 2023 -2024

Vak: Geschiedenis

Afdeling: 5 Vwo

Methode: Tijd voor Geschiedenis

Periode	Toetsweek	Week	T/P/H	Weging	Stofomschrijving	Examen eenheid	Toetsvorm	Tijdsduur (min)	Herkansing	Opm
Periode 1		43	p1	5,0	Portfolio thema 3	A, B, C, E	Praktische opdracht	360	nee	**
Periode 1	TW1 46-47	46	t1	5,0	Tijdvak 1-8	A, B, D, E	schriftelijke toets	60	ja	
Periode 2		9	p2	5,0	Portfolio thema 4	A, B, C, E	Praktische opdracht	360	nee	**
Periode 2	TW2 11-12	11	t2	5,0	Tijdvak 1-10	A, B, D, E	schriftelijke toets	90	ja	
Periode 3		16	p3	5,0	Portfolio thema 5	A, B, C, E	Praktische opdracht	360	nee	**
Periode 3	TW3 24-25	25	t3	10,0	Tijdvak 1-10 en context 1-2	A, B, D, E	schriftelijke toets	120	ja*	

Opmerking

- * Herkansbaar in 6v mits bevorderd
- ** Worden bij normaal werktempo helemaal in de les gemaakt.

Wegingsoverzicht

35,0 % van het SE wordt afgerond in 5 Vwo

Schoolexamen: 2023 -2024

Vak: Economie

Afdeling: 5 Vwo

Methode: LWEO

Periode	Toetsweek	Week	T/P/H	Weging	Stofomschrijving	Examen eenheid	Toetsvorm	Tijdsduur (min)	Herkansing	Opm
Periode 1	TW1 46-47	46	T1	10,0	Lesbrief Marktgedrag	DHI	Schriftelijke toets	90	Ja	
Periode 2		9	P1	2,0	Lesbrief Arbeid	JK	Praktische opdracht	720	Nee	*
Periode 2	TW2 11-12	11	T2	6,0	Lesbrief Arbeid + Lesbrief Levensloop (deel)	HJK	Schriftelijke toets	90	Ja	
Periode 3	TW3 24-25	25	T3	12,0	Lesbrief Marktresultaat & Overheidsinvloed + Lesbrief Marktgedrag (deel) + Lesbrief Vraag & Aanbod (deel)	DHI	Schriftelijke toets	120	Ja	**

Opmerking

* Dit PO wordt in de lessen gemaakt.

** Herkansbaar in 6v mits bevorderd

Algemene opmerkingen

Indien een leerling een M of O krijgt voor inzet en/of gedrag kan de leerling een economie toets NIET herkansen.

Wegingsoverzicht

30,0 % van het SE wordt afgerond in 5 Vwo

Schoolexamen: 2023 -2024

Vak: Aardrijkskunde

Afdeling: 5 Vwo

Methode: BuiteNLand

Periode	Toetsweek	Week	T/P/H	Weging	Stofomschrijving	Examen eenheid	Toetsvorm	Tijdsduur (min)	Herkansing	Opm
Periode 1	TW1 46-47	46	T1	10,0	Hoofdstuk 2: Globalisering	B1	Schriftelijke toets	60	Ja	
Periode 2	TW2 11-12	11	T2	15,0	Hoofdstuk 3: Endogene en exogene krachten + hoofdstuk 4: Zuid-Amerika	C1, D1	Schriftelijke toets	120	Ja	
Periode 3		20	H1	0,0	Onderzoeksopdracht bij hoofdstuk 1: Stedelijke gebieden. Bonus voor op SE T3	E2, A2, A1	Praktische opdracht	720	Nee	*
Periode 3	TW3 24-25	25	T3	10,0	Hoofdstuk 1: Stedelijke gebieden	Domein E: Leefomgeving	Schriftelijke toets	60	Ja	**

Opmerking

- * Wordt uitgevoerd in de les
- ** Herkansbaar in V6 mits bevorderd.

Wegingsoverzicht

35,0 % van het SE wordt afgerond in 5 Vwo

Schoolexamen: 2023 -2024

Vak: Kunstvak Beeldend

Afdeling: 5 Vwo

Methode: De Bespiegeling

Periode	Toetsweek	Week	T/P/H	Weging	Stofomschrijving	Examen eenheid	Toetsvorm	Tijdsduur (min)	Herkansing	Opm
Periode 2		4	P1	12,5	Portfoliowerkstuk 3	A1, A2, A3, B	Praktische opdracht	14 uur	Nee	*
Periode 2	TW2 11-12	11	T1	12,5	De Bespiegeling: Hoofdstuk 8	A,B,C	Schriftelijke toets	90 minuten	Ja	
Periode 3		22	P2	12,5	Portfoliowerkstuk 4	A1, A2, A3, B	Praktische opdracht	14 uur	Nee	**
Periode 3	TW3 24-25	25	T2	12,5	De Bespiegeling: Hoofdstuk 9	A,B,C	Schriftelijke toets	90 minuten	Ja	***

Opmerking

- * De leerlingen werken tijdens de lessen van week 36 tot en met week 4 aan de uitvoering van hun portfoliowerkstuk P3. De beoordeling zal plaats vinden op basis van het beeldend proces, het beeldende product en de presentatie.
- ** De leerlingen werken tijdens de lessen van week 5 tot en met week 22 aan de uitvoering van hun portfoliowerkstuk P4. De beoordeling zal plaats vinden op basis van het beeldend proces, het beeldende product en de presentatie.
- *** herkansbaar in 6V mits bevorderd

Algemene opmerkingen

Kunstvak bestaat uit twee deelvakken. Het praktische gedeelte, met een examenprogramma dat alleen uit een schoolexamen bestaat, en het theoretische gedeelte dat ook op het CE wordt getoetst.

De examendomeinen A, B en C verwijzen naar deze twee verschillende examenprogramma's, en zijn in te zien op examenblad.nl

Wegingsoverzicht

50,0 % van het SE wordt afgerond in 5 Vwo

Schoolexamen: 2023 -2024

Vak: Profielwerkstuk

Afdeling: 5 Vwo

Methode: n.v.t.

Periode	Toetsweek	Week	T/P/H	Weging	Stofomschrijving	Examen eenheid	Toetsvorm	Tijdsduur (min)	Herkansing	Opm
Periode 3		21	H1	0,0	Inleveren onderzoeksplan deadline 24/5/24	n.v.t.	Verslag	n.v.t.	Nee	*

Opmerking

Net als voor alle handelingsdelen geldt ook voor dit handelingsdeel dat voor het onderzoeksplan minimaal een 5,5 behaald moet worden om over te gaan naar * 6V.

Wegingsoverzicht

0,0 % van het SE wordt afgerond in 5 Vwo

Schoolexamen: 2023 -2024

Vak: Loopbaanoriëntatie

Afdeling: 5 Vwo

Methode: nvt

Periode	Toetsweek	Week	T/P/H	Weging	Stofomschrijving	Examen eenheid	Toetsvorm	Tijdsduur (min)	Herkansing	Opm
Periode 1		44	H1		opdracht interessetest verwerkt		Handelingsdeel			
Periode 2		9	H2		verslag individuele LOB opdracht		Handelingsdeel			
Periode 2		9	H3		verwerking PWS-LOB opdracht		Handelingsdeel			
Periode 3		22	H4		verslag individuele LOB opdracht		Handelingsdeel			

Algemene opmerkingen

LOB moet voldoende worden afgesloten om over te kunnen naar 6 vwo.

Schoolexamen: 2023 -2024

Vak: LO

Afdeling: 5 vwo

Methode:

Periode	T/P/H	SE+V /V	weging V	weging SE	Stofomschrijving	Examen eenheid	Toetsvorm	Tijdsduur (min)	Herkansing	Opm
periode 1	P1	V	1		sportactiviteit 1	Zie opmerkingen	Vaardigheden	180	Ja	*
periode 1	P2	V	1		sportactiviteit 2	Zie opmerkingen	Vaardigheden	180	Ja	*
periode 1	P3	V	1		werkhouding periode 1	A	nvt	400	nee	**
periode 2	P4	V	1		sportactiviteit 3	Zie opmerkingen	Vaardigheden	180	ja	*
periode 2	P5	V	1		werkhouding periode 2	A	nvt	400	ja	**
periode 3	P6	V	1		sportactiviteit 4	Zie opmerkingen	Vaardigheden	180	nee	*
periode 3	P7	V	1		Reanimatiecursus	A	Practicumtoets	120	nee	
periode 3	P8	V	1		werkhouding periode 3	A	nvt	400	Nee	**

Opmerking

- * Elke periode wordt 1 of worden 2 sportactiviteiten afgesloten; het hangt van de omstandigheden af welke activiteit die periode wordt afgerond. Aan het eind van het jaar zijn alle activiteiten afgerond. Zie algemene opmerkingen voor een opsomming van de activiteiten.
- ** beoordeling via rubrics, op basis van randvoorwaarden, inzet, gericht op leren, enthousiasme en doorzettingsvermogen

Algemene opmerkingen

Af te sluiten sportactiviteiten: sportspel (A+B); terugslagspel (A+B); zelfverdediging (A+B), conditievormen en atletiek (A+B+D)

De docent vermeldt zelf in de Magisterkolom welke activiteit is afgerond.

Alle onderdelen worden afgesloten met een (O)nvoldoende, (M)atig, (V)oldoende of (G)oed . Een onderdeel die O wordt afgesloten kan herkanst worden.

Wegingsoverzicht

0% van het SE wordt afgerond in 5vwo

Schoolexamen: 2023 -2024

Vak: Nederlands

Afdeling: 5 Vwo versneld programma

Methode: Kern

Periode	Toetsweek	Week	T/P/H	Weging	Stofomschrijving	Examen eenheid	Toetsvorm	Tijdsduur (min)	Herkansing	Opm
Periode 1		39	T1	10,0	Leesvaardigheid en argumenteren	A/D	Schriftelijke toets	90	ja	*
Periode 1		38	HD1		Hoorcollege (boek 6)	E	Handelingsopdracht	60	nee	
Periode 1		44	T2	5,0	Poetry slam (boek 7)	B/E	Presentatie	10	Ja	
Periode 1	TW1 47-48	47	T3	25,0	Gedocumenteerd schrijven over onderwerp debat + documap	C/D	Schriftelijke toets	120	ja	
Periode 2		4	P1	15,0	Onderzoeksopdracht 18e en 19e eeuw, 1880-1960 (vergelijking boek 8 en 9)	E	Verslag/presentatie	600	nee	
Periode 2	TW2 11-12	11	T4	20,0	Debat of discussie in groepjes	B/D	Mondelinge toets	30	Ja	**
Periode 2	TW2 11-12	11	T5	25,0	Leesclub/mondeling over boek 10,11 en 12	B/E	Mondelinge toets	45/30	nee	***

Opmerking

- * Leerling moet minimaal een 6.5 halen voor deze toets om te kunnen starten met versnellen.
- ** Als een leerling T3 wil herkansen, moet de leerling een nieuw onderwerp kiezen. Vanwege praktische redenen kan de herkansing de vorm van een mondelinge
- *** Leerlingen vormen een leesclub als ze minimaal met drie zijn, anders voert de leerling individueel een mondeling over de gelezen boeken.
- **** Leerling moet zelfstandig in P1, 2 en 3 nog drie literatuurboeken (boek 10, 11 en 12) naar keuze lezen en verwerken. Uiterste datum om de leesclub/mondeling af te nemen is de dag van de herkansingen van TW2 voor de examenleerlingen.

Algemene opmerkingen

10% van het SE-cijfer is in 4V gehaald. 90 % van het SE-cijfer wordt in 5V/6V gehaald.

Je leest dit jaar minimaal 8 boeken. Alle boeken zijn oorspronkelijk in het Nederlands geschreven. Vertaalde werken zijn dus niet toegestaan. Ook lees je boeken van verschillende auteurs: je mag in 4-5-6 vwo één keer een boek lezen van een dubbele auteur (in totaal heb je dus 12 boeken van minimaal 11 verschillende auteurs gelezen). Je leest dit jaar één boek dat voor 1880 geschreven is. Daarnaast telt de bloemlezing van gedichten ter voorbereiding op de poetry slam als één boek op je lijst. Verder lees je nog drie andere boeken. Die boeken zijn allemaal van niveau 3 of hoger. Voor de niveaus kun je kijken op www.lezenvoordelijst.nl of www.leesadviezen.nl. Staat een boek dat je wilt lezen niet op één van deze sites? Check het dan altijd bij je docent!

Wegingsoverzicht

100,0 % van het SE wordt afgesloten in 5V versneld programma 6V

Schoolexamen: 2023 -2024

Vak: Engels

Afdeling: 5 Vwo versneld programma Methode: geen methode

Periode	Toetsweek	Week	T/P/H	Weging	Stofomschrijving	Examen eenheid	Toetsvorm	Tijdsduur (min)	Herkansing	Opm
Periode 1	TW1 46-47	46	T1	2,5	examenidoom	A/D	Schriftelijke toets	30	nee	
Periode 1	TW1 46-47	46	T2	12,5	leesvaardigheid	A	Schriftelijke toets	90	ja	*
Periode 2		49	p1	20,0	schrijfdossier	D	Verslag	600	nee	
Periode 2		4	T3	25,0	Cito kijk- en luistertoets	B	Vaardigheden	70	Ja	*
Periode 2		8	P2	15,0	PO Literatuur	D/E	Verslag	600	nee	
Periode 2	TW2 11-12	12	T4	25,0	Mondeling gespreksvaardigheid	C	Mondelinge toets	20	nee	**

Opmerking

* geen leerwerk voor deze toets

** leerling moet de voorbereiding voor het mondeling van tevoren hebben ingeleverd om deel te kunnen nemen aan het mondeling

Wegingsoverzicht

100,0 % van het SE wordt afgesloten in 5V versneld programma 6V