

LTO

Leerstof- en toetsoverzicht

2018-2019

4 havo

Inhoud

Toetsrooster week 39 t/m 01.....	1
Toetsrooster week 02 t/m 13.....	2
Toetsrooster week 14 t/m 28.....	3
Aardrijkskunde	4
Bedrijfseconomie	5
Biologie.....	6
BSM.....	7
CKV	8
Duits	9
Economie.....	10
Engels.....	11
Frans	12
Geschiedenis	13
Informatica	14
Kunst/muziek	15
Lichamelijke opvoeding.....	16
Maatschappijleer.....	17
Natuurkunde	18
Nederlands	19
NLT.....	20
Loopbaanoriëntatie	21
Scheikunde	22
Wiskunde A.....	23
Wiskunde B.....	24
Reglement bij het leerstof- en toetsoverzicht 4 havo, 4 vwo en 5 vwo.....	25

Klik op een regel om naar de gewenste pagina te gaan.

Toetsrooster week 39 t/m 01

Week	Maandag	Dinsdag	Woensdag	Donderdag	Vrijdag	In les	Mondeling
39				Nederlands			
40		geschiedenis		wiskunde A wiskunde B			
41		biologie		economie			
42		Frans		scheikunde			
43	Herfstvakantie	Herfstvakantie	Herfstvakantie	Herfstvakantie	Herfstvakantie		
44		aardrijkskunde natuurkunde		Duits			
45		kunst / BSM / informatica / bedrijfseconomie	geschiedenis Engels	wiskunde A wiskunde B	maatschappijleer inhaltoetsen	LO CKV	
46		economie		biologie		aardrijkskunde	
47		Nederlands		NLT			
48		Duits		scheikunde geschiedenis		NLT	
49		Engels		wiskunde B			
50		economie		natuurkunde		Frans	
51		wiskunde A		biologie	X	bedrijfseconomie	
52	Kerstvakantie	Kerstvakantie	Kerstvakantie	Kerstvakantie	Kerstvakantie		
01	Kerstvakantie	Kerstvakantie	Kerstvakantie	Kerstvakantie	Kerstvakantie		

Toetsrooster week 02 t/m 13

Week	Maandag	Dinsdag	Woensdag	Donderdag	Vrijdag	In les	Mondeling
02		Duits		kunst		informatica	
03		Frans		geschiedenis scheikunde			
04		wiskunde B		kunst		kunst CKV	
05		aardrijkskunde		maatschappijleer		LO	
06		biologie		economie	Duits inhaltoetsen		
07	bedrijfseconomie Frans	wiskunde A		natuurkunde geschiedenis		NLT	
08	Voorjaarsvak.	Voorjaarsvak.	Voorjaarsvak.	Voorjaarsvak.	Voorjaarsvak.		
09		wiskunde B		inhaltoetsen			Duits
10		scheikunde		Frans		Nederlands	Duits
11		informatica		wiskunde A			Duits
12		aardrijkskunde		X (studie dag)			
13		Engels		economie		wiskunde B	

Toetsrooster week 14 t/m 28

Week	Maandag	Dinsdag	Woensdag	Donderdag	Vrijdag	In les	Mondeling
14		scheikunde		biologie		kunst bedrijfseconomie	
15	X (Rome)	Activiteitenweek	Activiteitenweek	Activiteitenweek	Activiteitenweek	LO	Engels
16		maatschappijleer	X (ml-dag 4v)	geschiedenis natuurkunde	X (ml-dag 4h)	aardrijkskunde Frans	Engels
17	Meivakantie	Meivakantie	Meivakantie	Meivakantie	Meivakantie		Engels
18	Meivakantie	Meivakantie	Meivakantie	Meivakantie	Meivakantie		Engels
19		Duits		Nederlands			Engels
20		wiskunde B		economie		wiskunde A NLT	Engels
21		biologie		scheikunde geschiedenis		NLT	Engels
22		Duits		Hemelvaart	Vrij	CKV	Frans
23		bedrijfseconomie kunst		economie		Duits / kunst / Engels	Frans
24	2^e Pinksterdag	inhaaltoetsen		Engels	triathlon BSM	BSM	Frans
25		maatschappijleer		aardrijkskunde natuurkunde	Duits biologie	biologie / NLT / LO / scheikunde / natuurkunde	
26	Nederlands	economie Frans	Engels bedrijfseconomie kunst / NLT / bsm	wiskunde A wiskunde B	geschiedenis scheikunde	informatica	
27	inhaaltoetsen	toetsinzage					
28	Overgangsverg.	Overgangsverg.	Overgangsverg.		Rapporten		

Aardrijkskunde

Toets	Soort toets / Stofomschrijving	Week	Weging
T01	Schriftelijke toets: H1: Wereld, inclusief dossier WERELD Wereldbeeld	44	2
T02	Praktische opdracht: Individuele opdracht WERELD	46	1
T03	Schriftelijke toets: H2: Aarde, inclusief dossier AARDE Klimaat en landschap	05	2
T04	Schriftelijke toets: H3: Leefomgeving, inclusief dossier LEEFOMGEVING Stedelijke gebieden	12	2
T05	Praktische opdracht: Eigen omgeving onderzoek én presentatie	16	2
T06	Schriftelijke toets: H4: Leefomgeving, inclusief dossier LEEFOMGEVING Wateroverlast	25	2

Bedrijfseconomie

Toets	Soort toets / Stofomschrijving	Week	Weging
T01	Schriftelijke toets: H1: Bedrijfseconomie H2: Basisrekenvaardigheden H3: Balans, winst- en verliesrekening en liquiditeit	45	1
T02	Schriftelijke toets: H5: Verzekeren, studeren, sparen en lenen H6: Enkelvoudige en samengestelde interest	51 (in de les)	1
T03	Schriftelijke toets: H7: Beleggen H8: Woning	07	1
T04	Schriftelijke toets: H9: Familie H10: Schenken en erven	14 (in de les)	1
T05	Schriftelijke toets: H11: Eigen onderneming? H12: Keuze rechtsvorm H13: Organisatie en maatschappij	23	1
T06	Schriftelijke toets: H17: Eigen vermogen H18: Vreemd vermogen H19: Vermogensmarkt H20: Investeringsanalyse	26	1

Biologie

Toets	Soort toets / Stofomschrijving	Week	Weging
T01	Schriftelijke toets: Biologie voor jou. Havo 4A. Thema 1: Inleiding in de Biologie + Thema 2: Cellen	41	1
T02	Schriftelijke toets: Biologie voor jou. Havo 4A. Thema 3: Voortplanting + Thema 2: Cellen	46	1
T03	Schriftelijke toets: Biologie voor jou. Havo 4A. Thema 4: Erfelijkheid + bs 3 en 5 van Thema 2 Cellen	51	1
T04	Schriftelijke toets: Biologie voor jou. Havo 4A en 4B: Thema 5: Evolutie + Thema 4: Erfelijkheid	06	1
T05	Schriftelijke toets: Biologie voor jou. Havo 4A en 4B. Thema 7: Ecologie + T8 Gedrag	14	1
T06	Schriftelijke toets: Biologie voor jou. Havo 4B: Thema 6: Regeling en Waarneming	21	1
T07	Praktische toets: beoordeling verslag Biokamp	25	1
T08	Schriftelijke toets: Biologie voor jou. Havo 5A en 4B. Thema 3: Mens en milieu + Thema 7 Ecologie	25	1
T09	Praktische toets: beoordeling werkdossier	25	1

BSM

Toets	Soort toets/Stofomschrijving	Week	Weging
T01	Praktische toets: Softbal	Op afspraak	1
T02	Schriftelijke toets: EHBSO	45	1
T03	Praktische toets: Ringenzwaaien	Op afspraak	1
T04	Praktische toets: Freerunning	Op afspraak	1
T05	Praktische toets: Zelfverdediging	Op afspraak	1
T06	Praktische toets: Bewegen en regelen	Op afspraak	1
T07	Praktische toets: Triatlon	24	1
T08	Schriftelijke toets: Fitheid en Gezondheid	26	1

CKV

Toets	Soort toets / Stofomschrijving	Week	Weging
T01	Domein A, verkennen: kunstautobiografie en verkennen van het culturele leven. De vraag wat is kunst en wat is cultuur en hoe verhoud ik mij daartoe, wordt gecontinueerd (vanaf het eerste leerjaar tot nu wordt dit behandeld)	45	1
T02	Domein C, verdiepen: onderzoek plus kunstanalyse. Het kunstanalyse schema borduurt voort op de al aanwezige kennis verkregen tijdens de lessen kunst en cultuur in de onderbouw. Dit word verder uitgebreid.	04	1
T03	Domein B, verbreden: focus op dimensie autonoom en toegepast. Optie op bezoek aan musea, ateliers, films en lezingen.	22	1
T04	Domein D, verbinden: reflectie in de vorm van recensies van theater en film bezoek onderbouwd door achtergrond onderzoek.	22	1
T05	Domein A, verkennen: ondergaan van workshops en het verder leren kennen van kunststromingen	22	1
T06	Domein B, verbreden: focus op amusement en engagement, theater project	Op afspraak	2
T07	Domein C: onderzoek en kennis krijgen over een cultureel onderzoek en daarvan een 'Masterclass' geven in de klas	22	3
T08	Domein D, verbinden: alle activiteiten en onderzoeken voor CKV zijn vastgelegd in een afgeschermd website. Een evaluatie en reflectie komen daar uit voort.	Op afspraak	2

Duits

Toets	Soort toets / Stofomschrijving	Week	Weging
T01	Schriftelijke toets: Examenidoom, Trabi Tour K. 1 + K.2	44	3
T02	Schriftelijke toets: Leesvaardigheid	48	3
T03	Schriftelijke toets: Luistervaardigheid	02	3
T04	Schriftelijke toets: Examenidoom, Trabi Tour K. 3 + K. 4	06	3
T05	Mondelinge toets: Spreekvaardigheid op afspraak	09 t/m 11	3
T06	Schriftelijke toets: Schrijfvaardigheid	19	3
T07	Schriftelijke toets: Examenidoom, Trabi Tour K. 5 + K. 6 + sterke werkwoordenlijst	22	3
T08	Praktische opdracht: Uiterste inleverdatum literaturoffsier	23	0
T09	Schriftelijke toets: Examenidoom, grammatica, leesvaardigheid + literaturoffsier	25	4

Economie

Toets	Soort toets / Stofomschrijving	Week	Weging
T01	Schriftelijke toets: Lesbrief Reconomie, H1 t/m 3	41	1
T02	Schriftelijke toets: Lesbrief Crisis, geheel Lesbrief Jong en Oud, H1, 2	46	1
T03	Schriftelijke toets: Lesbrief Jong en Oud, H3, 4	50	2
T04	Schriftelijke toets: Lesbrief Jong en Oud, H5 t/m 9	06	2
T05	Schriftelijke toets: Lesbrief Vervoer, H1 t/m 3	13	2
T06	Schriftelijke toets: Lesbrief Vervoer, H4, 6	20	2
T07	Schriftelijke toets: Lesbrief Vervoer, H5 Lesbrief Werk & Werkloosheid, H1 t/m 3	23	2
T08	Schriftelijke toets: Lesbrief Werk & Werkloosheid, geheel Lesbrief Keuzegedrag, geheel	26	2

Engels

Toets	Soort toets / Stofomschrijving	Week	Weging
T01	Schriftelijke toets: Insight unit 2 & 7	45	1
T02	Schriftelijke toets: Schrijfvaardigheid Short Story	49	1
T03	Schriftelijke toets: Insight unit 4, 5, & 6	13	1
T04	Mondelinge toets: Presentaties gebonden aan het thema 'technology'.	15 t/m 21	1
P05	Literaturo dossier	23	1
T06	Schriftelijke toets: Alquin vocabulaire	24	1
T07	Schriftelijke toets: CITO leesvaardigheid	26	2

Frans

Toets	Soort toets / Stofomschrijving	Week	Weging
T01	Schriftelijke toets: Grandes Lignes chapitre 1	42	2
T02	Schriftelijke toets: Grandes Lignes chapitres 2 + 3	50 (in de les)	3
T03	Schriftelijke toets: Leesvaardigheid + vocabulaire/structuurwoorden chapitres 1, 2, 3	03	3
T04	Schriftelijke toets: Luistervaardigheid + vocabulaire chapitres 3+4	07	3
T05	Schriftelijke toets: Schrijfvaardigheid chapitre 5 (opgebouwd uit : schrijftaak + toets)	10	3
T06	Praktische opdracht literatuur n.a.v. 2 hoofdstukken + gelezen werken + (film)voorstelling	16	3
T07	Mondelinge toets: Spreekvaardigheid (opgebouwd uit: spreektaak + toets)	22 t/m 24	2
T08	Schriftelijke toets: Grandes Lignes chapitres 5+6+7 + leesvaardigheid	26	3

Geschiedenis

Toets	Soort toets / Stofomschrijving	Week	Weging
T01	Schriftelijke toets: Kenmerkende aspecten tijdvakken 1 tot en met 4 Geschiedenis indelen	40	1
T02	Schriftelijke toets: Tijdvak 5: Tijd van Ontdekkers en Hervormers Kenmerkende aspecten tijdvak 5	45	1
T03	Schriftelijke toets: Tijdvak 6: Tijd van Regenten en Vorsten Kenmerkende aspecten tijdvakken 5 & 6	48	1
T04	Schriftelijke toets: Tijdvak 7: Tijd Pruiken en Revoluties Kenmerkende aspecten tijdvakken 5 t/m 7, thema: De Slavenhandel	03	1
T05	Schriftelijke toets: Tijdvak 8: Tijd van Burgers en Stoommachines Kenmerkende aspecten tijdvakken 5 t/m 8	07	1
T06	Schriftelijke toets: Tijdvak 9: Tijd van Wereldoorlogen Kenmerkende aspecten tijdvakken 5 t/m 9, thema: De Holocaust	16	1
T07	Schriftelijke toets: Tijdvak 10: Tijd van Televisie en Computer Kenmerkende aspecten tijdvakken 5 t/m 10	21	1
T08	Schriftelijke toets: Thema: De Democratische Rechtsstaat	26	1

Informatica

Toets	Soort toets / Stofomschrijving	Week	Weging
T01	Schriftelijke toets: Hallo wereld: hoofdstuk 1	45	1
T02	Praktische toets: Hallo wereld: hoofdstuk 2	02	1
T03	Schriftelijke toets: Hallo wereld: hoofdstuk 3	11	1
T04	Praktische toets: Hallo wereld: hoofdstuk 4	26	1

Kunst/muziek

Toets	Soort toets / Stofomschrijving	Week	Weging
T01	Schriftelijke toets: Muziekgeschiedenis (Rock'n'Roll); Vormanalyse	45	4
T02	Schriftelijke toets: Muziekgeschiedenis (Rock, Metal)	02	4
T03	Praktische toets: Beoordeling practicumdossier (musiceeropdrachten, componeeropdrachten, improviseeropdrachten, presentaties, verwerkingsopdrachten, toepassingsopdrachten, expertopdrachten, e.d.)	04	2
T04	Schriftelijke toets: Muziektheorie: koor, orkest, band / toonhoogte / toonduur / ritme / maat	04	3
T05	Schriftelijke toets: Muziekgeschiedenis (Zwarte muziek, Dance)	14 (in de les)	4
T06	Schriftelijke toets: Muziekgeschiedenis (Jazz, Wereldmuziek)	23	4
T07	Praktische toets: Beoordeling practicumdossier (musiceeropdrachten, componeeropdrachten, improviseeropdrachten, presentaties, verwerkingsopdrachten, toepassingsopdrachten, expertopdrachten, e.d.)	23	2
T08	Schriftelijke toets: Muziektheorie: tempo / dynamiek / uitvoeringspraktijk / melodie	26	3

Lichamelijke opvoeding

Toets	Soort toets / Stofomschrijving	Week	Weging
T01	Buitenprogramma (voornamelijk; atletiek en spel) A Neemt actief en positief ingesteld deel aan de oefensessies B Gaat verantwoord om met eigen en andermans veiligheid, hulpverlenen is positief C Beheerst de technieken van de gekozen vorm	Week 45	1
T02	Binnenprogramma (voornamelijk; spel, turnen en stoeien) A Neemt actief en positief ingesteld deel aan de oefensessies B Gaat verantwoord om met eigen en andermans veiligheid, hulpverlenen is positief C Beheerst de technieken van de gekozen vorm	Week 05	1
T03	Binnenprogramma (voornamelijk; spel, turnen en bewegen op muziek) A Neemt actief en positief ingesteld deel aan de oefensessies B Gaat verantwoord om met eigen en andermans veiligheid, hulpverlenen is positief C Beheerst de technieken van de gekozen vorm	Week 15	1
T04	Buitenprogramma (voornamelijk; atletiek en spel) A Neemt actief en positief ingesteld deel aan de oefensessies B Gaat verantwoord om met eigen en andermans veiligheid, hulpverlenen is positief C Beheerst de technieken van de gekozen vorm	Week 25	1

Maatschappijleer

Toets	Soort toets / Stofomschrijving	Week	Weging
T01	Schriftelijke toets: Boek: Thema's Maatschappijleer Lesstof: Wat is maatschappijleer en hoofdstuk 1 Rechtsstaat	45	1
T02	Schriftelijke toets: Boek: Thema's Maatschappijleer Lesstof: hoofdstuk 2 Parlementaire democratie	05	1
T03	Schriftelijke toets Boek: Thema's Maatschappijleer Lesstof: hoofdstuk 3 Pluriforme samenleving	16	1
T04	Schriftelijke toets: Boek: Thema's maatschappijleer Lesstof: hoofdstuk 4 Verzorgingsstaat	25	1

Natuurkunde

Toets	Soort toets / Stofomschrijving	Week	Weging
T01	Schriftelijke toets: Hoofdstuk Basis: paragraaf 2 t/m 5 en 7 t/m 9 Hoofdstuk: Beweging. Paragraaf 1 t/m 8	44	3
T02	Schriftelijke toets: Hoofdstuk Kracht: paragraaf 1 t/m 7 Alle stof van T01	50	3
T03	Schriftelijke toets: Hoofdstuk Kracht: paragraaf 10 en 11 Hoofdstuk Cirkelbeweging: paragraaf 1, 2 en 5 Alle stof van T02	07	3
T04	Schriftelijke toets: Hoofdstuk Elektriciteit: paragraaf 1 t/m 8	16	3
T05	Praktische toets: Beoordeling practicumdossier + beoordeling ontwerpopdracht	25	2
T06	Schriftelijke toets Hoofdstuk Warmte en druk: paragraaf 1 t/m 5 Keuzemodule: Technische automatisering Alle stof T04	25	3

Nederlands

Toets	Soort toets / Stofomschrijving	Week	Weging
T01	Schriftelijke toets: Tekstbegrip, Nieuw Nederlands blz. 10 t/m 55	39	1
T02	Praktische toets: spreekvaardigheid	op afspraak	1
T03	Schriftelijke toets: Spelling, Nieuw Nederlands blz. 245 t/m 275	47	1
T04	Schriftelijke toets: Schrijfpdracht op de computer	10 (in de les)	1
T05	Schriftelijke toets: Boekentoets over (in de klas) gelezen en behandelde boeken	19	1
T06	Schriftelijke toets: Toets tekstbegrip Nieuw Nederlands blz. 181 t/m 203 en blz. 382 t/m 431 en enkele eindexamenteksten	26	2

NLT

Toets	Soort toets / Stofomschrijving	Week	Weging
T01	Schriftelijke toets: NLT module testversie "De reis van de Beagle"	47	2
T02	Praktische toets: Beoordeling practicumdossier NLT module testversie "De reis van de Beagle"	48	1
T03	Praktische toets: Beoordeling practicumdossier NLT module H-008 "Nul Energie Huis"	07	1
T04	Schriftelijke toets: NLT module H-011 "Feest zonder katers"	20 (in de les)	2
T05	Praktische toets: beoordeling practicumdossier NLT module H-011 "Feest zonder katers"	21	1
T06	Praktische toets: beoordeling practicumdossier NLT module H-010 "Forensisch Onderzoek"	25	1
T07	Schriftelijke toets: NLT module H-010 "Forensisch Onderzoek"	26	2

Loopbaanoriëntatie

Toets	Soort toets / Stofomschrijving / Activiteit	Maand	Weging
	<i>Groepsgesprek</i>	oktober/november	
	<i>Computeropdracht</i>	november/december	
	<i>Bezoek opendagen Hogeschool van Amsterdam en Inholland</i>	november/december	
	Individuele gesprekken	december/januari	
	Beroepenvoorlichtingsavond Hoger Beroeps Onderwijs	05.02.2019	
	Bezoek opendag Hogeschool van Amsterdam	januari 2019	
	Gastles studenten Hogeschool van Amsterdam	maart 2019	
	Bezoek opendag Hogeschool van Amsterdam	maart 2019	
	Bezoek aan Inholland Alkmaar	04.04.2019	
	Bezoek opendag Inholland	april	
	Groepsgesprek	mei/juni	

Scheikunde

Toets	Soort toets / Stofomschrijving	Week	Weging
T01	Schriftelijke toets: Herhaling 3 havo en Chemie in Onderzoek Module 1 §1.1 t/m § 1.4 Herhaling 3 ^e klas stof, atombouw	42	2
T02	Schriftelijke toets: Chemie in Onderzoek Module 1 helemaal: atombouw, atombinding, roostertypen, zouten, neerslagreacties	48	2
T03	Schriftelijke toets: Chemie in Onderzoek Module 1 en 2 helemaal en module 3 § 3.1 t/m § 3.2: atombouw, atombinding, roostertypen, zouten, neerslagreacties, bindingstypen en chemische hoeveelheden	03	2
T04	Schriftelijke toets: Chemie in Onderzoek Module 1, 2 en 3: atombouw, atombinding, roostertypen, zouten, neerslagreacties, bindingstypen en alle chemische berekeningen	10	3
T05	Schriftelijke toets: Chemie in Onderzoek Module 4 § 4.1 t/m § 4.4 en voorkennis module 3: groene chemie, reactiesnelheid, energie en reacties	14	2
T06	Schriftelijke toets: Chemie in Onderzoek Module 4 helemaal en voorkennis module 3: energieberekeningen en industriële chemie	21	2
T07	Praktische toets: Beoordeling practicumdossier	25	4
T08	Schriftelijke toets: Chemie in Onderzoek Module 5 en voorkennis module 3: zuren, basen, pH berekeningen, ontzuren van zure oplossingen, zuurgehalte bepalen (zonder §5.7 & § 5.8)	26	2

Wiskunde A

Toets	Soort toets / Stofomschrijving	Week	Weging
T01	Schriftelijke toets: H1: Rekenregels en verhoudingen	40	2
T02	Schriftelijke toets: H2: Verwerken van data	45	2
T03	Schriftelijke toets: H3: Tabellen en grafieken	51	2
T04	Schriftelijke toets: H4: Handig tellen	07	2
T05	Schriftelijke toets: H5: Lineaire verbanden	11	2
T06	Praktische opdracht H7: Veranderingen H8: Statistiek met de computer	20	2
T07	H6: Statistiek en beslissingen	26	2

Wiskunde B

Toets	Soort toets / Stofomschrijving	Week	Weging
T01	Schriftelijke toets: H1: Formules, grafieken en vergelijkingen	40	1
T02	Schriftelijke toets: H2: Veranderingen	45	1
T03	Schriftelijke toets: H3: Hoeken en afstanden	49	1
T04	Schriftelijke toets: H4: Werken met formules	04	1
T05	Schriftelijke toets: H5: Machten, exponenten en logaritmen	09	1
T06	Schriftelijke toets: H6: De afgeleide functie	13 (in de les)	1
T07	Schriftelijke toets: H7: Lijnen en cirkels	20	1
T08	Schriftelijke toets: H8: Goniometrie	26	1

Reglement bij het leerstof- en toetsoverzicht 4 havo, 4 vwo en 5 vwo

Dit reglement betreft alle toetsen voor 4 havo, 4 vwo en 5 vwo.

De toetsen voor de onderstaande vakken tellen niet alleen mee voor de overgang maar ook voor het schoolexamen. Voor deze toetsen is een herexamenregeling van kracht, welke staat beschreven in artikel 11.

Havo 4	vwo 4	vwo 5
maatschappijleer	maatschappijleer	CKV
CKV		informatica
		BSM
		wiskunde D

Het eindcijfer, afgerond op één decimaal, uit onderstaand leerjaar geldt als eerste SE-cijfer in het volgende leerjaar.

Havo 4	vwo 5
Nederlands	Nederlands
Frans	Frans
Duits	Duits
Engels	Engels
aardrijkskunde	Grieks
geschiedenis	Latijn
economie	geschiedenis
bedrijfseconomie	aardrijkskunde
wiskunde	economie
natuurkunde	M&O
scheikunde	wiskunde
biologie	natuurkunde
kunst	scheikunde
informatica	biologie
NLT	kunst
BSM	

Vwo 4

Voor de vakken CKV, BSM, wiskunde D en informatica geldt dat het eindcijfer, afgerond op één decimaal, van klas 4 geldt als eerste LTO-cijfer voor klas 5 vwo.

1. Begripsomschrijvingen

In dit reglement worden de volgende begrippen gehanteerd.

Docent:	vakdocent voor het betreffende vak
Toetsen:	schriftelijke toetsen, mondelinge toetsen, werkstukken, beoordelingsgesprekken over het portfolio en andere opdrachten
LTO:	leerstof- en toetsoverzicht
Rector:	de rector van het Zaanlands Lyceum of een door hem aangewezen plaatsvervanger
Commissie van Bezwaar:	de commissie van bezwaar bestaat uit de secretaris van het examen, een niet betrokken docent en een niet betrokken afdelingsleider

2. Reglement en Leerstof- en ToetsOverzicht (LTO) klas havo 4 en vwo 4/5

De rector stelt jaarlijks een LTO vast. In het LTO wordt aangegeven welke leerstof wordt getoetst, wanneer de toetsing plaatsvindt, op welke wijze wordt getoetst en wat de weging van de toets is.

3. Toetsen

- 3.1. De exacte data van toetsen, voor zover die niet vermeld staan in het LTO, worden uiterlijk zeven dagen van tevoren bekend gemaakt door de afdelingsleider of de leerjaarbegeleider.
- 3.2. Voor werkstukken en opdrachten geldt dat de docent uiterlijk twee weken van tevoren schriftelijk aan de leerlingen mededeelt aan welke eisen de opdracht moet voldoen en/of volgens welke criteria de toets wordt beoordeeld.
- 3.3. De docent maakt de toets en het bijbehorende correctiemodel in overleg met minstens één sectielid. Indien een sectie uit één persoon bestaat, maakt hij de toets en het correctiemodel in overleg met iemand van een aanpalende sectie of in overleg met een door de rector aan te wijzen personeelslid.
- 3.4. De nakijktermijn voor schriftelijke toetsen is zes werkdagen; de nakijktermijn voor werkstukken is tien werkdagen. De rector kan toestaan een andere nakijktermijn aan te houden voor een bepaalde toets.
- 3.5. De moderne vreemde talen Frans en Duits en de klassieke talen Latijn en Grieks kennen naast de reguliere toetsing een taaltoetsenregeling. Deze houdt in dat gedurende het schooljaar maximaal acht extra toetsen kunnen worden afgenomen.

4. Absentie en ziekte

- 4.1. Indien een leerling wegens ziekte een toets niet kan maken, wordt de school uiterlijk 15 minuten voor aanvang van de toets hiervan via de mail (ziekmelden@zaanlands.nl) op de hoogte gebracht. Als er meerdere toetsen op die dag zijn, is ziekmelding voor de eerste toets voldoende. Gedurende de dag, doch uiterlijk voor 16.00 uur, nemen de ouders telefonisch contact op met de receptie van het Zaanlands Lyceum om deze ziekmelding te bevestigen.
Indien de leerling niet op bovenstaande wijze is ziek gemeld, wordt aan de desbetreffende toets het cijfer 1.0 toegekend.
NB Afspraak met een arts of tandarts wordt niet beschouwd als ziekte en geldt ook niet als geoorloofde absentie.
- 4.2. Bij ziekte die langer duurt dan één dag, moet de leerling iedere volgende dag waarop hij een toets niet kan maken, ziek gemeld worden op de wijze zoals omschreven in artikel 4.1.
- 4.3. Indien een leerling wegens ziekte in de loop van een toetsdag naar huis wil gaan, meldt hij zich bij de afdelingsleider of de leerjaarbegeleider voordat hij naar huis gaat. Als de leerling zich niet op deze wijze ziek meldt, wordt aan de betreffende toets het cijfer 1.0 toegekend.
- 4.4. Indien een leerling door een oorzaak onafhankelijk van zijn wil een toets niet heeft gemaakt, neemt hij deel aan de eerste inhaalmogelijkheid. Datum en tijdstip van de inhaalmogelijkheid worden vastgesteld door de rector. Indien de leerling zonder geldige reden op het vastgestelde moment niet aanwezig is, wordt aan de betreffende toets het cijfer 1.0 toegekend.
Indien wegens omstandigheden de leerling en de docent van het betreffende vak samen de inhaalmogelijkheid vaststellen, dient de inhaaltoets binnen een termijn van maximaal drie weken na datum van de betreffende toets plaats te vinden. Indien een leerling de inhaaltoets niet binnen deze gestelde termijn van drie weken heeft afgelegd, wordt aan de betreffende toets het cijfer 1.0 toegekend.
- 4.5. Indien een leerling zich voor een inhaaltoets heeft ziek gemeld, dient hij zich op de eerstvolgende dag dat hij weer op school aanwezig is, te melden bij de afdelingsleider of de leerjaarbegeleider. Deze stelt vast binnen welke termijn de leerling de toets alsnog moet maken. Indien de leerling de toets niet heeft afgelegd op de vastgestelde datum, wordt aan de betreffende toets het cijfer 1.0 toegekend.
- 4.6. Een leerling komt voor een inhaaltoets in aanmerking indien de afdelingsleider heeft geconstateerd dat hij om geldige redenen een toets heeft verzuimd, of als hij een gegrond bezwaar tegen de uitslag van een toets heeft ingediend (zie artikel 9).
- 4.7. Indien de leerling een toets/inhaaltoets niet heeft gemaakt om niet geldige redenen, wordt aan de betreffende toets het cijfer 1.0 toegekend. Omdat sprake is van ongeoorloofde absentie verliest de leerling het recht op inhalen.
- 4.8. Indien een leerling om dringende redenen anders dan ziekte meent een toets niet te kunnen maken of andere verplichtingen niet te kunnen nakomen, stellen de ouders/verzorgers de afdelingsleider of de leerjaarbegeleider onder opgave van redenen hiervan onmiddellijk in kennis. Voorafgaand aan de toets(en) beslist de rector of het verzoek tot uitstel van de toets(en) wordt ingewilligd.
- 4.9. Wanneer de docent of surveillant constateert dat een leerling tijdens een toets zonder bericht afwezig is, stelt hij zo spoedig mogelijk de afdelingsleider of de leerjaarbegeleider op de hoogte van deze absentie. Vervolgens beslissen de afdelingsleider en/of de leerjaarbegeleider over de te volgen gedragslijn.

5. Onregelmatigheden

- 5.1. Indien de surveillant of de examiner constateert dat een leerling zich met betrekking tot een toets schuldig maakt aan enige onregelmatigheid, stelt hij het bewijs van onregelmatigheid veilig en stelt zo spoedig mogelijk de afdelingsleider op de hoogte van deze onregelmatigheid. Deze stelt een onderzoek in. Indien hij na onderzoek bevestigt dat er sprake is van fraude, stelt hij de ouders schriftelijk op de hoogte en wordt aan de betreffende toets het cijfer 1.0 toegekend.
- 5.2. Indien een leerling het verloop van de toets opzettelijk verstoort, stuurt de surveillant de leerling naar de afdelingsleider of de leerjaarbegeleider. Deze stelt een onderzoek in. Indien hij daartoe aanleiding ziet, stelt hij de ouders schriftelijk op de hoogte en wordt aan de betreffende toets het cijfer 1.0 toegekend.
- 5.3. Het is leerlingen onder geen enkel beding toegestaan tijdens de toetsen een elektronisch apparaat bij zich te dragen, ook niet als het apparaat is uitgeschakeld. Indien wordt vastgesteld dat een leerling toch een dergelijk apparaat bij zich draagt, wordt aan de betreffende toets het cijfer 1.0 toegekend. Uitzondering op deze regel is de (grafische) rekenmachine.
- 5.4. De leerling dient alle door hem volgens het LTO samen te stellen (proef)verslagen, literatuurlijsten, werkstukken, enz. uiterlijk op de in het LTO genoemde data in te leveren, uiterlijk om 16.00 uur.
- 5.5. Indien een leerling niet voor of uiterlijk op de in het LTO vermelde datum de vereiste toets (bijvoorbeeld een werkstuk) heeft ingeleverd, wordt de betreffende toets beoordeeld met het cijfer 1.0. De docent in kwestie stelt hiervan de afdelingsleider van het betreffende leerjaar op de hoogte.
- 5.6. Een leerling die meer dan 30 minuten na aanvang van de toets verschijnt, wordt niet meer toegelaten. Aan de toets wordt het cijfer 1.0 toegekend.

6. Inhalen

- 6.1. De inhaaltoets heeft dezelfde lengte, omvat dezelfde leerstof en wordt op dezelfde wijze afgenomen en beoordeeld als de oorspronkelijke toets.
- 6.2. Indien een leerling vanwege buitengewone omstandigheden aan een of meer toetsen niet heeft kunnen deelnemen, kan de afdelingsleider toestaan dat de leerling op afwijkende wijze wordt getoetst.

7. Herkansen

- 7.1. Het LTO kent geen herkansingsmogelijkheid. Gemaakte toetsen mogen derhalve niet worden herkanst.
- 7.2. Indien sprake is van buitengewone omstandigheden beslist de rector of een herkansingsmogelijkheid wordt toegestaan.

8. Toetsinzage

Na de correctie van een toets geeft de docent de leerlingen de mogelijkheid tijdens de les het werk in te zien en hierover vragen te stellen. Indien de leerling tijdens deze les afwezig is geweest of indien het een herkansings- of inhaaltoets betreft, dient de leerling zelf binnen zeven werkdagen na bekendmaking van het cijfer een afspraak met de docent te maken over toetsinzage. In beide gevallen vervalt daarna het recht op toetsinzage.

9. Bezwaar

Indien een leerling bezwaar heeft tegen de uitslag van een toets, deelt hij binnen vier werkdagen na de toetsinzage en de bekendmaking van het cijfer schriftelijk zijn bezwaar mee aan de afdelingsleider. Deze stelt een onderzoek in en geeft binnen zeven werkdagen na ontvangst van het bezwaar uitsluitel aan de leerling.

Indien het bezwaar gegrond wordt verklaard, kan worden besloten dat de leerling de toets opnieuw mag afleggen.

Indien de leerling het niet eens is met de beslissing van de afdelingsleider, kan hij beroep aantekenen bij de rector. Deze kan besluiten de Commissie van Bezwaar bijeen te roepen om een uitspraak te doen. De uitspraak van de Commissie van Bezwaar is bindend.

Tegen een uitspraak van de Commissie van Bezwaar of de beslissing van de rector om de Commissie van Bezwaar niet bijeen te roepen, kan een klacht worden ingediend via de Klachtenregeling van OVO Zaanstad. Deze klachtenregeling is te vinden op de website van het Zaanlands Lyceum.

10. Afwijkende wijze van toetsen

- 10.1. De rector kan toestaan dat voor een leerling die met inbegrip van het schooljaar waarin hij examen aflegt, ten hoogste zes jaren onderwijs in Nederland heeft gevolgd en voor wie het Nederlands niet de moedertaal is, voor het vak Nederlandse taal en literatuur of enig vak waarbij het gebruik van de Nederlandse taal van overwegende betekenis is, wordt afgeweken van de voorschriften gegeven bij of krachtens het Eindexamenbesluit (waarop de toetsing in het kader van het LTO is afgestemd).
De afwijking bestaat uit een verlenging van de toets met 20% van de toetsduur met een maximum van een half uur. Ook kan toestemming worden verleend tot het gebruik van een verklarend woordenboek der Nederlandse taal of van een vreemde taal (de moedertaal van de leerling) naar de Nederlandse taal.
- 10.2. De rector kan voor een leerling die een formele verklaring van dyslexie of een andere handicap heeft, besluiten tot een verlenging van de toetsduur zoals beschreven in artikel 10.1.
- 10.3. Een leerling die op grond van artikel 10.1. of 10.2. toestemming heeft gekregen tot verlenging van de toetsen, is zelf verplicht de surveillant erop te wijzen dat hij recht heeft op verlenging van de toetsduur.

11. Herexamen

11.1. 4 havo

De vakken maatschappijleer en CKV worden aan het eind van klas 4 afgesloten. Dat betekent dat het eindcijfer tevens het schoolexamencijfer is. Een leerling die voor een van deze vakken of beide vakken een eindcijfer lager dan 5.5 heeft behaald aan het eind van klas 4 én is bevorderd naar klas 5, komt in aanmerking voor een herexamen.

Dit herexamen wordt in de eerste maand van het volgende leerjaar afgenomen.

11.2. 4 vwo

Het vak maatschappijleer wordt aan het eind van klas 4 afgesloten. Dat betekent dat het eindcijfer tevens het schoolexamencijfer is. Een leerling die voor dit vak een eindcijfer lager dan 5.5 heeft behaald aan het eind van klas 4 én is bevorderd naar klas 5, komt in aanmerking voor een herexamen. Dit herexamen wordt in de eerste maand van het volgende leerjaar afgenomen.

11.3. 5 vwo

De vakken informatica, wiskunde D, BSM en CKV worden aan het eind van 5 vwo afgesloten. Dat betekent dat het eindcijfer tevens het schoolexamencijfer is. Een vwo-leerling die voor (een van) deze vakken een eindcijfer lager dan 5.5 heeft behaald aan het eind van klas 5 vwo én is bevorderd naar klas 6 vwo, komt in aanmerking voor een herexamen. Dit herexamen wordt in de eerste maand van het volgende leerjaar afgenomen.

11.4. LTO-plus

Indien een leerling 7,5 gemiddeld staat voor een vak, kan zijn docent hem aanbieden gebruik te maken van een LTO-plus. De leerling beslist of hij ingaat op het aanbod.

Dit betekent dat de leerling stof bestudeert naast of in plaats van het reguliere curriculum. De docent bepaalt na overleg met de leerling welke stof het LTO-plus behelst, op welke wijze deze stof wordt getoetst en hoe de beoordeling hiervan verwerkt wordt in het cijfer. Het LTO-plus wordt telkens vastgesteld voor een bepaalde periode. Aan het eind van deze periode besluit de docent of hij het aanbod van het LTO-plus continueert. De bovenstaande procedure gaat dan opnieuw van start.

De docent stelt de TOM-coördinator op de hoogte van de afspraken die hij met een leerling maakt over het LTO-plus.

12. CKV

Voor leerlingen die na klas 4 het gymnasium verlaten en plaatsnemen in klas 5 atheneum wordt het cijfer voor T01 CKV in klas 5 samengesteld uit het gemiddelde cijfer (afgerond op één decimaal) van de gemeenschappelijke cultuurtoets die bij het curriculum Grieks en Latijn behoort uit klas 4 gymnasium (weging 1) en het cijfer (afgerond op één decimaal) voor het reflectieverslag (weging 1).

Het reflectieverslag levert de leerling uiterlijk drie weken na de start van het schooljaar in bij zijn CKV-docent ter beoordeling.

Daarnaast maken de leerlingen een digitale kunstautobiografie. Zodra deze is gepubliceerd volgens de voorschriften van de docent, autoriseert de docent het gemiddelde cijfer voor de cultuurtoets en het reflectieverslag en plaatst hij dit cijfer bij T01 in Magister.

In alle gevallen waarin dit reglement niet voorziet, beslist de rector.