

PROGRAMMA VAN TOETSING ONDERBOUW

Schooljaar 2025-2026

Leerjaar 1, 2 en 3



GYMNASIUM CELEANUM

Gymnasium Ceanum
Zoom 37
8032 EM Zwolle

T 038 – 455 28 20
E leerlingadministratie@celeanum.nl
I www.celeanum.nl

Inhoudsopgave

Inleiding	3
Bijlage 1: Jaarschema schooljaar 2025-2026	4
Bijlage 2: Overzicht van toetsen: cursusjaar 2025-2026	6
Toelichting bij de vak-PTO's	7
PTO per vak cursusjaar 2025-2026	8

Inleiding

Beste leerling,

Voor je ligt het programma van toetsing onderbouw (PTO). In dit PTO kun je de toetsstof van de verschillende vakken voor het hele schooljaar vinden. Dit PTO is vooral informatief bedoeld. Het is bedoeld om aan te geven wat per vak in principe de toetsstof is in het komende schooljaar.

Door onvoorziene omstandigheden kunnen er wijzigingen optreden in de toetsstof. Soms krijg je een preciezer beschrijving van de toetsstof van je docent te horen en/of staat dit vermeld op de studieplanner. Je kunt dus geen rechten aan dit PTO ontlenen. Wel kun je dit PTO gebruiken bij de planning die je maakt ter voorbereiding van toetsen en toetsweken.

Als je vragen hebt, laat het ons dan weten. Kom gerust langs; we helpen je graag verder.

Veel succes bij de toetsen dit jaar!

Mw. S. Arink-de Groot coördinator van klas 1 en 2
Dhr. G.H. Top coördinator van klas 3 en 4

Bijlage 1: Jaarschema schooljaar 2025-2026

wk	wk	datum	ma	di	wo	do	vr	les dagen	bijzonderheden
35	1	25 aug	OD					4	25 aug: leerlingen (Iln) vrij
36	2	1 sep						5	
37	3	8 sep						5	
38	4	15 sep						5	
39	5	22 sep						5	
40	6	29 sep				VK		5	
41	7	6 okt						5	
42	8	13 okt						5	
43		20 okt	herfstvakantie					0	
44		27 okt			OD	T1	T1	4	29 okt: Iln vrij
45		3 nov	T1	T1	T1	T1	T1	5	
46		10 nov						5	
47		17 nov					VK	5	
48		24 nov						5	23-29 nov: Projectweek Internationalisering klas 3
49		1 dec		LB				4	2 dec: inhalen TW1, overige Iln vrij
50		8 dec						5	
51		15 dec					Kerst activiteit	4	
52		22 dec	kerstvakantie					0	
1		29 dec	kerstvakantie					0	
2		5 jan						5	
3		12 jan				T2	T2	5	
4		19 jan	T2	T2	T2	T2	T2	5	
5		26 jan						5	
6		2 feb						5	6 feb: kl. 6 inleveren definitieve versie pws
7		9 feb						5	
8		16 feb	LB					4	16 feb: inhalen TW2, overige Iln vrij 18 feb: kl. 6 presentatieavond pws + kl. 5
9		23 feb	voorjaarsvakantie					0	
10		2 mrt			HT1/2 kl.6			5	4 mrt: herkansing kl. 6 TW1 + TW2; kl.5 inleveren inschrijfformulier pws
11		9 mrt						5	6 t/m 13 mrt: kl. 5 Romereis
12		16 mrt				T3 kl. 6	T3 kl. 6	5	

13		23 mrt	T3 kl. 6	T3 kl. 6	T3 kl. 6 T3	T3 kl. 6 T3	T3 kl. 6 T3	5	
14		30 mrt	T3	T3	T3	T3	OD	4	31 mrt: kl. 6 inhalen TW3 3 apr: lln vrij
15		6 apr	Tweede Paasdag					4	6 apr: lln vrij
16		13 apr						5	11-17 apr: Uitwisselingen klas 3
17		20 apr	meivakantie						0
18		27 apr	meivakantie						0
19		4 mei	LB	5 mei			CE1	3	4 mei: inhalen TW3 (kl. 1-5), ov. lln vrij 5 mei: lln vrij
20		11 mei	CE1	CE1	CE1	Hemel- vaart	OD	4	15 mei: lln vrij
21		18 mei	CE1	CE1	CE1	CE1	CE1 HT1/2/3 kl.4/5	5	22 mei: herkansing kl. 4 en 5 TW1 + TW2 + TW3
22		25 mei	Pinksteren	CE1 HT1/2/3 kl.4/5				4	25 mei: lln vrij 26 mei: herkansing kl. 4 en 5 TW1 + TW2 + TW3
23		1 jun						5	4 jun: kl. 5 inleveren plan van aanpak pws (definitieve versie)
24		8 jun			VK	T4 Uitslag CE1	T4	5	11 jun: uitslag CE1
25		15 jun	T4	T4 CE2	T4 CE2	T4 CE2	T4 CE2	5	
26		22 jun	CE2	CE2	OD		OD	3	22 t/m 24 juni: terugkomdag lln met inhaalachterstand 24 en 26 jun: (overige) lln vrij
27		29 jun	OD	Uitslag CE2	Activiteiten dag			1	29 jun: lln vrij 30 jun: uitslag CE2 2 jul: diploma-uitreiking kl. 6 3 jul: promotie kl. 4 en 5
28		6 jul	zomervakantie t/m 16 augustus 2026						

Toelichting afkortingen:

LB = leerlingbesprekingen

OD = organisatiedag

(H)T = (herkansings)toetsdag (nummer geeft periode aan)

VK = verkort rooster

CE = Centraal Eindexamen (nummer geeft tijdvak aan)

Bijlage 2: Overzicht van toetsen: cursusjaar 2025-2026

		leerjaar 1 (2025/2026)					leerjaar 2 (2025/2026)					leerjaar 3 (2025/2026)				
vak	soort	per 1	per 2	per 3	per 4	tot*	per 1	per 2	per 3	per 4	tot*	per 1	per 2	per 3	per 4	tot*
ak	pw so po h	1 1	1 1	1 1	1 1	4 4						1 1	1	1		3 2 1
bi	pw so po	1 1 1	1 1 1	1 1 1	1 1 1	4 4 4	1 1 1	1 1 1	1 1 1	1 1 1	4 4 3					
dr	po	1	1	1	2	5	1	1	2	1	5					
du	pw so mo						1 1 1	1 1 1	1 1 1	1 1 1	3 4 1	1 1 1	1 1 1	1 1 1	1 1 1	3 4 1
ec	pw po mo											1	1	1	1	3 1 1
en	pw so po mo	1 1	1 1	1 1	1 1	4 4 1	1 1	1 1 1	1 1 1	1 1 1	4 2 2 1	2	1 1 1	1	1	5 1 1 1
fa	pw so	1 1	1 1	1 1	1 1	4 4	1 1	1 1	1 1	1 1	4 4	1 1	1	1 1	1	3 3
gr	pw so po						1 2 1	1 2 1	1 2 1	1 1 1	4 7 2	1 2 1	1 1 1	1 2 1	1 1 1	4 6 2
gs	pw so po mo	1 1	1 1	1 1	1 1	4 2 2	1 1	1 1	1 1	1 1	4 2 1 1	1 1	1 1	1	1	3 3 1
kuvb	po	3	3	3	3	12	3	2	2	2	9	2	3	2	1	8
kv	pw so po	1 1 1	1 2 1	1 1 1	1 2 1	4 6 2										
la	pw so po						1 2	1 1 1	1 2 1	1 1 1	4 6 2	1 2	1 1 1	1 2 1	1 1 1	4 6 2
lo	po	3	3	3	3	12	3	3	3	3	12	3	3	3	3	12
mu	po	1	1	1		3										
na	pw so pt											1 1	1 1	1 1	1	4 2 1
ns	pw so po pt						1 2	1 1	1 1	1 1	4 3 1 1					
ne	pw so po mo	1 1	1 1	2	1	5 2	1 1	1 1	1 1	1 1	4 2 2	1 1	2	1	1	5 1 1 1
sk	pw so po											1 1	1 1	1 1	1 1	4 3 1
t&d	pw po	1 1	2	1	1	1 5	1	1	1	1	4					
wi	pw	2	2	2	2	8	2	2	2	2	8	2	2	1	1	6
Totaal	pw so mo po pt h	10 7	9 7	10 5 1	9 7 1	38 26 2	10 11 2	11 10 2	11 7 2	11 6 1	43 34 5 41 1	14 9	12 7	12 8	9 5	47 29 4
		11	12	9	10	42	10	9	10 1	12		7	9 1	5	10	31 1 1

Toelichting bij de vak-PTO's

- De getallen in de kolom 'weging' zijn wegingsfactoren voor het overgangsrapport.
- In de kolom 'in tw' wordt aangegeven of de betreffende toets in de toetsweek wordt afgenomen.

Vaknamen en –afkorting

Naam	Afkorting	Naam	Afkorting
aardrijkskunde	ak	lichamelijke opvoeding	lo
biologie	bi	Latijn	la
drama	dr	muziek	mu
Duits	du	natuurkunde	na
economie	eco	Natuur - scheikunde	ns
Engels	en	Nederlands	ne
filosofie	fi	scheikunde	sk
Frans	fa	technology & design	t&d
geschiedenis	gs	wiskunde	wi
Grieks	gr		
Kunst beeldend	kuvb		
Klassieke vorming	kv		

Gebruikte afkortingen		
Vorm	s	schriftelijk
	m	mondeling
	v	verslag
	f	film/video
	p	praktijk
	u	uitvoering
Soort	(L)T(D)	(Luister)Toets(evt. digitaal)
	PO	Praktische opdracht
	PT	Praktische toets
	SO	Schriftelijke opdracht
	MO	Mondelinge opdracht
	H	Handelingsdeel

Programma van toetsing onderbouw AARDRIJKSKUNDE	2025-2026 Leerjaar 1
--	---------------------------------

1. Methode

De wereld van – Malmberg vwo/gymnasium 1A en 1B

2. Leerstof en toetsing

per. 1	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
111	H.1 Steden paragraaf 2 en 3 + atlasvaardigheden	T	s	25	1	nee
112	H.1 Steden paragraaf 2, 3, 4, 5, 7	T	s	45	3	ja
per. 2	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
121	H.2 Weer en klimaat paragraaf 2 en 3	T	s	25	1	nee
122	H.2 Weer en klimaat paragraaf 2, 3, 4, 5, 7	T	s	45	3	ja
per. 3	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
131	Topografie Afrikaanse landen	T	s	15	1	nee
132	H.3 Arm en Rijk paragraaf 2, 3, 4, 5	T	s	45	3	ja
per. 4	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
141	Topografie Europa	T	s	15	1	nee
142	H.4 Water paragraaf 2, 3, 4, 5, 11	T	s	45	3	ja

Programma van toetsing onderbouw AARDRIJKSKUNDE	2025-2026 Leerjaar 3
--	---------------------------------

1. Methode

De Wereld van – Malmberg vwo/gymnasium 3A en 3B

2. Leerstof en toetsing

per. 1	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
311	Praktisch Opdracht: Cultuurconflicten	PO	m	nvt	2	nee
312	H.1 Cultuur en identiteit*	T	s	45	3	ja
per. 2	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
321	H.2 Natuur en Landschap* H.4 Milieuvraagstukken*	T	s	45	3	ja
per. 3	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
331	Spanje en Indonesië: powerpoints + aantekeningen + begrippenlijst. Te vinden op de ELO.	T	s	60	3	ja
per. 4	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
341	Day for Change: pitch	PO	m	nvt	1	nee
342	Day for Change: eindproducten	HD	v	nvt	0	nee

* = De exacte toetsstof is te vinden in de studieplanner van de betreffende periode.

1. Methode

D. van Draanen e.a., Biologie voor jou, deel 1A MAX, release 2021, Malmberg,
ISBN 9789402068399

D. van Draanen e.a., Biologie voor jou, deel 1B MAX, release 2021, Malmberg,
ISBN 9789402068405

2. Leerstof en toetsing

per. 1	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
111	Thema (T) 1, basisstof (BS) 1, 2 en 5	SO	s	20	1	nee
112	T1, BS 1,2 en 5 T2, BS 1 t/m 3	T	s	45	3	ja
113	Tekeningen	PO	v	In les	1	nee
per. 2	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
121	T2, BS 4, 5 en 6	SO	s	20	1	nee
122	T2, BS 4 t/m 6 T3, BS 1 t/m 4	T	s	45	3	ja
123	Tekeningen Practica 8 t/m 11	PO	v	In les	1	nee
per. 3	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
131	T4, BS 1, 2 en 3	SO	s	20	1	nee
132	T4, BS 4 en 5, EBS 7 T5 BS 1, 2, 3	T	s	45	3	ja
133	Leren onderzoeken, practicum 1, 2, 5, 6 en 8	PO	v	In les	1	nee
per. 4	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
141	T5, BS 4, 5, 6	SO	s	20	1	nee
142	T5, BS 4, 5, 6, EBS 7 en 8 T6, BS 1 t/m 4	T	s	45	3	ja
143	Leren onderzoeken, practicum 7 (T5) Leren onderzoeken, practica 1 en 2 (T6)	PO	v	In les	1	nee

- Voor een precieze omschrijving van de leerstof wordt verwezen naar de desbetreffende studieplanner.

Programma van toetsing onderbouw BIOLOGIE	2025-2026 Leerjaar 2
--	---------------------------------

1. Methode:

Bos e.a. Methode Biologie voor jou Max deel A 2/3 v/g Malmberg release 8.1
ISBN 9789402072808
Bos e.a. Methode Biologie voor jou Max boek B 2/3 v/g Malmberg release 8.2
ISBN 9789402083149

2. Leerstof en toetsing

per. 1	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
211	T1, BS 3 en 4	SO	s	25	1	nee
212	T1, BS 1 t/m 7 T2, BS 1	T	s	45	3	ja
213	Practica (in de les)	PO	v	2 slu	1	nee
per. 2	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
221	T2, BS 1 t/m 3	SO	s	25	1	nee
222	T3, BS 1 t/m 8	T	s	45	3	ja
per. 3	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
231	T4, BS 1, 2, 3	SO	s	25	1	nee
232	T4, BS 1 t/m 4 en 6 t/m 8 T5, BS 1 t/m 3	T	s	45	3	ja
233	Biologieolympiade junior Hier hoeft niet voor geleerd te worden.	PO	s	45	*	nee
per. 4	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
241	T5, BS 4 en 5 en EB 8 en 9	SO	s	25	1	Nee
242	T6, BS 1 t/m 4 en 7, 8	T	s	45	3	Ja
243	Practica ecologie (in de les)	PO	v	2 slu	1	nee

- Voor een precieze omschrijving van de leerstof wordt verwezen naar de desbetreffende studieplanner.

* Het (cijfer:10) wordt bij de toets van periode 3 opgeteld.

- 1. Methode:**
Eigen methode

2. Leerstof en toetsing

per. 1	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	in tw
111	Onderwerp: De 5 W's Cijferopdracht: Spelen van 4 W's. De klas wordt verdeeld in groepjes van 5 personen. Elke groep krijgt een briefje met daarop WIE ze zijn, WAT ze doen, WAAR het zich afspeelt en WANNEER het zich afspeelt. Elke groep moet een scène bedenken waarin voor de kijker deze 4 W's duidelijk worden zonder dat deze daarbij letterlijk genoemd worden	PO	u	45	1	nee
per. 2	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	in tw
121	Onderwerp: Indeling scène Cijferopdracht: Begin-Midden-Eind. De klas wordt verdeeld in groepjes van 5 personen. De geheel klas krijgt dezelfde achtergrondmuziek te horen die gedraaid gaat worden onder hun scène. Elke groep verzint een scène op deze spannende muziek met een duidelijk BEGIN (exposé), MIDDEN (conflict) en SLOT (einde conflict)	PO	u	45	1	nee
per. 3	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	in tw
131	Onderwerp: Beweging. Cijferopdracht: Gedichten uitbeelden op muziek. De klas wordt verdeeld in groepjes van 5 personen. Elk groepje krijgt een eigen gedicht met daarin 4 zelfstandige naamwoorden die ze per stuk moeten omzetten in een beeld. Alle beelden vloeiend achter elkaar laten verschijnen is de cijferopdracht.	PO	u	45	1	nee
per. 4	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	in tw
141	Onderwerp: Sprookjes Cijferopdracht: Sprookje geloofwaardig spelen. De klas wordt verdeeld in groepjes van 6 personen. Elke groep mag een sprookje kiezen uit een lijst en moeten dat sprookje (na 3 lessen een half uurtje repeteren) zo geloofwaardig mogelijk spelen voor de klas	PO	u	45		nee
142	Onderwerp: Sprookjes Cijferopdracht: Sprookje grappig spelen. De klas wordt verdeeld in groepjes van 6 personen. Elke groep moet hetzelfde sprookje uit de vorige opdracht (na 3 lessen een half uurtje repeteren) zo komisch mogelijk spelen voor de klas	PO	u	45		nee

Programma van toetsing onderbouw DRAMA	2025-2026 Leerjaar 2
---	---------------------------------

- 1. Methode:**
Eigen methode

- 2. Leerstof en toetsing**

per. 1	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	in tw
211	Onderwerp: Improvisatie Cijferopdracht: Stem van de kant. In groepjes van vier personen wordt een scène van een gegeven filmgenre voorbereid. Twee mensen spelen de stemmen vanaf de kant en krijgen de twee spelers van een andere groep die die scène geïmproviseerd moeten spelen (playbacken). Groep krijgt twee cijfers, één voor het verhaal van de eigen groep en één voor het spel bij een andere groep. Beide cijfers worden gemiddeld.	PO	u	45	1	nee
per. 2	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	in tw
221	Onderwerp: Emotie Cijferopdracht: Emotiebus. In groepjes van vijf personen spelen de leerlingen een voorbereide scène, de emotiebus. Eén speler is buschauffeur en overige spelers komen na elkaar de bus in met één heftige emotie die tijdens het spel door alle op dat moment aanwezige spelers in de bus moet worden overgenomen	PO	u	45	1	nee
per. 3	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	in tw
231	Onderwerp: Fotostrip Cijferopdracht: Storyboard maken. Groepsopdracht, de leerlingen ontwikkelen een dramatisch verhaal en leggen dat vast in minimaal 15 en maximaal 30 verschillende getekende plaatjes op een storyboard	PO	u	45	1	nee
232	Onderwerp: Fotostrip Cijferopdracht: Powerpoint maken. Groepsopdracht, de leerlingen maken een Powerpoint presentatie van minimaal 15 en maximaal 30 pagina's waarbij elke pagina bestaat uit één plaatsje van hun eigen ontworpen storyboard uit de vorige opdracht.	PO	u	45	1	nee
per. 4	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	in tw
241	Onderwerp: Regie Opdracht: Regisseren in duo's. Klas wordt verdeeld in groepjes van 4 personen, waarvan er twee regisseur zijn en de overige twee spelers. Ze moeten samen een bestaande vaste tekst uit een Grieks tragedie vormgeven/regisseren als een presentabele scène. Groep krijgt twee cijfers; de eerste keer voor de regisseurs en spelers. De tweede keer wisselen regisseurs en spelers om en krijgen ze een tweede (nieuwe) scène. Beide cijfers worden gemiddeld	PO	u	45	1	nee

Programma van toetsing onderbouw DUITS	2025-2026 Leerjaar 2
---	---------------------------------

1. Methode

Trabitour. Editie 4.1. VWO. Deutschbuch A en B. ISBN 978-90-01-02502-1

2. Leerstof en toetsing

per. 1	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
211	SO (Wörter, Grammatik Trabitour)	SO	S	20	1	nee
212	Presentatie	MO	m	1	1	nee
per. 2	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
221	SO (Wörter, Grammatik Trabitour)	SO	s	20	1	nee
222	Proefwerk Trabitour	T	s	45	2	ja
per. 3	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
231	SO (Wörter, Grammatik Trabitour)	SO	s	20	1	nee
232	Proefwerk leesvaardigheid	T	s	45	2	ja
per. 4	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
241	SO (Hören, geen leerwerk)	SO	s	45	1	nee
242	Proefwerk Trabitour	T	s	45	2	ja

*In de studieplanner staat de gedetailleerde leerstof.

Programma van toetsing onderbouw DUITS	2025-2026 Leerjaar 3
---	---------------------------------

1. Methode

Trabitour. Editie 4.1. Deutschbuch VWO 3. ISBN 978-90-01-03491-7

2. Leerstof en toetsing

per. 1	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
311	SO (Wörter Trabitour)	SO	s	10	1	nee
312	Proefwerk Trabitour	T	s	45	2	ja
per. 2	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
321	SO (Grammatik Trabitour)	SO	s	15	1	nee
322	Presentatie	MO	m	5	2	nee
per. 3	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
331	SO (Wörter, Grammatik Trabitour)	SO	s	20	1	nee
332	Proefwerk luistervaardigheid	T	s	60	2	ja
per. 4	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
341	SO (Wörter, Grammatik Trabitour)	SO	s	20	1	nee
342	Proefwerk leesvaardigheid	T	s	60	2	ja

*In de studieplanner staat de gedetailleerde leerstof.

Programma van toetsing onderbouw ECONOMIE	2025-2026 Leerjaar 3
--	-------------------------

1. Methode:

Cumulus: economie onderbouw HAVO/VWO werkboek 2025-2026 en de digitaal omgeving die daar bij hoort. Dit is aangevuld met de digitale toetsomgeving van learnbeat en het materiaal van Leswijs Economie. Gedurende het jaar krijgen leerlingen nog een reader voor het project Day for change en worden er filmpjes en artikelen met de leerlingen gedeeld als onderdeel van de lesstof.

2. Leerstof en toetsing

per. 1	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
311	Thema: Markt *** Onderwerp: Vraag en Aanbod (5.1) Thema: Geldzaken ** Onderwerp: Inkomen (1.3) Thema: Eenmanszaak* Onderwerp: Balans en resultaat (2.2)	T(D)	s	45	3	Ja
per. 2	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
321	Thema: Markt *** Onderwerp: Marktvormen (5.2) Thema: Overheid ** Onderwerp: Inkomstenbelasting (3.2) Thema: Eenmanszaak* Onderwerp: Break-even (2.3)	T(D)	s	45	3	Ja
per. 3	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
331	Thema: Eenmanszaak* Onderwerp: Ondernemerschap (2.1) Thema: Overheid ** Onderwerp: Sociale zekerheid (3.3) Thema: Overheid ** Onderwerp: Ongelijkheid (3.4)	T(D)	s	60	3	Ja
per. 4	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
341	DFC Pitch****	MO	m	5	1	nee
342	DFC Film en verslag****	PO	f/v	5	H	nee

Soort: Aanvulling op afkortingen voor Economie: f= Film

Soort: Aanvulling op afkortingen voor Economie: T(D)= Toets Digitaal(Optie van sectie om te bepalen)

Vorm: Aanvulling op afkortingen voor Economie: H = Handelingsdelen

Bedrijfseconomie* Burgerschap Economie ** Economie *** Vaardigheden****

1. Methode

New Interface VWO 1

2. Leerstof en toetsing

per. 1	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
111	SO Vocabulary and Listening	SO	s	20	1	nee
112	Test unit 1 & 2	PW	s	45	2	ja
per. 2	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
121	SO reading + OWW	SO	s	20	1	nee
122	Test unit 3	PW	s	45	2	ja
per. 3	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
131	Show and tell	MO	m	4	o/v	nee
132	SO unit 4 + OWW	SO	s	20	1	nee
133	Test unit 4 + 5	PW	s	45	2	ja
per. 4	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
141	SO unit 6 + OWW	SO	s	20	1	nee
142	Test unit 6 + 7	PW	s	45	3	ja

Programma van toetsing onderbouw Engels	2025-2026 Leerjaar 2
--	---------------------------------

1. Methode:

New Interface VWO 2

2. Leerstof en toetsing

per. 1	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
211	SO vocab unit 1, listening	SO	s	20	1	nee
212	Test unit 1&2	PW	s	45	2	ja
per. 2	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
221	Reading test & OWW	SO	s	20-30	1	nee
222	Book assignment	PO	h	x	o/v/g	nee
223	Test Unit 3	PW	s	45	2	ja
per. 3	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
231	Speaking (part 2 + part 3)	MO	m	5	2	nee
232	Test Unit 4, OWW	PW	s	45	2	ja
per. 4	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
241	Writing: email from book character	PO/ SO	s	-	2	nee
242	Test Unit 5, gram unit 1-5, OWW	PW	s	45	3	ja

Programma van toetsing onderbouw Engels	2025-2026 Leerjaar 3
--	---------------------------------

1. Methode

New Interface VWO 3; Book Portfolio

2. Leerstof en toetsing

per. 1	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
311	Vocab unit 1&2 Grammatica: present perfect, past simple & continuous, present simple & continuous Reading	T	s	45	2	Ja
312	Listening	LT	s	45	1	Nee
per. 2	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
321	Vocab unit 3&4 Grammatica: adjectives/adverbs, passive, past perfect, future, both/neither/either Reading	T	s	45	2	Ja
322	Irregular verbs SO*	T	s	25	1	Nee
323	Bookportfolio	PO	s	n.v.t	3	Nee
per. 3	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
331	Book Poster Presentation	MO	m	2min	2	Nee
332	Irregular verbs SO*	T	s	25	1	Nee
per. 4	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
341	Vocab unit 5&6 Grammatica: if-sentences, mixed verb tenses, passive Reading	T	S	60	3	ja

*Indien het SO onvoldoende is gemaakt moet de leerling hem herkansen in periode 3. Het uiteindelijke cijfer is een gemiddelde van beide pogingen.

1. Methode

Grandes Lignes Cahier d'Activités Flex A en B, ISBN : 978-90-01-89522-8

Eigen materiaal van de docent

2. Leerstof en toetsing

per. 1	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
111	Formatief SO over de in de les behandelde stof	T	s	30	0	nee
112	Leerstof uit Hoofdstuk 1 t/m 3 + eigen materiaal	T	s	45	2	ja
per. 2	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
121	Formatief SO over de in de les behandelde stof	T	s	30	0	nee
122	Leerstof uit Hoofdstuk 2 t/m 5 + eigen materiaal	T	s	45	2	ja
per. 3	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
131	SO over de in de les behandelde stof	T	s	30	1	nee
132	Leerstof uit Hoofdstuk 3 t/m 6 + eigen materiaal	T	s	45	3	ja
per. 4	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
141	SO over de in de les behandelde stof	T	s	30	1	nee
142	Leerstof uit Hoofdstuk 4 t/m 8 + eigen materiaal	T	s	45	3	ja

1. Methode

Grandes Lignes Cahier d'Activités Flex A en B ISBN : 978-90-01-89515-0

Eigen materiaal van de docent

2. Leerstof en toetsing

per. 1	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
211	SO over de in de les behandelde stof	T	s	30	1	nee
212	Leerstof uit Hoofdstuk 1 t/m 3 + eigen materiaal	T	s	45	3	ja
per. 2	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
221	SO over de in de les behandelde stof	T	s	30	1	nee
222	Leerstof uit Hoofdstuk 2 t/m 5 + eigen materiaal	T	s	45	3	ja
per. 3	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
231	SO over de in de les behandelde stof	T	s	30	1	nee
232	Leerstof uit Hoofdstuk 3 t/m 6 + eigen materiaal	T	s	45	3	ja
per. 4	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
241	SO over de in de les behandelde stof	T	s	30	1	nee
242	Leerstof uit Hoofdstuk 4 t/m 8 + eigen materiaal	T	s	45	3	ja

Programma van toetsing onderbouw FRANS	2025-2026 Leerjaar 3
---	---------------------------------

1. Methode

Grandes Lignes Cahier d'Activités Flex A en B ISBN : 978-90-01-89514-3

Eigen materiaal van de docent

2. Leerstof en toetsing

per. 1	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
311	SO over de in de les behandelde stof + lui-va	T	s	30	1	nee
312	Leerstof uit Hoofdstuk 1 t/m 3 + eigen materiaal	T	s	45	3	ja
per. 2	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
321	SO over de in de les behandelde stof	T	s	30	1	nee
per. 3	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
331	SO over de in de les behandelde stof	T	s	30	1	nee
332	Leerstof uit Hoofdstuk 3 t/m 6 + eigen materiaal	T	s	45	3	ja
per. 4	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
341	Leerstof uit Hoofdstuk 4 t/m 8 + eigen materiaal / Leesteksten	T	s	45	3	ja

1. Methode

- Geschiedeniswerkplaats 1v informatieboek ISBN 9789001729578
- Geschiedeniswerkplaats 1v werkboek (+ online), kopieën worden door de docent uitgedeeld

2. Leerstof en toetsing

per. 1	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
111	Tijdbalk en Prehistorie	SO	s	25	1x	nee
112	Prehistorie & vroege stedelijke samenlevingen	T	s	45	3x	ja
per. 2	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
121	Begin: Griekse wereld	PO	s	-	1x	nee
122	De Griekse Oudheid	T	s	45	3x	ja
per. 3	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
131	De Romeinse Oudheid	T	s	45	3x	ja
132	De Romeinse Oudheid	PO	s	-	2x	nee
per. 4	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
141	Vroege Middeleeuwen	SO	s	25	1x	nee
142	Middeleeuwen	T	s	45	3x	ja

- Voor een precieze omschrijving van de leerstof wordt verwezen naar de desbetreffende studieplanner.

1. Methode

- Geschiedeniswerkplaats 2v informatieboek ISBN 9789001729684
- Geschiedeniswerkplaats 2v werkboek (+ online) ISBN 9789001729905

2. Leerstof en toetsing

per. 1	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
211	Tijdbalk en renaissance	SO	s	25	1x	nee
212	Reformatie en Nederlandse Opstand	T	s	45	3x	ja
per. 2	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
221	De Nederlandse Republiek	PO	s	-	2x	nee
222	17 ^e eeuw: Absolutisme, Republiek & Wetenschappelijke revolutie	T	s	45	3x	ja
per. 3	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
232	Democratische Revoluties	T	s	45	3x	ja
per. 4	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
241	19 ^e eeuw: Revoluties & politieke stromingen	T	s	45	3x	ja
242	Presentatie Historische Personen*	MO	m	10	2x	nee

* Elke leerling houdt in een tweetal één presentatie gedurende het schooljaar. De presentaties worden gespreid over alle periodes. Het cijfer wordt in periode 4 ingevoerd.

- Voor een precieze omschrijving van de leerstof wordt verwezen naar de desbetreffende studieplanner.

Programma van toetsing onderbouw GESCHIEDENIS	2025-2026 Leerjaar 3
--	---------------------------------

1. Methode

- Geschiedeniswerkplaats 3v informatieboek, ISBN 9789001729769
- Geschiedeniswerkplaats 3v werkboek (+ online) ISBN 9789001753511

2. Leerstof en toetsing

per. 1	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
311	Tijdbalk	SO	s	15	1x	nee
312	WO I en de Russische Revolutie	T	s	45	3x	ja
per. 2	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
321	De Republiek van Weimar	SO	s	25	1x	nee
322	Totalitarisme : Fascisme en Nationaal-Socialisme	T	s	45	3x	ja
per. 3	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
331	WO II en Koude Oorlog	T	s	60	3x	Ja
per. 4	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
341	Einde Koude Oorlog	SO	s	25	1x	nee
342	De eigen tijd	PO	v	-	3x	nee

Programma van toetsing onderbouw KLASSIEKE VORMING	2025-2026 Leerjaar 1
---	---------------------------------

1. Methode

Disco (Leerboek 1, Oefenboek 1, Tekstboek) en Pallas (werkboek 1 en leerboek 1)

2. Leerstof en toetsing

per. 1	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
111	P.O. goden (La/Gr – incl.) <i>Geen voorbereiding thuis</i>	PO	s	In les (3x)	1	nee
112	SO Latijn: Disco les 2-3 woorden en grammatica	SO	s	In les	1	nee
113	PW Latijn: Disco les 2 t/m 4, proefvertaling	PW	s	45	2	ja
per. 2	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
121	Open-boektoets Grieks: naamvallen en PV herkennen <i>Geen voorbereiding thuis</i>	SO	s	20	1	nee
122	SO Latijn: Disco 5 t/m 6 woorden en grammatica	SO	s	20	1	nee
123	PW Grieks: Pallas 2 t/m 4, proefvertaling	PW	s	45	2	ja
per. 3	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
131	PO Leesboek Grieken/Romeinen <i>Geen voorbereiding thuis</i>	PO	s	In les (2x)	1,5	nee
132	SO Grieks: Pallas les 5 woorden en gramm. naamvallen	SO	s	20	1,5	nee
133	PW Latijn: Disco les 2 t/m les 8, proefvertaling	PW	s	45	3	ja
per. 4	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
141	Open-boektoets Latijn: naamvallen en PV herkennen <i>Geen voorbereiding thuis</i>	SO	s	20	1,5	nee
142	SO Latijn: Disco les 9 t/m 11 woorden en grammatica	SO	s	20	1,5	nee
143	PW Grieks: Pallas 2 t/m 7, proefvertaling	PW	s	45	3	ja

Programma van toetsing onderbouw GRIEKS	2025-2026 Leerjaar 2
--	---------------------------------

1. Methode

Pallas Griekse taal en cultuur deel 1 (Lesboek en Hulpboek)

2. Leerstof en toetsing

per. 1	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
211	Griekse alfabet (les 1 en 2)	SO	s	20	0	nee
212	Griekse mythen <i>Geen voorbereiding thuis</i>	SO	s	In de les	1	nee
213	Woorden les 3 en 4	PO	s	20	1	nee
214	Woorden, grammatica en cultuur les 3 en 4	PW	s	45	2	ja
per. 2	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
221	Woorden en grammatica les 3 t/m 5	SO	s	20	1	nee
222	Open-boektoets woordsoorten benoemen <i>Geen voorbereiding thuis</i>	SO	s	20	1	nee
223	Woorden en grammatica les 3 t/m 6	PW	s	45	2	ja
per. 3	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
231	Woorden les 5, 6 en grammatica les 3 en 7	SO	s	20	1,5	nee
232	Open-boektoets werkwoordvormen vertalen <i>Geen voorbereiding thuis</i>	SO	s	20	1,5	nee
233	Woorden en grammatica les 3 t/m 8	PW	s	45	3	ja
per. 4	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
241	Woorden les 7 t/m 9 en grammatica les 3 en 9	SO	s	20	1,5	nee
242	Tijdlijn Trojaanse oorlog <i>Geen voorbereiding thuis</i>	PO	s	In de les	1,5	nee
243	Woorden en grammatica 3 t/m 10	PW	s	45	3	ja

Programma van toetsing onderbouw GRIEKS	2025-2026 Leerjaar 3
--	---------------------------------

1. Methode

Pallas Griekse taal en cultuur deel 1 (Lesboek en Hulpboek)

2. Leerstof en toetsing

per. 1	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
311	Woorden en Grammatica Pallas 1: Les 11	SO	s	15	1	nee
312	Open boek toets les 12 <i>Geen voorbereiding thuis</i>	SO	s	15	1	nee
313	Pallas 1: Les 11 en 12	t	s	45	2	ja
per. 2	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
321	PO les 14 <i>Geen voorbereiding thuis</i>	PO	s	3 lesuren	1	nee
322	Woorden en Grammatica Pallas 2: les 13	SO	s	15	1	nee
323	Pallas 2: les 13 en 15A	t	s	45	2	ja
per. 3	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
331	Open boek toets les 15 <i>Geen voorbereiding thuis</i>	SO	s	15	1.5	nee
332	Pallas 2: les 17	SO	s	15	1.5	nee
333	Pallas 2: les 16 en 17	t	s	60	3	ja
per. 4	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
341	Pallas 2: les 19	SO	s	15	1.5	nee
342	PO <i>Geen voorbereiding thuis</i>	PO	s	3 lesuren	1.5	nee
343	Pallas 2: les 18 en 19	t	s	60	3	ja

1. Methode

2. Leerstof en toetsing

per. 1	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (lessen)	weging	In TW
111	kleurverlopen	PO		4	1	nee
112	onderzoek toepassing kleurverlopen	PO		4	1	nee
113	eindwerkstuk kleurverlopen	PO		6	2	evt.
per. 2	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (lessen)	weging	In TW
121	techniekoefening	PO		2	0	nee
122	voorstudies poëzieproject	PO		4	1	nee
123	eindwerkstuk poëzieproject	PO		6	2	nee
per. 3	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (lessen)	weging	In TW
131	schoen naar de waarneming	PO		5	2	nee
132	stilleven ruimtelijke figuren	PO		6	2	nee
133	modeltekenen	PO		3	1	nee
per. 4	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (lessen)	weging	In TW
141	letters	PO		5	2	nee
142	mixed media art	PO		6	2	nee
143	extra opdracht	PO		...	1	nee

LET OP: De inleverdata voor de PO's krijg je te horen tijdens de les en kun je in veel gevallen terugvinden in Magister. Bij een aantal opdrachten geldt dat als het niet gelukt is het werkstuk tijdens de les af te ronden, je de PO thuis mag afmaken. In dat geval lever je je werkstuk aan het begin van de eerstvolgende les in. Als dit niet lukt, dient het werkstuk de volgende schooldag in de mediatheek aan de Zoom te worden ingeleverd, voorzien van naam en klas. Na de laatste dag van de toetsweek van de periode waarin de PO moest worden ingeleverd, is het niet meer mogelijk de PO in te leveren en volgt het cijfer 1.

1. Methode

2. Leerstof en toetsing

per. 1	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (lessen)	weging	In TW
211	schildertechniek 1	PO		2	0	nee
212	ljskristal	PO		5	2	nee
213	Foto zelfportret	PO		/	0	nee
per. 2	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (lessen)	weging	In TW
221	Zelfportret	PO		5	2	nee
222						
per. 3	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (lessen)	weging	In TW
231	onmogelijke figuren	PO		5	2	nee
232	schildertechniek 2	PO		1	0	nee
per. 4	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (lessen)	weging	In TW
241	Van Gogh	PO		6	2	nee
242	mixed media art	PO		2	1	nee

LET OP: De inleverdata voor de PO's krijg je te horen tijden de les en kun je in veel gevallen terugvinden in Magister. Bij een aantal opdrachten geldt dat als het niet gelukt is het werkstuk tijdens de les af te ronden, je de PO thuis mag afmaken. In dat geval lever je je werkstuk aan het begin van de eerstvolgende les in. Als dit niet lukt, dient het werkstuk de volgende schooldag in de mediatheek aan de Zoom te worden ingeleverd, voorzien van naam en klas. Na de laatste dag van de toetsweek van de periode waarin de PO moest worden ingeleverd, is het niet meer mogelijk de PO in te leveren en volgt het cijfer 1.

1. Methode

2. Leerstof en toetsing

per. 1	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (lessen)	weging	In TW
311	opdracht herdenking	PO		4	1	nee
312	beweging	PO		3	1	nee
per. 2	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (lessen)	weging	In TW
321	onmogelijke figuren	PO		3	1	nee
322	tekening naar de waarneming (alleen klassen 3A en 3C)	PO		1	1	nee
323	Abstraheren (alleen klassen 3A en 3C)	PO		3	1	nee
per. 3	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (lessen)	weging	In TW
331	kleur- en vormcontrasten	PO		4	2	nee
332	reclameposter	PO		3	1	nee
per. 4	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (lessen)	weging	In TW
341	kunstwerk	PO		6	2	evt

LET OP: De inleverdata voor de PO's krijg je te horen tijden de les en kun je in veel gevallen terugvinden in Magister. Bij een aantal opdrachten geldt dat als het niet gelukt is het werkstuk tijdens de les af te ronden, je de PO thuis mag afmaken. In dat geval lever je je werkstuk aan het begin van de eerstvolgende les in. Als dit niet lukt, dient het werkstuk de volgende schooldag in de mediatheek aan de Zoom te worden ingeleverd, voorzien van naam en klas. Na de laatste dag van de toetsweek van de periode waarin de PO moest worden ingeleverd, is het niet meer mogelijk de PO in te leveren en volgt het cijfer 1.

Programma van toetsing onderbouw LATIJN	2024-2025 Leerjaar 2
--	---------------------------------

1. Methode

Disco Tekstboek, Disco leerboek 1 en 2, Disco oefenboek 1 en 2

2. Leerstof en toetsing

per. 1	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
211	Woorden en grammatica	SO	s	15	1	nee
212	Openboektoets grammatica <i>Geen voorbereiding thuis</i>	SO	s	15	1	nee
213	Disco t/m les 23	T	s	45	2	ja
per. 2	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
221	Woorden en grammatica	SO	s	15	1	nee
222	Creatieve opdracht bijrol wordt hoofdrol <i>Geen voorbereiding thuis</i>	PO	s	3 lessen	1	nee
223	Disco t/m les 27	T	s	45	2	ja
per. 3	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
231	Woorden en grammatica	SO	s	15	1,5	nee
232	Openboektoets grammatica <i>Geen voorbereiding thuis</i>	SO	s	15	1,5	nee
233	Disco t/m les 32	T	s	45	3	ja
per. 4	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
241	Woorden en grammatica	SO	s	15	1,5	nee
242	P.O. Xanten <i>Geen voorbereiding thuis</i>	PO	s/m	4 lesuren	1,5	nee
243	PW t/m les 36	T	s	45	3	ja

1. Methode

2. Leerstof en toetsing

per. 1	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
311	Woorden en grammatica	SO	s	20	1	nee
312	Openboektoets grammatica <i>Geen voorbereiding thuis</i>	SO	s	20	1	nee
313	Disco t/m les 40	T	s	45	2	ja
per. 2	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
321	Woorden en grammatica	SO	s	20	1	nee
322	P.O. Caesar/Vercingetorix <i>Geen voorbereiding thuis</i>	PO	s	2-3 lessen	1	nee
323	Disco t/m les 44	T	s	45	2	ja
per. 3	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
331	Woorden en grammatica	SO	s	20	1,5	nee
332	Openboektoets grammatica <i>Geen voorbereiding thuis</i>	SO	s	20	1,5	nee
333	Disco t/m les 48	T	s	60	3	ja
per. 4	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
341	Woorden en grammatica	SO	s	20	1,5	nee
342	P.O. origineel Latijn + creatieve verwerking <i>Geen voorbereiding thuis</i>	PO	s	5-6 lessen	1,5	nee
343	Disco t/m les 51	T	s	60	3	ja

1. Methode

2. Leerstof en toetsing

per. 1	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
1	Softbal gooien/vangen	PO		-	1	nee
2	Veldloop	PO		-	1	nee
3	Attitude	PO		-	1	nee
per. 2	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
4	Minitrampoline hurkwenden	PO		-	1	nee
5	Bewegen en muziek	PO		-	1	nee
6	Korfbal	PO		-	1	nee
per. 3	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
7	Badminton	PO		-	1	nee
8	Ringzwaaien	PO		-	1	nee
9	Acrogym	PO		-	1	nee
per. 4	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
10	Voetbal	PO		-	1	nee
11	Sprinten 60 meter	PO		-	1	nee
12	Attitude	PO		-	1	nee

1. Methode

2. Leerstof en toetsing

per. 1	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
1	Estafette	PO		-	1	nee
2	Hockey	PO		-	1	nee
3	Attitude	PO		-	1	nee
per. 2	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	in tw
4	Volleybal	PO		-	1	nee
5	Bewegen en muziek	PO		-	1	nee
6	Attitude	PO		-	1	nee
per. 3	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	in tw
7	Shuttle-run	PO		-	1	nee
8	Trapezesteunzwaaien	PO		-	1	nee
9	Attitude	PO		-	1	nee
per. 4	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	in tw
10	Speerwerpen	PO		-	1	nee
11	Handbal	PO		-	1	nee
12	Attitude	PO		-	1	nee

1. Methode

2. Leerstof en toetsing

per. 1	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
1	Rugby	PO		-	1	nee
2	800 meterloop	PO		-	1	nee
3	Attitude	PO		-	1	nee
per. 2	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	in tw
4	Volleybal	PO		-	1	nee
5	Minitrampoline wenden	PO		-	1	nee
6	Attitude	PO		-	1	nee
per. 3	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	in tw
7	Basketbal	PO		-	1	nee
8	Ringzwaaien	PO		-	1	nee
9	Attitude	PO		-	1	nee
per. 4	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	in tw
10	Werpen (discus/kogel)	PO		-	1	nee
11	Softbal	PO		-	1	nee
12	Attitude	PO		-	1	nee

1. Methode

Eigen methode

2. Leerstof en toetsing

per. 1	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	in tw
111	Onderwerp: Zingen Cijferopdracht: Gekozen nummer zingen voor een cijfer. De klas wordt verdeeld in groepen van 5 personen. Uit de lijst van tot dan toe klassikaal ingestudeerde liedjes (dat zijn 3 nummers) mogen de leerlingen met hun groepje één nummer kiezen dat ze vervolgens met hun groepje moeten zingen voor een cijfer	PO	u	45	1	nee
per. 2	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	in tw
121	Onderwerp: Poëzieproject Cijferopdracht: Zingen van het refrein. De leerlingen zijn in groepjes van ongeveer 5 personen ingedeeld en hebben op basis van het gekozen gedicht van één van hen een refrein geschreven en op muziek gezet. Dat zelfgeschreven refrein moeten ze voor de klas zingen voor een cijfer.	PO	u	45	1	nee
per. 3	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	in tw
131	Onderwerp: Poëzieproject Cijferopdracht: Zingen van het refrein en een couplet De leerlingen zijn nog steeds in dezelfde groepjes van ongeveer 5 personen ingedeeld en hebben op basis van het gekozen gedicht van één van hen naast een refrein ook één of meerdere coupletten geschreven en op muziek gezet. Dat zelfgeschreven refrein en couplet moeten ze voor de klas zingen voor een cijfer.	PO	u	45	1	nee
per. 4	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	in tw
141	Deze periode geen toetsmoment meer voor het vak Muziek. Soms komt de tweede opdracht van de 3 ^e periode door uitval van lessen terecht in periode 4. Tijdens het Poëzieproject zet ik vanwege een krap tijdschema een aantal lessen van het vak Drama in voor het vak Muziek. In de 4 ^e periode wordt dat weer gecompenseerd door lessen Muziek iun te zetten voor het vak Drama, waardoor een laatste cijferopdracht komt te vervallen.					nee

1. Methode

Overall Nask 5^e editie

2. Leerstof en toetsing

per. 1	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
211	Eenheden omrekenen (formatief)	SO	s	20	0	nee
212	Eenheden omrekenen (summatief)	SO	s	20	1	nee
213	Kennismaking Nask §1.3, §1.4, §3.1, §3.3, eenheden omrekenen & stencils Heelal	T	s	45	3	ja
per. 2	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
221	§ 4.1 en 4.2 + s,t-diagrammen tekenen	SO	s	20	1	nee
222	Beweging Hoofdstuk 4	T	s	45	3	ja
per. 3	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
231	Practicum toets bij hoofdstuk 8	PT	S	45	1	nee
232	Geluid Hoofdstuk 8	T	s	45	3	ja
per. 4	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
241	Video meterkast: elektriciteit in huis	PO	av		1	nee
242	Elektriciteit Hoofdstuk 6	T	s	45	3	ja

- Voor een precieze omschrijving van de leerstof wordt verwezen naar de desbetreffende studieplanner.

1. Methode

Overal Natuurkunde 5^e editie

Walibi boekje (in de les uitgedeeld)

2. Leerstof en toetsing

per. 1	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
311	§ 5.1 en 5.2	SO	S	20	1	nee
312	Licht Hoofdstuk 5	T	S	45	3	ja
per. 2	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
321	Practicum toets	PT	S	45	1	nee
322	Elektriciteit Hoofdstuk 2	T	S	45	3	ja
per. 3	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
331	§7.1 en §7.2	SO	S	25	1	nee
332	Energie §4.2, §4.3, §7.2 en 7.3	T	S	45	3	ja
per. 4	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
341	Walibi	S	S	45	3	ja

- Voor een precieze omschrijving van de leerstof wordt verwezen naar de desbetreffende studieplanner.

1. Methode

Nieuw Nederlands (7e editie) 1v FLEX boek
ISBN 9789001312701

2. Leerstof en toetsing

per. 1	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
111	Leesvaardigheid	SO	s	30	1	nee
112	CP1 Zinsdelen Woordsoorten Spelling Werkwoordspelling	T	s	45	2	ja
per. 2	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
121	Brief aan de rector	SO	s		1	nee
122	CP2: Zinsdelen Woordsoorten Werkwoordspelling	T	s	45	3	ja
per. 3	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
131	SO grammatica Zinsdelen Woordsoorten	T	s	30	2	nee
132	CP3: Leesvaardigheid	T	s	45	3	ja
per. 4	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
141	Spreekvaardigheid	MO	m		1	nee
142	CP4: Leesvaardigheid Zinsdelen Woordsoorten Spelling Werkwoordspelling	T	s	45	3	ja

1. Methode

Nieuw Nederlands (editie 7.0) 2v FLEX boek
ISBN 9789001312756

2. Leerstof en toetsing

per. 1	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
211	Spreekvaardigheid	MO	m	5	1	nee
212	CP1: Leesvaardigheid Zinsdelen Woordsoorten Werkwoordspelling	T	s	45	2	ja
per. 2	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
221	Zinsdelen Woordsoorten	SO	s	30	1	nee
222	CP2: Leesvaardigheid	T	s	45	2	ja
per. 3	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
231	Krantenbericht	PO	s	-	2	nee
232	CP3: Zinsdelen Woordsoorten (Werkwoord)spelling Formuleren	T	s	45	3	ja
per. 4	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
241	Leesvaardigheid	SO	s	45	1	nee
242	CP4: Zinsdelen Woordsoorten Werkwoordspelling	T	s	45	2	ja

1. Methode:

Nieuw Nederlands (editie 7.0) 3v FLEX boek
ISBN 9789001302085

2. Leerstof en toetsing

per. 1	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
311	Betoog: Stappenplan betoog schrijven Thema: C.5 Leesvaardigheid	PO	v		1	nee
312	CP1: Leesvaardigheid Zinsdelen Spelling	T	s	45	2	ja
per. 2	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
321	Leesvaardigheid	T	s	45	2	nee
322	CP2: Zinsdelen Spelling Formuleren	T	s	45	2	ja
per. 3	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
331	Literatuurpresentatie	MO	m	10	1	nee
332	CP3: Zinsdelen Spelling Formuleren Beeldspraak	T	s	60	3	ja
per. 4	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
341	Leesvaardigheid	SO	s	45	1	nee
342	CP4: Woordsoorten Spelling Formuleren Stijlfouten	T	s	60	3	ja

1. Methode

Chemie 7e editie, 3 vwo leerboek, R. Bekkers e.a., Noordhoff Uitgevers, ISBN 978-90-01-87983-9

2. Leerstof en toetsing

per. 1	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
311	SO-1: H1; §1.5	T	s	20	1	nee
312	T31: H1 + H2: §2.1 t/m 2.2	T	s	45	3	ja
per. 2	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
321	SO-2: H2; §2.5 en §3.4	T	s	20	1	nee
322	T32: H2 + H3	T	s	45	3	ja
per. 3	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
331	SO-3: H4; §4.1, §4.2 en §4.3	T	s	20	1	nee
332	T33: H4 + H5: §5.1 + 5.2	T	s	60	3	ja
per. 4	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
341	VRSLG: Hardheid water (schuimgetal en ijklijn)	PO	v	3slu	1	nee
342	T34: H6 + H7 (§6.3 & 7.4 niet)	T	s	60	3	ja

1. Methode

eigen werkbladen

2. Leerstof en toetsing

per. 1	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
111	Werkstuk wandlampje	PO	p	-	2	nee
112	Theorie gereedschappen en technisch tekenen	T	s	45	2	ja
per. 2	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
121	SketchUp : tekenen op de computer	PO	p	45	2	2*)
122	MakeyMakey : controller maken	PO	p	-	2	nee
per. 3	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
131	Stop-motion -filmpje	PO	p	-	3	nee
per. 4	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
141	Werkstuk knipperlicht /3Dprinten	PO	p	-	3	nee

*) Dit gaat om toetsen op de computer. Indien mogelijk in de toetsweek.

Programma van toetsing onderbouw TECHNOLOGY & DESIGN	2025-2026 Leerjaar 2
---	---------------------------------

1. Methode

eigen werkbladen

2. Leerstof en toetsing

per. 1	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
211	Historische schietwerktuigen	PO	s/p	-	3	nee
per. 2	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
221	Robotica Micro:Bit	PO	p	30	3	2*)
per. 3	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
231	Ontwerp voor het lasersnijden	PO	p	-	3	nee
per. 4	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
241	Meesterstuk	PO	p	-	3	nee

*) Dit gaat om toetsen op de computer. Indien mogelijk in de toetsweek.

1. Methode

Getal en ruimte 12^e editie

2. Leerstof en toetsing

per. 1	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
111	H1: Figuren	T	s	45	2	nee
121	H2: Getallen en formules	T	s	45	2	ja
per. 2	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
121	H3: Assenstelsels en grafieken	T	s	45	2	nee
122	H4: Hoeken en symmetrie	T	s	45	2	ja
per. 3	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
131	H6: Formules en letters	T	s	45	2	nee
132	H6: Formules en letters H7: Vlakke figuren	T	s	45	2	ja
per. 4	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
141	H7: Vlakke figuren	T	s	45	2	nee
142	H8: Herleiden en machten	T	s	45	2	ja

- Voor een precieze omschrijving van de leerstof wordt verwezen naar de desbetreffende studieplanner.

1. Methode

Getal en ruimte 12^e editie

2. Leerstof en toetsing

per. 1	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
211	H1: Rekenen met letters	T	s	45	2	nee
212	H2: Vlakke figuren	T	s	45	2	ja
per. 2	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
221	H3: Lineaire formules en vergelijkingen	T	s	45	2	nee
222	H4: Kwadraten en wortels	T	s	45	2	ja
per. 3	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
231	H5: Pythagoras	T	s	45	2	nee
232	H6: Procenten	T	s	45	2	ja
per. 4	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
241	H7: Kwadratische vergelijkingen	T	s	45	2	nee
242	H8: Inhoud en vergroten	T	s	45	2	ja

- Voor een precieze omschrijving van de leerstof wordt verwezen naar de desbetreffende studieplanner.

Programma van toetsing onderbouw WISKUNDE	2025-2026 Leerjaar 3
--	---------------------------------

1. Methode

Getal en ruimte 12^e editie

2. Leerstof en toetsing

per. 1	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
311	H1: Lineaire problemen	T	s	45	2	nee
312	H2: Gelijkvormigheid	T	s	45	2	ja
per. 2	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
321	H3: Kwadratische problemen	T	s	45	2	nee
322	H3: Kwadratische problemen H4: Procenten	T	s	45	2	ja
per. 3	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
331	H5: Vergelijkingen en ongelijkheden H6: Wiskundige Vaardigheden	T	s	60	3	ja
per. 4	Stofomschrijving	soort	vorm	duur (min)	weging	In TW
341	H7: Goniometrie H8: Exponentiele groei en procenten	T	s	60	3	ja

- Voor een precieze omschrijving van de leerstof wordt verwezen naar de desbetreffende studieplanner.

Notities

[illegible]

