

Studieprogramma 2026-2027 VX1



LIBANON LYCEUM

mavo • havo • atheneum • gymnasium • technasium

Inleiding

In dit studieprogramma staat beschreven wat de inhoud van een vak is, hoe er getoetst wordt en hoe de cijfers tot stand komen.

Hieronder zijn de belangrijkste regels en afspraken die bij VT's gelden bij elkaar gezet.

Lesperiodes en toetsweken

Het schooljaar is verdeeld in drie lesperiodes. Het afnemen van toetsen vindt plaats tijdens de reguliere lessen of in een toetsweek waarin geen lessen worden gepland. In de onderbouw worden de meeste voortgangstoetsen tijdens de reguliere lesweken afgenomen

TOETSPERIODES	vwo	havo	mavo
Brugklas	1 eind schooljaar	1 eind schooljaar	1 eind schooljaar
Jaar 2	1 eind schooljaar	1 eind schooljaar	1 eind schooljaar
Jaar 3	2 (midden en eind)	2 (midden en eind)	

Inhalen gemiste toets

Wanneer een leerling een voortgangstoets mist, is er sprake van geoorloofd óf ongeoorloofd verzuim. Verzuim is geoorloofd als:

- Ouders hun kind voorafgaand aan de toets conform het aanwezigheidsprotocol hebben afgemeld bij school.
- Er een geldige reden is voor het verzuim; een ziekmelding, toegekend verlof of maatwerkafspraken zijn de enige geldige redenen voor geoorloofd verzuim.
- Een leerling tijdens de toets ziek wordt; de surveillant maakt hier melding van.

Wanneer niet aan bovenstaande criteria wordt voldaan, is er sprake van ongeoorloofd verzuim.

Ongeoorloofd verzuim

- Bij ongeoorloofd verzuim tijdens een toets wordt het cijfer 1,1 toegekend en wordt de leerling aangesproken.
- Bij een tweede keer ongeoorloofd verzuim wordt naast de toekenning van het cijfer 1,1 ook de ouders uitgenodigd voor een gesprek over het verzuim.
- Bij meer dan twee keer ongeoorloofd verzuim wordt een plan van aanpak opgesteld waarbij leerling en ouders betrokken zijn.

Geoorloofd verzuim

- Bij geoorloofd verzuim tijdens een toets, wordt het werk ingehaald (in Magister voert de docent de code Inh. in).
- De gemiste toets wordt op het eerstvolgende centrale inhaalmoment ingehaald. De inhaalmomenten zijn opgenomen in de jaarplanning.
- Wanneer er sprake is van ongeoorloofd verzuim tijdens het inhaalmoment, vervalt het recht op inhalen. De schoolleiding bepaalt dan wat het vervolg is, waarbij artikel 6 over 'Onregelmatigheden' van het examenreglement BOOR is dan leidend.
- Wanneer niet vaststaat of er sprake is van ongeoorloofd verzuim tijdens het inhaalmoment, worden de betreffende leerling en ouders uitgenodigd voor een gesprek met de teamleider waarin leerling en ouders gelegenheid krijgen dit herhaalde verzuim toe te lichten. De schoolleiding beslist vervolgens of er sprake is van geoorloofd verzuim, waarna een nieuw inhaalmoment wordt gepland. Wanneer er sprake is van ongeoorloofd verzuim, is hetgeen hiervoor is opgemerkt van toepassing.

Regels en afspraken bij afname toetsen

- In de toetsweek zijn leerlingen uiterlijk 10 minuten voor aanvang aanwezig in het lokaal. Bij toetsen tijdens een reguliere lesweek is de leerling voor de bel aanwezig in het lokaal.
- Is een leerling te laat, dan wordt de toets wel gemaakt maar blijft de officiële eindtijd van de toets hetzelfde.
- Is een leerling meer dan 30 minuten te laat, dan mag er niet meer gestart worden met de toets. Of de toets mag worden ingehaald is afhankelijk van het type verzuim: geoorloofd of ongeoorloofd. Zie hiervoor artikel 6.
- Bij kijk- en luistertoetsen en mondelingen is later starten dan de officiële tijd niet mogelijk. Is een leerling bij dit type toets te laat, dan wordt de toets niet meer afgenomen. Of de toets mag worden ingehaald is afhankelijk van het type verzuim: geoorloofd of ongeoorloofd. Zie hiervoor artikel 6.
- De leerling mag gedurende de eerste 30 minuten en de laatste 15 minuten van de reguliere toetstijd het lokaal niet verlaten.
- Tijdens een toets zijn de volgende spullen niet in het lokaal toegestaan:
 - Jassen
 - Tassen
 - Telefoons of andere mobiele devices (dus ook niet in broekzak of etui)
 - Horloges
 - Geluidsapparatuur
- Overige afspraken:
 - Etuis zijn niet op tafel, maar liggen op de grond.
 - Niet elektronische oordopjes of koptelefoons zijn wel toegestaan.
 - Toiletbezoek is niet toegestaan tijdens de toets, tenzij hier vooraf andere afspraken over gemaakt zijn met de docent.
 - Het bij zich dragen van een telefoon of digitaal device wordt gezien als onregelmatigheid. De standaard maatregel hiervoor is het toekennen van het cijfer 1 voor de betreffende toets.
- Andere regels en afspraken die zijn beschreven in het document 'Regels en afspraken bij voortgangstoetsen' op de schoolwebsite.

Toegestane hulpmiddelen

De toegestane hulpmiddelen bij een toets staan in het PTO vermeld. De leerling is zelf verantwoordelijk voor het meebrengen van de juiste hulpmiddelen, deze worden niet door school verstrekt tenzij anders aangegeven. Tijdens de toets is het niet toegestaan om spullen van andere leerlingen te lenen.

Beoordelen en nakijken toetsen

- Voor het nakijken van toetsen geldt een termijn van 10 schooldagen. Bij de afronding van een lesperiode of het schooljaar kan deze termijn vanwege organisatorische redenen worden ingekort. Indien dit het geval is, is dit in de jaarplanning aangegeven.
- Een toets heeft een weging van 1 of 2.
- Het cijfer loopt van 1 tot 10 met één decimaal.
- Een VT kan ook een handelingsdeel zijn, dat wordt beoordeeld met een O(nvoldoende), V(oldoende) of G(oed).
- De leerling heeft recht op inzage in de wijze waarop de beoordeling tot stand is gekomen en heeft recht op bespreking van de toets.
- Het bespreken van de toets en de beoordeling daarvan vindt uiterlijk in de derde lesweek na de beoordeling van de toets plaats.
- Drie weken na het afronden van de lesperiode, vervalt het recht op inzage.

Onregelmatigheden

Conform het Examenreglement BOOR (artikel 6.2) wordt onder onregelmatigheden onder meer verstaan:

- het niet op de uiterste inleverdatum inleveren van een praktische opdracht, werkstukken, dossiers, etc, door een leerling;
- indien een kandidaat een handelingsdeel op de vastgestelde einddatum niet “naar behoren” heeft afgerond;
- het niet volgens de regels inleveren van het school- of eindexamenwerk;
- het plegen van plagiaat;
- frauderen met (examen)werk;
- spieken;
- bij zich dragen van telefoon of smartwatch tijdens een toets;
- bij zich hebben van niet toegestane hulpmiddelen;
- (andere) onregelmatigheden die beschreven worden in het schoolreglement en of het PTA.

Wanneer de surveillant of andere functionaris van de school tijdens een toets een onregelmatigheid constateert, wordt als volgt gehandeld:

- de leerling wordt ter plekke op de hoogte gesteld van de constatering
- het gemaakte werk wordt ingenomen
- de leerling maakt de toets op een nieuw papier verder af
- de onregelmatigheid wordt gemeld (tijdens de toetsweek op het procesverbaal, tijdens een reguliere lesweek via de teamleider)
- het cijfer 1 wordt toegekend aan de toets

Wanneer een docent of andere functionaris op enig ander moment een onregelmatigheid constateert, wordt als volgt gehandeld:

- de teamleider wordt op de hoogte gebracht van de geconstateerde onregelmatigheid en daarbij wordt bewijsmateriaal overlegd
- de teamleider organiseert hoor en wederhoor met alle betrokkenen waaronder ook de leerling. De leerling kan zich daarbij laten bijstaan door een ouder of verzorger.
- de teamleider kan een aanvullend onderzoek instellen indien de casus daarom vraagt de teamleider neemt op basis van alle beschikbare informatie een besluit. Hierbij kan één van de volgende maatregelen of een combinatie daarvan worden genomen:
 - het toekennen van het cijfer 1
 - het ongeldig verklaren van de toets
 - het opleggen van een herstelopdracht

Wanneer een leerling bezwaar heeft tegen de handelwijze en/of het genomen besluit, dan kan hier bezwaar tegen gemaakt worden conform de regeling in artikel 8 in dit document.

Bezwaar bij toetsing

- Een leerling met bezwaar tegen de afname of de beoordeling van een voortgangstoets, meldt zich bij de vakdocent. Het is aan de leerling en de vakdocent om in dialoog tot elkaar te komen.
- Is de leerling van mening dat de afhandeling van het bezwaar onvoldoende is, dan meldt deze zich bij de teamleider.
- De teamleider organiseert hoor en wederhoor met alle betrokkenen en verzamelt alle relevante informatie op grond waarvan deze een besluit neemt voor het vervolg.

- Heeft de leerling een bezwaar tegen het proces en/of het besluit van de teamleider, dan richt deze zich tot de rector. De rector vraagt de examencommissie om advies over de situatie en het passende vervolg alvorens tot een besluit te komen.

Programma voor toetsing onderbouw

Studie: VX1

Vak: Nederlandse taal

Jaarprogramma (toetsen in dit schooljaar)

periode kolomnaam	omschrijving	type+middelen	weging moment	duur
VX1-P1				
ne 101	Spelling 1.9, 2.9 en 3.9 + Spreekwoordenlijst	Toets Schriftelijk	1 P1	50 min
ne 102	Leesvaardigheid 1.3 t/m 3.3	Toets Schriftelijk	1 P1	50 min
VX1-P2				
ne 201	Grammatica redekundig 1.7 t/m 5.7 + woordsoorten 1.8 t/m 5.8	Toets Schriftelijk	1 P2	50 min
ne 202	Schrijfvaardigheid + Spelling 4.9 + 5.9	Toets Schriftelijk	1 P2	50 min
ne 203	Leesvaardigheid: 1.3 t/m 5.3 + Fictie	Toets Schriftelijk	1 P2	50 min
VX1-P3				
ne 301	Spreekvaardigheid	Toets Schriftelijk	1 P3	20 min
ne 302	Fictiedossier: verwerkingsopdrachten fictie (minimaal 4 gelezen boeken)	Toets Werkstuk	1 P3	12 slu
ne 303	Schrijfvaardigheid: zakelijke e-mail	Toets Schriftelijk	2 TW3	50 min

Programma voor toetsing onderbouw

Studie: VX1

Vak: Engelse taal

Jaarprogramma (toetsen in dit schooljaar)

periode kolomnaam	omschrijving	type+middelen	weging moment	duur
VX1-P1				
en 101	Listening test	Toets Schriftelijk	1 P1	50 min
en 102	Reading test	Toets Schriftelijk	1 P1	50 min
VX1-P2				
en 201	Writing test	Toets Schriftelijk	1 P2	50 min
en 202	Listening test	Toets Schriftelijk	1 P2	50 min
VX1-P3				
en 301	Portfolio (vocab/grammar)	Toets Schriftelijk [opdrachten + aantekeningen]	1 P3	20 slu
en 302	Speaking test	Toets Mondeling	1 P3	15 min
en 303	Reading test	Toets Schriftelijk	1 TW3	50 min

Programma voor toetsing onderbouw

Studie: VX1

Vak: wiskunde

Jaarprogramma (toetsen in dit schooljaar)

periode kolomnaam	omschrijving	type+middelen	weging moment	duur
VX1-P1				
wi 101	Hoofdstuk 1 Getallen	Toets Schriftelijk	1 P1	50 min
wi 102	Hoofdstuk 2 Vlakke figuren	Toets Schriftelijk	1 P1	50 min
wi 103	Hoofdstuk 4 Informatie verwerken	Praktische opdracht Praktische opdracht	1 P1	
VX1-P2				
wi 201	Hoofdstuk 3 Verbanden	Toets Schriftelijk	1 P2	50 min
wi 202	Hoofdstuk 5 Meetkundig rekenen	Toets Schriftelijk	1 P2	50 min
wi 203	Hoofdstuk 6 Vergelijkingen Herhaling H3 Verbanden	Toets Schriftelijk	1 P2	50 min
VX1-P3				
wi 301	Hoofdstuk 7 Meetkundig redeneren Herhaling H5 Meetkundig rekenen	Toets Schriftelijk	1 P3	50 min
wi 302	Hoofdstuk 8 Algebra	Toets Schriftelijk	1 TW3	50 min

Programma voor toetsing onderbouw

Studie: VX1

Vak: aardrijkskunde

Jaarprogramma (toetsen in dit schooljaar)

periode kolomnaam	omschrijving	type+middelen	weging moment	duur
VX1-P1				
ak 101	H4: Natuurrampen in Japan (paragraaf 1 t/m 3)	Toets Schriftelijk	2 P1	50 min
ak 102	Topografie deel 1	Toets Schriftelijk	1 P1	25 min
VX1-P2				
ak 201	Kaartvaardigheden	Toets Schriftelijk [De Grote Bosatlas]	2 P2	50 min
ak 202	H2: Grote natuurlandschappen op aarde	Toets Schriftelijk	2 P2	50 min
VX1-P3				
ak 301	Topografie deel 2	Toets Schriftelijk	1 P3	25 min
ak 302	H6: Klimaat en natuurlandschap in Europa	Toets Schriftelijk	2 TW3	50 min
ak 303	Praktische opdracht Cartografie	Toets Praktische opdracht	1 P3	5 slu

Programma voor toetsing onderbouw

Studie: VX1

Vak: beeldende vorming

Jaarprogramma (toetsen in dit schooljaar)

periode kolomnaam	omschrijving	type+middelen	weging moment	duur
VX1-P1				
bv 101	Kennismakingsopdracht map	Toets Praktische opdracht	1 P1	500 min
bv 102	Kleur/ Kleurencirkel van Itten	Toets Praktische opdracht	1 P1	300 min
bv 103	Kleur/ Mengen Opdracht zwart en wit	Toets Praktische opdracht	1 P1	200 min
bv 104	Kleur warme en koude kleuren	Toets Praktische opdracht	1 P1	200 min
bv 105	Toets kleurenleer	Toets Praktische opdracht	1 P1	100 min
bv 106	Extra Opdracht	Toets Praktische opdracht	1 P1	0 min
VX1-P2				
bv 201	1 punts perspectief	Toets Praktische opdracht	1 P2	500 min
bv 202	Extra opdracht	Toets Praktische opdracht	1 P2	0 min

Programma voor toetsing onderbouw

Studie: VX1

Vak: biologie

Jaarprogramma (toetsen in dit schooljaar)

periode kolomnaam	omschrijving	type+middelen	weging moment	duur
VX1-P1				
bi 101	H1 Orgaanstelsels 1.1-1.3	Toets Schriftelijk	2 P1	50 min
bi 102	H4 gedrag (4.1-4.2)	Toets Schriftelijk	2 P1	50 min
VX1-P2				
bi 201	H6 Je groene omgeving	Toets Schriftelijk	2 P2	50 min
bi 202	H2 Botten,gewrichten en spieren	Toets Schriftelijk	2 P2	50 min
VX1-P3				
bi 301	H3 Zenuwstelsel & zintuigen	Toets Schriftelijk	2 P3	50 min
bi 302	PO-map	Praktische opdracht Praktische opdracht	2 P3	10 slu
bi 303	H5 Planten	Toets Schriftelijk	2 TW3	50 min

Programma voor toetsing onderbouw

Studie: VX1

Vak: filosofie

Jaarprogramma (toetsen in dit schooljaar)

periode kolomnaam	omschrijving	type+middelen	weging moment	duur
VX1-P1				
fi 101	Thema 1: Wat is een filosofische vraag?	Praktische opdracht Werkstuk	1 P1	
VX1-P2				
fi 201	Thema 2: Wie ben ik?	Praktische opdracht Werkstuk + Presentatie	1 P2	
VX1-P3				
fi 301	Thema 3: Kun je tijdreizen?	Praktische opdracht Schriftelijk + Werkstuk	1 P3	
fi 302	Thema 4: Zijn wij vrij?	Praktische opdracht Verslag	1 P3	

Programma voor toetsing onderbouw

Studie: VX1

Vak: Franse taal

Jaarprogramma (toetsen in dit schooljaar)

periode kolomnaam	omschrijving	type+middelen	weging moment	duur
VX1-P1				
fa 101	hoofdstuktoets unité 1	Toets Schriftelijk	1 P1	50 min
fa 102	hoofdstuktoets unité 2	Toets Schriftelijk	1 P1	50 min
fa 103	voca toets (U1 + U2)	Toets Schriftelijk	1 P1	50 min
VX1-P2				
fa 201	hoofdstuktoets unité 3	Toets Schriftelijk	1 P2	50 min
fa 202	hoofdstuktoets unité 4	Toets Schriftelijk	1 P2	50 min
VX1-P3				
fa 301	hoofdstuktoets unité 5	Toets Schriftelijk	1 P3	50 min
fa 302	basiskennis- en leestoets	Toets Schriftelijk	1 P3	50 min
fa 303	spreekvaardigheid	Toets Mondeling	1 TW3	15 min

Programma voor toetsing onderbouw

Studie: VX1

Vak: geschiedenis

Jaarprogramma (toetsen in dit schooljaar)

periode kolomnaam	omschrijving	type+middelen	weging moment	duur
VX1-P1				
gs 101	Instaptoets geschiedenis (tijdvakken, periodiseren, formuleren, vaardigheden, begrippen H1)	Toets Schriftelijk	1 P1	50 min
gs 102	H1 Jagers en boeren + H2 Het Oude Egypte (leerdoelen en historische vaardigheden)	Toets Schriftelijk	2 P1	50 min
VX1-P2				
gs 201	H3 De Grieken (leerdoelen en historische vaardigheden)	Toets Schriftelijk	2 P2	50 min
gs 202	H4 De Romeinen (leerdoelen en historische vaardigheden)	Toets Schriftelijk	2 P2	50 min
VX1-P3				
gs 301	Praktische opdracht reisbrochure middeleeuwen	Toets Werkstuk	1 P3	12 slu
gs 302	H5 Monniken en ridders + H6 Steden en staten (leerdoelen en historische vaardigheden)	Toets Schriftelijk	2 TW3	50 min

Programma voor toetsing onderbouw

Studie: VX1

Vak: klassieke vorming

Jaarprogramma (toetsen in dit schooljaar)

periode kolomnaam	omschrijving	type+middelen	weging moment	duur
VX1-P1				
kv 101	Romeinse Goden en Mythologie	Toets Schriftelijk	1 P1	50 min
kv 102	Minerva Caput II et III	Toets Schriftelijk	1 P1	50 min
VX1-P2				
kv 201	Grieks Alfabet en Schrift	Toets Schriftelijk	1 P2	50 min
kv 202	Proefvertaling Minerva Caput IV et V	Toets Schriftelijk	1 P2	50 min
VX1-P3				
kv 301	Minerva Caput VI: Grieken en Romeinen	Toets Schriftelijk	1 P3	50 min
kv 302	Proefvertaling Latijn en Grieks	Toets Schriftelijk	1 TW3	50 min

Programma voor toetsing onderbouw

Studie: VX1

Vak: lichamelijke opvoeding

Jaarprogramma (toetsen in dit schooljaar)

periode kolomnaam	omschrijving	type+middelen	weging moment	duur
VX1-P1				
lo 101	Spel (frisbee)	Toets Praktische opdracht	1 P1	1000 min
lo 102	Werkhouding:gedrag/inzet	Toets Praktische opdracht	2 P1	1000 min
VX1-P2				
lo 201	Turnen - Freerun - Acro	Toets Praktische opdracht	1 P2	500 min
lo 202	Werkhouding:gedrag/inzet	Toets Praktische opdracht	2 P2	1000 min
lo 203	SH-run	Toets Praktische opdracht	1 P2	500 min
VX1-P3				
lo 301	Atletiek(kogel, verspringen, sprint, vortex & 400m)	Toets Praktische opdracht	1 P3	1000 min
lo 302	Plasloop	Toets Praktische opdracht	1 P3	100 min
lo 303	Werkhouding: gedrag/inzet	Toets Praktische opdracht	2 P3	1000 min

Programma voor toetsing onderbouw

Studie: VX1

Vak: media & design

Jaarprogramma (toetsen in dit schooljaar)

periode kolomnaam	omschrijving	type+middelen	weging moment	duur
VX1-P1				
md 101	Project 1: De Digitale School	Toets Praktische opdracht	1 P1	
VX1-P2				
md 201	Project 2: Kickstarter	Toets Werkstuk + Presentatie	1 P2	
VX1-P3				
md 301	Project 3: Stop-Motion	Toets Praktische opdracht	1 P3	

Programma voor toetsing onderbouw

Studie: VX1

Vak: muziek

Jaarprogramma (toetsen in dit schooljaar)

periode kolomnaam	omschrijving	type+middelen	weging moment	duur
VX1-P1				
mu 101	Zang- + speelvaardigheden	Praktische opdracht Praktische opdracht [muziekinstrumenten]	1 P1	50 min
mu 102	Muziektheorie: Notenschrift en luistervaardigheid	Toets Praktische opdracht [muziekinstrumenten]	1 P1	50 min
VX1-P2				
mu 201	Componeren: noteren + uitvoeren	Praktische opdracht Schriftelijk [computer + koptelefoon]	1 P2	50 min
mu 202	Zang- + speelvaardigheden	Praktische opdracht Praktische opdracht [muziekinstrumenten]	2 P2	50 min
VX1-P3				
mu 301	Muziektheorie: Begrippen, instrumenten en luistervaardigheid	Toets Schriftelijk [computer + koptelefoon]	2 P3	50 min
mu 302	Componeren: noteren + uitvoeren	Praktische opdracht Praktische opdracht [muziekinstrumenten]	1 P3	50 min

Programma voor toetsing onderbouw

Studie: VX1

Vak: onderzoek & ontwerpen

Jaarprogramma (toetsen in dit schooljaar)

periode kolomnaam	omschrijving	type+middelen	weging moment	duur
VX1-P2				
oo 201	procescijfer FLL	Toets Praktische opdracht	1 P2	
oo 202	productcijfer FLL	Toets Praktische opdracht	1 P2	
oo 203	proces proefproject	Handelingsdeel Praktische opdracht	0 P2	
oo 204	product proefproject	Handelingsdeel Praktische opdracht	0 P2	
oo 205	procescijfer project 1	Toets Praktische opdracht	1 P2	
oo 206	productcijfer project 1	Toets Praktische opdracht	1 P2	
VX1-P3				
oo 301	pitstopgesprek en zelfevaluatie	Handelingsdeel Mondeling + schriftelijk	0 P3	
oo 302	procescijfer project 2	Toets Praktische opdracht	1 P3	
oo 303	productcijfer project 2	Toets Praktische opdracht	1 P3	
oo 304	pitstopgesprek en zelfevaluatie	Handelingsdeel Mondeling + schriftelijk	0 P3	

Programma voor toetsing onderbouw

Studie: VX1

Vak: rekenen

Jaarprogramma (toetsen in dit schooljaar)

periode kolomnaam	omschrijving		type+middelen	weging moment	duur
VX1-P1					
re	101	2F - TT1 Tussentijdse toets Domein 1 Getallen	Toets Computer	1 P1	30 min
VX1-P2					
re	201	2F - TT2 Tussentijdse toets Domein 2 Meten & Meetkunde	Toets Computer	1 P2	50 min
VX1-P3					
re	301	2F - TT3 Tussentijdse toets Domein 3 Verbanden	Toets Computer	1 P3	50 min
re	302	2F - TT4 Tussentijdse toets Domein 4 Verhoudingen	Toets Computer	1 P3	50 min