



Programma van toetsing overgang

Schooljaar 2026 - 2027

3 HAVO technasium

Mondial College

Mondial College Nijmegen
Locatie Nieuw-West
Energieweg 93
6541 CZ Nijmegen

Programma van toetsing overgang

3 HAVO technasium

Nederlands

Lesperiode: Schooljaar 2026 - 2027

Officiële vakbenaming: Nederlandse taal

Officiële vakafkorting: ne

Vakcode: 11

T301 Taalverzorging

Afnamemoment: Toetsweek 1

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Weegfactor: 2

Eindtermen:

Leerstof: spelling

T302 Leesvaardigheid

Afnamemoment: periode 2

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Weegfactor: 2

Eindtermen:

Leerstof: tekstverklaren

T303 Formuleren en schrijfvaardigheid

Afnamemoment: Toetsweek 2

Tijdsduur: 60 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Weegfactor: 3

Eindtermen:

Leerstof: formuleren

T304 Spreekvaardigheid

Afnamemoment: Toetsweek 3

Tijdsduur: 20 min

Toetsvorm: Presentatie

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Weegfactor: 1

Eindtermen:

Leerstof: overtuigende presentatie

T305 Leesvaardigheid

Afnamemoment: Toetsweek 4

Tijdsduur: 60 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Weegfactor: 3

Eindtermen:

Leerstof: tekstverklaren

T306 Fictie

Afnamemoment: Leerjaar 3

Tijdsduur:

Toetsvorm: Praktische opdracht

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Weegfactor: 2

Eindtermen:

Leerstof: dossier fictieopdrachten

Toelichting

Programma van toetsing overgang

3 HAVO technasium

Nederlands

Programma van toetsing overgang

3 HAVO technasium

Engels

Lesperiode: Schooljaar 2026 - 2027

Officiële vakbenaming: Engelse taal

Officiële vakafkorting: en

Vakcode: 71

T301 Luistervaardigheid

Afnamemoment: Periode 1

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Weegfactor: 2

Eindtermen:

Leerstof: Geen leertoets

T302 PW hfst. 1

Afnamemoment: Toetsweek 1

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Weegfactor: 2

Eindtermen:

Leerstof: Woordenschat + stones + grammatica hfst. 1

T303 SO hfst. 2 + onregelm. ww

Afnamemoment: Periode 2

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Weegfactor: 1

Eindtermen:

Leerstof: Woordenschat + stones hfst. 2 + onregelmatige werkwoorden (blz 229 t/m 231)

T304 Tekstverklaren

Afnamemoment: Periode 2

Tijdsduur: 70 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Weegfactor: 3

Eindtermen:

Leerstof: Geen leertoets

T305 PW hfst. 2

Afnamemoment: Toetsweek 2

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Weegfactor: 2

Eindtermen:

Leerstof: Woordenschat + stones + grammatica hfst. 2

Programma van toetsing overgang

3 HAVO technasium

Engels

T306	SO hfst. 3 + Onregelm. ww
Afnamemoment:	Periode 3
Tijdsduur:	45 min
Toetsvorm:	Schriftelijk
Type toets:	Toets
Herkansing:	Nee
Weegfactor:	1
Eindtermen:	
Leerstof:	Woordenschat + stones hfst. 3 + de onregelmatige werkwoorden (blz 229 t / m 231)
T307	Kijk / Luistervaardigheid
Afnamemoment:	Periode 3
Tijdsduur:	70 min
Toetsvorm:	Schriftelijk
Type toets:	Toets
Herkansing:	Nee
Weegfactor:	2
Eindtermen:	
Leerstof:	Geen leertoets
T308	PW hfst. 3 + 4
Afnamemoment:	Toetsweek 3
Tijdsduur:	45 min
Toetsvorm:	Schriftelijk
Type toets:	Toets
Herkansing:	Nee
Weegfactor:	2
Eindtermen:	
Leerstof:	H3: grammatica + H4: Woordenschat + stones + grammatica
T309	Tekstverklaren
Afnamemoment:	Periode 4
Tijdsduur:	45 min
Toetsvorm:	Schriftelijk
Type toets:	Toets
Herkansing:	Nee
Weegfactor:	3
Eindtermen:	
Leerstof:	Geen leertoets
T310	Spreekvaardigheid
Afnamemoment:	Leerjaar 3
Tijdsduur:	5-10 min
Toetsvorm:	Mondeling
Type toets:	Toets
Herkansing:	Nee
Weegfactor:	3
Eindtermen:	
Leerstof:	De leerling krijgt een cijfer voor spreken (+ uitspraak) gebaseerd op o.a. opdrachten in de klas en de mate van al dan niet actieve deelname en betrokkenheid het hele jaar door.
T311	SO hfst 5
Afnamemoment:	Periode 4
Tijdsduur:	45 min
Toetsvorm:	Schriftelijk
Type toets:	Toets
Herkansing:	Nee
Weegfactor:	1
Eindtermen:	
Leerstof:	Woordenschat + stones hfst. 5

Programma van toetsing overgang

3 HAVO technasium

Engels

T312	PW hfst. 5 + 6
------	----------------

Afnamemoment:	Toetsweek 4
---------------	-------------

Tijdsduur:	45 min
------------	--------

Toetsvorm:	Schriftelijk
------------	--------------

Type toets:	Toets
-------------	-------

Herkansing:	Nee
-------------	-----

Weegfactor:	3
-------------	---

Eindtermen:	
-------------	--

Leerstof:	H5: grammatica + H6: Woordenschat + stones + grammatica
-----------	---

Toelichting

Programma van toetsing overgang

3 HAVO technasium

Frans

Lesperiode: Schooljaar 2026 - 2027

Officiële vakbenaming: Franse taal en letterkunde

Officiële vakafkorting: fa

Vakcode: 53

T301 Proefwerk chapitre 1

Afnamemoment: Toetsweek 1

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Weegfactor: 1

Eindtermen:

Leerstof: Chapitre 1

T302 Proefwerk chapitre 2

Afnamemoment: Periode 2

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Weegfactor: 2

Eindtermen:

Leerstof: Chapitre 2

T303 PO parler

Afnamemoment: Periode 2

Tijdsduur: 15 min

Toetsvorm: Presentatie

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

Weegfactor: 2

Eindtermen:

Leerstof: Gebaseerd op phrases-clés van leerjaar 1 en 2, en chapitre 1 en 2 van klas 3

T304 Leesvaardigheid

Afnamemoment: Toetsweek 2

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Weegfactor: 3

Eindtermen:

Leerstof: Gebaseerd op teksten uit Grandes Lignes en CITO

T305 Proefwerk chapitre 3

Afnamemoment: Periode 3

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Weegfactor: 2

Eindtermen:

Leerstof: Chapitre 3 + futur simple

Programma van toetsing overgang

3 HAVO technasium

Frans

T306	SO Écrire
Afnamemoment:	Periode 3
Tijdsduur:	45 min
Toetsvorm:	Praktische toets
Type toets:	Toets
Herkansing:	Nee
Weegfactor:	1
Eindtermen:	
Leerstof:	Gebaseerd op chapitre 3 (écrire un blog)
T307	Leesvaardigheid
Afnamemoment:	Toetsweek 3
Tijdsduur:	45 min
Toetsvorm:	Schriftelijk
Type toets:	Toets
Herkansing:	Nee
Weegfactor:	3
Eindtermen:	
Leerstof:	Gebaseerd op teksten uit Grandes Lignes en CITO
T308	Luistervaardigheid
Afnamemoment:	Periode 4
Tijdsduur:	20 min
Toetsvorm:	Luistertoets
Type toets:	Toets
Herkansing:	Nee
Weegfactor:	2
Eindtermen:	
Leerstof:	Gebaseerd op CITO-examens vmbo TL
T309	PO Lire
Afnamemoment:	Periode 4
Tijdsduur:	eigen invulling
Toetsvorm:	Praktische opdracht
Type toets:	Praktische opdracht
Herkansing:	Nee
Weegfactor:	1
Eindtermen:	
Leerstof:	Gebaseerd op jeugdliteratuur
T310	Proefwerk selectie chapitre 5 en 6 + verbes
Afnamemoment:	Toetsweek 4
Tijdsduur:	45 min
Toetsvorm:	Schriftelijk
Type toets:	Toets
Herkansing:	Nee
Weegfactor:	3
Eindtermen:	
Leerstof:	Selectie uit chapitre 5 en 6 + werkwoorden/werkwoordstijden
T311	Grammaire - handelingsdeel
Afnamemoment:	Periode 4
Tijdsduur:	30 min
Toetsvorm:	Handelingsdeel
Type toets:	Handelingsdeel
Herkansing:	Ja
Weegfactor:	0
Eindtermen:	
Leerstof:	Toets van grammatica uit klas 1, 2 en 3 die essentieel is voor de bovenbouw. Voorwaarde voor overgang, per onderdeel herkansbaar tot deze op elk onderdeel voldoende is.

Toelichting

Programma van toetsing overgang

3 HAVO technasium

Duits

Lesperiode: Schooljaar 2026 - 2027

Officiële vakbenaming: Duitse taal

Officiële vakafkorting: du

Vakcode: 63

T301 SO Kapitel 6 und 7 (Wortschatz)

Afnamemoment: Periode 1

Tijdsduur: 30 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Weegfactor: 1

Eindtermen:

Leerstof: SO Wortschatz. Neue Kontakte 7e editie Kapitel 6 en 7.

T302 PW Kapitel 6 und 7 + Wiederholung Grammatik klas 2

Afnamemoment: Toetsweek 1

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Weegfactor: 2

Eindtermen:

Leerstof: Neue Kontakte 7e editie Kapitel 6 und 7 (Lernliste + Grammatik) + herhaling grammatica klas 2.

T303 SO Kapitel 6,7,8 (Wortschatz)

Afnamemoment: Periode 2

Tijdsduur: 30 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Weegfactor: 1

Eindtermen:

Leerstof: SO Wortschatz. Neue Kontakte 7e editie Kapitel 8 + herhaling Kapitel 6,7.

T304 PW Kapitel 8 + Wiederholung Grammatik

Afnamemoment: Periode 2

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Weegfactor: 2

Eindtermen:

Leerstof: Neue Kontakte 7e editie Kapitel 8 (Lernliste + Grammatik) + herhaling grammatica Kapitel 6 und 7.

T305 MO Boekopdracht

Afnamemoment: Periode 2

Tijdsduur: 5 min

Toetsvorm: Mondeling

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Weegfactor: 1

Eindtermen:

Leerstof: Leerlingen lezen (klassikaal) een boek en doen hierbij een mondelinge verslaglegging of maken een video in vorm van een boektok.

Programma van toetsing overgang

3 HAVO technasium

Duits

T306	Leestoets 1
Afnamemoment:	Toetsweek 2
Tijdsduur:	60 min
Toetsvorm:	Schriftelijk
Type toets:	Toets
Herkansing:	Nee
Weegfactor:	2
Eindtermen:	
Leerstof:	Cito leestoets niveau BB/KB. Leerlingen mogen een woordenboek DN gebruiken. Deze toets is herkansbaar.
T307	SO Kapitel 8,9 (Wortschatz)
Afnamemoment:	Periode 3
Tijdsduur:	30 min
Toetsvorm:	Schriftelijk
Type toets:	Toets
Herkansing:	Nee
Weegfactor:	1
Eindtermen:	
Leerstof:	SO Wortschatz. Neue Kontakte 7e editie Kapitel 9 + herhaling Kapitel 8.
T308	Cito Luistertoets (KB/GT)
Afnamemoment:	Periode 3
Tijdsduur:	70 min
Toetsvorm:	Luistertoets
Type toets:	Toets
Herkansing:	Nee
Weegfactor:	3
Eindtermen:	
Leerstof:	Cito luistertoets niveau KB/GT. De toets bestaat uit een audiodeel en een videodeel. Hij wordt afgenomen via Woots. Leerlingen moeten zelf zorgen voor een opgeladen laptop en oortjes.
T309	PW Kapitel 9 + Wiederholung Grammatik
Afnamemoment:	Toetsweek 3
Tijdsduur:	45 min
Toetsvorm:	Schriftelijk
Type toets:	Toets
Herkansing:	Nee
Weegfactor:	3
Eindtermen:	
Leerstof:	Neue Kontakte 7e editie Kapitel 9 (Lernliste + Grammatik) + herhaling grammatica Kapitel 6,7,8.
H310	HD Mondeling taaldorp
Afnamemoment:	Periode 4
Tijdsduur:	15 min
Toetsvorm:	Handelingsdeel
Type toets:	Handelingsdeel
Herkansing:	Ja
Weegfactor:	0
Eindtermen:	
Leerstof:	Taaldorp Duits (verdere toelichting zie boekje Taaldorp). Dit handelingsdeel moet voldoende worden afgesloten. Zo niet, dan moet het opnieuw of krijgt een leerling een vervangende opdracht.

Programma van toetsing overgang

3 HAVO technasium

Duits

T311	SO Kapitel 9,10 (Wortschatz)
Afnamemoment:	Periode 4
Tijdsduur:	30 min
Toetsvorm:	Schriftelijk
Type toets:	Toets
Herkansing:	Nee
Weegfactor:	1
Eindtermen:	
Leerstof:	SO Wortschatz. Neue Kontakte 7e editie Kapitel 10 + herhaling Kapitel 9.
T312	PW Kapitel 10 + Wiederholung Grammatik
Afnamemoment:	Periode 4
Tijdsduur:	45 min
Toetsvorm:	Schriftelijk
Type toets:	Toets
Herkansing:	Nee
Weegfactor:	3
Eindtermen:	
Leerstof:	Neue Kontakte 7e editie Kapitel 10 (Lernliste + Grammatik) + herhaling grammatica Kapitel 6,7,8,9.
T313	Cito leestoets 2 (KB/GT)
Afnamemoment:	Toetsweek 4
Tijdsduur:	60 min
Toetsvorm:	Schriftelijk
Type toets:	Toets
Herkansing:	Nee
Weegfactor:	4
Eindtermen:	
Leerstof:	Cito leestoets niveau KB/GT. Leerlingen mogen een woordenboek DN gebruiken.

Toelichting

Programma van toetsing overgang

3 HAVO technasium

aardrijkskunde

Lesperiode: Schooljaar 2026 - 2027

Officiële vakbenaming: aardrijkskunde

Officiële vakafkorting: ak

Vakcode: 131

T301 Toets H2 Natuurkrachten

Afnamemoment: Toetsweek 1

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Weegfactor: 3

Eindtermen:

Leerstof: Toets H2 Natuurkrachten

P302 PO Natuurkrachten

Afnamemoment: Periode 1

Tijdsduur: 180 min

Toetsvorm: Praktische opdracht

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

Weegfactor: 1

Eindtermen:

Leerstof: Praktische opdracht over H2 Natuurkrachten

T303 Toets H3 Globalisering

Afnamemoment: Toetsweek 2

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Weegfactor: 3

Eindtermen:

Leerstof: Praktische toets presentatie over Conflictgebieden

T304 Toets H4 Milieuvraagstukken

Afnamemoment: Toetsweek 3

Tijdsduur: 60 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Weegfactor: 3

Eindtermen:

Leerstof: Toets over H4 Milieuvraagstukken

P305 PO Globalisering en Milieuvraagstukken

Afnamemoment: Periode 3

Tijdsduur: 180 min

Toetsvorm: Praktische opdracht

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

Weegfactor: 2

Eindtermen:

Leerstof: Praktische opdracht over Globalisering en Milieuvraagstukken

T306 Toets H1 Cultuur en Identiteit

Afnamemoment: Periode 4

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Weegfactor: 1

Eindtermen:

Leerstof: Toets H1 Cultuur en identiteit

Programma van toetsing overgang

3 HAVO technasium

aardrijkskunde

T307	Praktische toets Conflictgebieden
------	-----------------------------------

Afnamemoment:	Toetsweek 4
---------------	-------------

Tijdsduur:	15 min
------------	--------

Toetsvorm:	Presentatie
------------	-------------

Type toets:	Toets
-------------	-------

Herkansing:	Nee
-------------	-----

Weegfactor:	2
-------------	---

Eindtermen:	
-------------	--

Leerstof:	Presentaties Conflictgebieden
-----------	-------------------------------

Toelichting

Programma van toetsing overgang

3 HAVO technasium

burgerschap, geschiedenis en actualiteit

Lesperiode Schooljaar 2026 - 2027

Officiële vakbenaming:

Officiële vakafkorting: bga

Vakcode: 1

T301 Nulmeting Burgerschap

Afnamemoment: Periode 1

Tijdsduur: p.m.

Toetsvorm: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Weegfactor: 0

Eindtermen:

Leerstof: Nulmeting burgerschap

T302 Eerste Wereldoorlog en interbellum

Afnamemoment: Toetsweek 1

Tijdsduur: 60 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Weegfactor: 1

Eindtermen:

Leerstof: Een schriftelijke toets over de hoofdstukken 'de explosieve Duitse eenheid' en 'Van oorlog naar oorlog'

T303 Burgerschaps- en actualiteitentoets

Afnamemoment: Periode 2

Tijdsduur: p.m.

Toetsvorm: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Weegfactor: 1

Eindtermen:

Leerstof: Burgerschaps- en actualiteitentoets

T304 Tweede Wereldoorlog

Afnamemoment: Toetsweek 2

Tijdsduur: 60 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Weegfactor: 2

Eindtermen:

Leerstof: Een schriftelijke toets over het hoofdstuk 'de Tweede Wereldoorlog'

T305 Koude Oorlog

Afnamemoment: Toetsweek 3

Tijdsduur: 60 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Weegfactor: 3

Eindtermen:

Leerstof: Een schriftelijke toets over het hoofdstuk 'De wereld na 1945'

Programma van toetsing overgang

3 HAVO technasium

burgerschap, geschiedenis en actualiteit

T306	Democratisering van Nederland en actuele geschiedenis
Afnamemoment:	Toetsweek 4
Tijdsduur:	60 min
Toetsvorm:	Schriftelijk
Type toets:	Toets
Herkansing:	Nee
Weegfactor:	4
Eindtermen:	
Leerstof:	Een schriftelijke toets over het hoofdstuk 'democratisering van Nederland 1848-1919'

P307	Burgerschapsopdracht excursie.
-------------	---------------------------------------

Afnamemoment:	Leerjaar 3
Tijdsduur:	p.m.
Toetsvorm:	Praktische opdracht
Type toets:	Praktische opdracht
Herkansing:	Nee
Weegfactor:	1
Eindtermen:	
Leerstof:	Burgerschapsopdracht excursie

T308	Praktische toets Conflictgebieden
-------------	--

Afnamemoment:	Toetsweek 4
Tijdsduur:	p.m.
Toetsvorm:	Presentatie
Type toets:	Toets
Herkansing:	Nee
Weegfactor:	2
Eindtermen:	
Leerstof:	Presentaties Conflictgebieden in samenwerking met Aardrijkskunde

Toelichting

Programma van toetsing overgang

3 HAVO technasium

economie

Lesperiode: Schooljaar 2026 - 2027

Officiële vakbenaming: economie

Officiële vakafkorting: ec

Vakcode: 233

T301 Toets Hoofdstukken 1 & 2

Afnamemoment: Toetsweek 1

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Weegfactor: 2

Eindtermen:

Leerstof:

T302 Toets hoofdstuk 3

Afnamemoment: Toetsweek 2

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Weegfactor: 2

Eindtermen:

Leerstof:

T303 Praktische toets H4 en H5

Afnamemoment: Periode 3

Tijdsduur:

Toetsvorm: Praktische toets

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Weegfactor: 2

Eindtermen:

Leerstof:

T304 Toets hoofdstuk 6

Afnamemoment: Toetsweek 3

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Weegfactor: 2

Eindtermen:

Leerstof:

T305 Toets hoofdstukken 7 & 8

Afnamemoment: Toetsweek 4

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Weegfactor: 2

Eindtermen:

Leerstof:

T306 Rekenen 1

Afnamemoment: Leerjaar 3

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Weegfactor: 0

Eindtermen:

Leerstof:

Programma van toetsing overgang

3 HAVO technasium

economie

T307	Rekenen 2
------	-----------

Afnamemoment:	Leerjaar 3
---------------	------------

Tijdsduur:	45 min
------------	--------

Toetsvorm:	Schriftelijk
------------	--------------

Type toets:	Toets
-------------	-------

Herkansing:	Nee
-------------	-----

Weegfactor:	1
-------------	---

Eindtermen:	
-------------	--

Leerstof:	
-----------	--

Toelichting

Programma van toetsing overgang

3 HAVO technasium

biologie

Lesperiode: Schooljaar 2026 - 2027

Officiële vakbenaming: biologie

Officiële vakafkorting: bi

Vakcode: 191

T301 H1 Verbranding en ademhaling

Afnamemoment: Toetsweek 1

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Weegfactor: 3

Eindtermen:

Leerstof: Th1 Basisstof 1 t/m 8

T302 H3 Bloedsomloop & H4 Voortplanting en seksualiteit

Afnamemoment: Toetsweek 2

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Weegfactor: 3

Eindtermen:

Leerstof: Th3 bs1 t/m 6 en 8, Th4 bs1 t/m 4

T303 H5 Erfelijkheid en evolutie

Afnamemoment: Toetsweek 3

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Weegfactor: 3

Eindtermen:

Leerstof: Th5 bs 1 t/m 6 en 8

T304 H6 Ecologie en duurzaamheid

Afnamemoment: Toetsweek 4

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Weegfactor: 3

Eindtermen:

Leerstof: Basistoffen 1 t/m 8

P305 Verbranding

Afnamemoment: Periode 1

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Praktische opdracht

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

Weegfactor: 1

Eindtermen:

Leerstof:

P306 Erfelijkheid

Afnamemoment: Periode 3

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Praktische opdracht

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

Weegfactor: 1

Eindtermen:

Leerstof:

Programma van toetsing overgang

3 HAVO technasium

biologie

P307	Onderzoek waterkwaliteit
------	--------------------------

Afnamemoment:	Periode 4
---------------	-----------

Tijdsduur:	Varieert
------------	----------

Toetsvorm:	Praktische opdracht
------------	---------------------

Type toets:	Praktische opdracht
-------------	---------------------

Herkansing:	Nee
-------------	-----

Weegfactor:	1
-------------	---

Eindtermen:	
-------------	--

Leerstof:	
-----------	--

Toelichting

Programma van toetsing overgang

3 HAVO technasium

natuurkunde

Lesperiode: Schooljaar 2026 - 2027

Officiële vakbenaming: natuurkunde

Officiële vakafkorting: na

Vakcode: 1023

T301 PW: Bewegingsenergie

Afnamemoment: Toetsweek 1

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Weegfactor: 3

Eindtermen:

Leerstof: PW: Bewegingsenergie

T302 PW: Thermische Energie

Afnamemoment: Toetsweek 2

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Weegfactor: 3

Eindtermen:

Leerstof: PW Thermische energie

T303 PW: Elektrische energie

Afnamemoment: Toetsweek 3

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Weegfactor: 3

Eindtermen:

Leerstof: PW Elektrische energie

T304 PW: Stralingsenergie

Afnamemoment: Toetsweek 4

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Weegfactor: 3

Eindtermen:

Leerstof: PW Stralingsenergie

T305 Voorbereiding bovenbouw

Afnamemoment: Periode 4

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Handelingsdeel

Type toets: Handelingsdeel

Herkansing: Ja

Weegfactor: 0

Eindtermen:

Leerstof: Voorbereiding bovenbouw

P306 PO: Bewegingsenergie

Afnamemoment: Periode 1

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Praktische opdracht

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Weegfactor: 1

Eindtermen:

Leerstof: PO: Bewegingsenergie

Programma van toetsing overgang

3 HAVO technasium

natuurkunde

P307 PO: Thermische energie

Afnamemoment: Periode 2
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Praktische opdracht
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Weegfactor: 1
Eindtermen:
Leerstof: PO: Thermische energie

P308 PO: Elektrische energie

Afnamemoment: Periode 3
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Praktische opdracht
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Weegfactor: 1
Eindtermen:
Leerstof: PO: Elektrische energie

P309 PO: Stralingsenergie

Afnamemoment: Periode 4
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Praktische opdracht
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Weegfactor: 1
Eindtermen:
Leerstof: PO: Kernenergie

Toelichting

Programma van toetsing overgang

3 HAVO technasium

scheikunde

Lesperiode Schooljaar 2026 - 2027

Officiële vakbenaming: scheikunde

Officiële vakafkorting: sk

Vakcode: 181

T301 CP1 + CP2

Afnamemoment: Periode 1

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Weegfactor: 1

Eindtermen:

Leerstof:

T302 Atomen

Afnamemoment: Periode 1

Tijdsduur: 10 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Weegfactor: 1

Eindtermen:

Leerstof:

T303 CP3

Afnamemoment: Periode 2

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Weegfactor: 2

Eindtermen:

Leerstof:

T304 CP4 + skills

Afnamemoment: Toetsweek 2

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Weegfactor: 3

Eindtermen:

Leerstof: Skills: Massaverhouding

T305 CP5 + skills

Afnamemoment: Toetsweek 3

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Weegfactor: 2

Eindtermen:

Leerstof: Skills: Significantie

T306 CP6 + skills

Afnamemoment: Toetsweek 4

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Weegfactor: 2

Eindtermen:

Leerstof: Skills: Significantie en molrekenen basis

Toelichting

Programma van toetsing overgang

3 HAVO technasium

scheikunde

Programma van toetsing overgang

3 HAVO technasium

wiskunde

Lesperiode: Schooljaar 2026 - 2027

Officiële vakbenaming: wiskunde

Officiële vakafkorting: wi

Vakcode: 153

T301 Proefwerk H1 Lineaire en exponentiële formules

Afnamemoment: Periode 1

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Weegfactor: 2

Eindtermen:

Leerstof:

T302 Proefwerk H8 Statistiek

Afnamemoment: Toetsweek 1

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Weegfactor: 2

Eindtermen:

Leerstof:

T303 Proefwerk H11 (boek 2MHV) Ontbinden in factoren H4 De ABC-formule

Afnamemoment: Toetsweek 2

Tijdsduur: 60 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Weegfactor: 2

Eindtermen:

Leerstof:

T304 Proefwerk H6 Goniometrie

Afnamemoment: Periode 3

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Weegfactor: 2

Eindtermen:

Leerstof: Paragraaf 6.1 t/m 6.5

T305 Proefwerk H7 Verbanden

Afnamemoment: Toetsweek 3

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Weegfactor: 2

Eindtermen:

Leerstof:

T306 Proefwerk H5 Nieuwe grafieken + H9 Rekenen met variabelen

Afnamemoment: Periode 4

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Weegfactor: 2

Eindtermen:

Leerstof:

Programma van toetsing overgang

3 HAVO technasium

wiskunde

T307 WiA Proefwerk H12A Rekenen

Afnamemoment:	Toetsweek 4
Tijdsduur:	45 min
Toetsvorm:	Schriftelijk
Type toets:	Toets
Herkansing:	Nee
Weegfactor:	2
Eindtermen:	
Leerstof:	Deze toets is alleen voor de leerlingen die volgend jaar wiskunde A gaan doen.

T308 WiB Proefwerk H11B Vergelijkingen en ongelijkheden

Afnamemoment:	Toetsweek 4
Tijdsduur:	45 min
Toetsvorm:	Schriftelijk
Type toets:	Toets
Herkansing:	Nee
Weegfactor:	2
Eindtermen:	
Leerstof:	Deze toets is alleen voor de leerlingen die volgend jaar wiskunde B gaan doen.

Toelichting

Programma van toetsing overgang

3 HAVO technasium

onderzoek en ontwerpen

Lesperiode: Schooljaar 2026 - 2027

Officiële vakbenaming: onderzoek en ontwerpen(beschikking 2007)

Officiële vakafkorting: oo

Vakcode: 1054

T301 Project 1 productcijfer

Afnamemoment: Periode 1

Tijdsduur: 90 min

Toetsvorm: Praktische toets

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Weegfactor: 1

Eindtermen:

Leerstof: Ontwerp van een vakantiewoning

T302 Project 1 procescijfer

Afnamemoment: Periode 1

Tijdsduur: 90 min

Toetsvorm: Praktische toets

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Weegfactor: 1

Eindtermen:

Leerstof: Ontwerp van een vakantiewoning

T303 Project 2 productcijfer

Afnamemoment: Periode 2

Tijdsduur: 90 min

Toetsvorm: Praktische toets

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Weegfactor: 1

Eindtermen:

Leerstof: Ontwerp voor Royal Haskoning

T304 Project 2 procescijfer

Afnamemoment: Periode 2

Tijdsduur: 90 min

Toetsvorm: Praktische toets

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Weegfactor: 1

Eindtermen:

Leerstof: Ontwerp voor Royal Haskoning

T305 Project 3 productcijfer

Afnamemoment: Periode 3

Tijdsduur: 90 min

Toetsvorm: Praktische toets

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Weegfactor: 1

Eindtermen:

Leerstof: Onderzoek luchtwaliteit

T306 Project 3 procescijfer

Afnamemoment: Periode 3

Tijdsduur: 90 min

Toetsvorm: Praktische toets

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Weegfactor: 1

Eindtermen:

Leerstof: Onderzoek luchtwaliteit

Toelichting

Programma van toetsing overgang

3 HAVO technasium

onderzoek en ontwerpen

Programma van toetsing overgang

3 HAVO technasium

arts & design

Lesperiode Schooljaar 2026 - 2027

Officiële vakbenaming:

Officiële vakafkorting: ad

Vakcode: 1

P301 Proces Tekenmap Funko op reis

Afnamemoment: Periode 1
Tijdsduur: Aantal lessen
Toetsvorm: Praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Weegfactor: 2
Eindtermen:
Leerstof: Proces Typgrafie en Funko

P302 Eindwerkstuk Tekenmap Funko op reis

Afnamemoment: Periode 1
Tijdsduur: Aantal lessen
Toetsvorm: Praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Weegfactor: 3
Eindtermen:
Leerstof: Tekenmap Grafische vormgeving

P303 Werkblad Kunststroming

Afnamemoment: Periode 2
Tijdsduur: Aantal lessen
Toetsvorm: Praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Weegfactor: 1
Eindtermen:
Leerstof: Werkblad in het werkboek

P304 Kunststroming

Afnamemoment: Periode 2
Tijdsduur: Aantal lessen
Toetsvorm: Praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Weegfactor: 3
Eindtermen:
Leerstof: Opdracht over een kunststroming

T305 Kunstbeschouwelijke toets

Afnamemoment: Toetsweek 2
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Weegfactor: 3
Eindtermen:
Leerstof: Kunstbeschouwelijke toets

P306 Proces Eerbetoon

Afnamemoment: Periode 3
Tijdsduur: Aantal lessen
Toetsvorm: Praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Weegfactor: 2
Eindtermen:
Leerstof: Proces Eerbetoon

Programma van toetsing overgang

3 HAVO technasium

arts & design

P307	Eindwerkstuk Eerbetoen
Afnamemoment:	Periode 3
Tijdsduur:	Aantal lessen
Toetsvorm:	Praktische opdracht
Type toets:	Praktische opdracht
Herkansing:	Nee
Weegfactor:	3
Eindtermen:	
Leerstof:	Eindwerkstuk Eerbetoen
P308	Strip
Afnamemoment:	Periode 4
Tijdsduur:	Aantal lessen
Toetsvorm:	Praktische opdracht
Type toets:	Praktische opdracht
Herkansing:	Nee
Weegfactor:	1
Eindtermen:	
Leerstof:	Strip
P309	Fotostrip van 3D decor
Afnamemoment:	Periode 4
Tijdsduur:	Aantal lessen
Toetsvorm:	Praktische opdracht
Type toets:	Praktische opdracht
Herkansing:	Nee
Weegfactor:	3
Eindtermen:	
Leerstof:	Fotoreeks van 3D strip, samenwerkingsopdracht
P310	Extra opdracht
Afnamemoment:	Leerjaar 3
Tijdsduur:	Aantal lessen
Toetsvorm:	Praktische opdracht
Type toets:	Praktische opdracht
Herkansing:	Nee
Weegfactor:	2
Eindtermen:	
Leerstof:	Verrijking
P311	Extra opdracht
Afnamemoment:	Leerjaar 3
Tijdsduur:	Aantal lessen
Toetsvorm:	Praktische opdracht
Type toets:	Praktische opdracht
Herkansing:	Nee
Weegfactor:	2
Eindtermen:	
Leerstof:	Verrijking

Toelichting

Programma van toetsing overgang

3 HAVO technasium

lichamelijke opvoeding

Lesperiode: Schooljaar 2026 - 2027

Officiële vakbenaming: lichamelijke opvoeding

Officiële vakafkorting: lo

Vakcode: 353

T301 Sportiviteit & Inzet

Afnamemoment: Periode 1

Tijdsduur: 90 min

Toetsvorm: Praktische toets

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Weegfactor: 1

Eindtermen:

Leerstof:

T302 Sportvaardigheden

Afnamemoment: Periode 1

Tijdsduur: 90 min

Toetsvorm: Praktische toets

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Weegfactor: 1

Eindtermen:

Leerstof:

T303 Sportiviteit & Inzet

Afnamemoment: Periode 2

Tijdsduur: 90 min

Toetsvorm: Praktische toets

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Weegfactor: 1

Eindtermen:

Leerstof:

T304 Sportvaardigheden

Afnamemoment: Periode 2

Tijdsduur: 90 min

Toetsvorm: Praktische toets

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Weegfactor: 1

Eindtermen:

Leerstof:

T305 Sportiviteit & Inzet

Afnamemoment: Periode 3

Tijdsduur: 90 min

Toetsvorm: Praktische toets

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Weegfactor: 1

Eindtermen:

Leerstof:

T306 Sportvaardigheden

Afnamemoment: Periode 3

Tijdsduur: 90 min

Toetsvorm: Praktische toets

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Weegfactor: 1

Eindtermen:

Leerstof:

Programma van toetsing overgang

3 HAVO technasium

lichamelijke opvoeding

T307	Sportiviteit & Inzet
------	----------------------

Afnamemoment:	Periode 4
Tijdsduur:	90 min
Toetsvorm:	Praktische toets
Type toets:	Toets
Herkansing:	Nee
Weegfactor:	1
Eindtermen:	
Leerstof:	

T308	Sportvaardigheden
------	-------------------

Afnamemoment:	Periode 4
Tijdsduur:	90 min
Toetsvorm:	Praktische toets
Type toets:	Toets
Herkansing:	Nee
Weegfactor:	1
Eindtermen:	
Leerstof:	

Toelichting