

**scholen  
aan zee**



Programma van toetsing Schooljaar 2021 - 2022

## **HAVO leerjaar 1**

Scholen aan Zee



# Programma van toetsing

Studie: HAVO leerjaar 1

Vak: aardrijkskunde

## Vakspecifieke toelichting

### Toetsen

Omschrijving: H1: Par. 1 t/m 4. Aarde in beweging.

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
1	AK1101	SO	..	2	Tijdens de les	50	N.V.T.	N.V.T.

Omschrijving: H1: Par. 1 t/m 6. Aarde in beweging.

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
1	AK1102	PW	p	3	Tijdens de les	50	N.V.T.	N.V.T.

Omschrijving: Atlasvaardigheden

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
2	AK1201	HD	..	0	Tijdens de les	N.V.T.	N.V.T.	N.V.T.

Omschrijving: H4: Par 1 t/m 4. Ontwikkeling: Arm en Rijk.

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
2	AK1202	SO	..	2	Tijdens de les	50	N.V.T.	N.V.T.

Omschrijving: H4: Par 1 t/m 6. Ontwikkeling: Arm en Rijk.

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
2	AK1203	PW	p	3	Tijdens de les	50	N.V.T.	N.V.T.

# Programma van toetsing

**Studie: HAVO leerjaar 1**

**Vak: aardrijkskunde**

Omschrijving: H3: Par 1 t/m 4. Klimaat.

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
3	AK1301	SO	..	2	Tijdens de les	50	N.V.T.	N.V.T.

Omschrijving: H3: Par 1 t/m 6. Klimaat.

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
4	AK1401	PW	..	3	Tijdens de les	50	N.V.T.	N.V.T.

Omschrijving: H2: Par 1 t/m 4. Bevolking en Cultuur.

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
4	AK1402	SO	..	2	Tijdens de les	50	N.V.T.	N.V.T.

# Programma van toetsing

Studie: HAVO leerjaar 1

Vak: beeldende vorming

## Vakspecifieke toelichting

### Toetsen

Omschrijving: Beeldend onderzoek voor werkstuk, zie lesbrief, praktische opdracht

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
1	BV1101	PO	..	1	Tijdens de les	4 x 50	48 - 52	afhankelijk van opdracht

Omschrijving: Beeldend werkstuk: zie lesbrief, praktische opdracht

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
1	BV1102	PO	..	1	Tijdens de les	6 x 50	48 - 52	afhankelijk van opdracht

Omschrijving: Reflectie op praktisch werk

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
1	BV1103	HD	p	0	Tijdens de les	2 x 50	48 - 52	afhankelijk van opdracht

Omschrijving: Beeldend onderzoek voor werkstuk, zie lesbrief, praktische opdracht

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
2	BV1201	PO	..	1	Tijdens de les	4 x 50	48 - 52	afhankelijk van opdracht

Omschrijving: Beeldend werkstuk: zie lesbrief, praktische opdracht

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
2	BV1202	PO	..	1	Tijdens de les	6 x 50	48 - 52	afhankelijk van opdracht

# Programma van toetsing

**Studie: HAVO leerjaar 1**

**Vak: beeldende vorming**

Omschrijving: Reflectie op praktisch werk

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
2	BV1203	HD	p	0	Tijdens de les	2 x 50	48 - 52	afhankelijk van opdracht

Omschrijving: Beeldend onderzoek voor werkstuk, zie lesbrief, praktische opdracht

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
3	BV1301	PO	..	1	Tijdens de les	4 x 50	48 - 52	afhankelijk van opdracht

Omschrijving: Beeldend werkstuk: zie lesbrief, praktische opdracht

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
3	BV1302	PO	..	1	Tijdens de les	6 x 50	48 - 52	afhankelijk van opdracht

Omschrijving: Reflectie op praktisch werk

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
3	BV1303	HD	p	0	Tijdens de les	2 x 50	48 - 52	afhankelijk van opdracht

Omschrijving: Beeldend onderzoek voor werkstuk, zie lesbrief, praktische opdracht

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
4	BV1401	PO	..	1	Tijdens de les	4 x 50	48 - 52	afhankelijk van opdracht

Omschrijving: Beeldend werkstuk: zie lesbrief, praktische opdracht

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
4	BV1402	PO	..	1	Tijdens de les	6 x 50	48 - 52	afhankelijk van opdracht

# Programma van toetsing

**Studie: HAVO leerjaar 1**

**Vak: beeldende vorming**

Omschrijving: Reflectie op praktisch werk

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
4	BV1403	HD	p	0	Tijdens de les	2 x 50	48 - 52	afhankelijk van opdracht

---

# Programma van toetsing

Studie: HAVO leerjaar 1

Vak: biologie

## Vakspecifieke toelichting

### Toetsen

Omschrijving: Planten en Dieren - Organismen - Groei en ontwikkeling - Metamorfose

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
1	BI1101	SO	..	1	Tijdens de les	50	N.V.T.	N.V.T.

Omschrijving: Planten en Dieren - Organismen - Groei en ontwikkeling - Metamorfose - De Mens - voedsel maken - Allemaal anders

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
1	BI1102	PW	..	3	Tijdens de les	50	N.V.T.	N.V.T.

Omschrijving: Organen en Cellen - Organen van dieren - Organen van planten - Weefsels - Cellen - De celkern - Celdeling

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
1	BI1103	PW	..	3	Tijdens de les	50	N.V.T.	N.V.T.

Omschrijving: Ordening - Steeds kleinere groepen - Overeenkomst en verwantschap - Dieren - Planten - Schimmels - Bacteriën

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
2	BI1201	PW	..	3	Tijdens de les	50	N.V.T.	N.V.T.

Omschrijving: Stevigheid en Beweging - Het skelet - De bouw van botten - Beenverbindingen - Spieren - De wervelkolom - Gezond bewegen

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
2	BI1202	PW	..	3	Tijdens de les	50	N.V.T.	N.V.T.



# Programma van toetsing

**Studie: HAVO leerjaar 1**

**Vak: biologie**

Omschrijving: Waarneming, Regeling en Gedrag - Je omgeving waarnemen - Voelen, ruiken en proeven - Horen en zien - Het zenuwstelsel - Gedrag - Regeling

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
3	BI1301	PW	..	3	Tijdens de les	50	N.V.T.	N.V.T.

Omschrijving: Voortplanting bij Planten en Dieren - Bloemen - Bestuiving - Bevruchting - Vruchten en zaden - Ongeslachtelijke voortplanting - Geslachtelijke voortplanting

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
4	BI1401	PW	..	3	Tijdens de les	50	N.V.T.	N.V.T.

Omschrijving: Portfolio praktische opdrachten

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
4	BI1402	PO	..	2	Tijdens de les	N.V.T.	N.V.T.	N.V.T.

# Programma van toetsing

Studie: HAVO leerjaar 1

Vak: burgerschap

## Vakspecifieke toelichting

### Toetsen

Omschrijving: Identiteit, Diversiteit, Solidariteit

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
1	BS1101	PO	p	3	Tijdens de les	N.V.T.	N.V.T.	N.V.T.

Omschrijving: Vrijheid en gelijkheid, Macht en inspraak, Democratische cultuur:

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
2	BS1201	PO	p	3	Tijdens de les	N.V.T.	N.V.T.	N.V.T.

Omschrijving: Duurzaamheid, Globalisering

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
3	BS1301	PO	p	2	Tijdens de les	N.V.T.	N.V.T.	N.V.T.

Omschrijving: Digitaal samenleven

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
4	BS1401	PO	p	2	Tijdens de les	N.V.T.	N.V.T.	N.V.T.

# Programma van toetsing

Studie: HAVO leerjaar 1

Vak: Engelse taal

## Vakspecifieke toelichting

### Toetsen

Omschrijving: Unit 1 England: lesson 2 t/m 5: personal pronouns / possessive pronouns / the verb to be / a, an / the verb to have got / expressions and words. Plus leestekst.

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
1	EN1101	PW	p	3	Tijdens de les	50	N.V.T.	N.V.T.

Omschrijving: Unit 2 Scotland: lesson 2 t/m 5 : Plurals / demonstrative pronouns / present simple / present simple negatives and questions / expressions and words. Plus leestekst.

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
2	EN1201	PW	p	3	Tijdens de les	50	N.V.T.	N.V.T.

Omschrijving: Unit 3 New York: lesson 2 t/m 5 : Comparisons / present continuous vs present simple / expressions and words. Plus leestekst.

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
2	EN1202	PW	p	3	Tijdens de les	50	N.V.T.	N.V.T.

Omschrijving: Unit 4 Canada: lesson 2 t/m 5 : Tag questions / many, much, a lot of , (a) few, (a) little / The future: to be going to, will and shall / expressions and words. Plus leestekst.

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
3	EN1301	PW	p	3	Tijdens de les	50	N.V.T.	N.V.T.

Omschrijving: Luistervaardigheidstoets

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
3	EN1302	SO	..	2	Tijdens de les	50	N.V.T.	N.V.T.

# Programma van toetsing

**Studie: HAVO leerjaar 1**

**Vak: Engelse taal**

Omschrijving: Unit 5 Ireland: lesson 2 t/m 5 : Word order: adverbs of place and time / past simple and negatives and questions / expressions and words. Plus luistertoets.

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
4	EN1401	PW	..	3	Tijdens de les	50	N.V.T.	N.V.T.

Omschrijving: Spreekvaardigheidstoets

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
4	EN1402	PW	..	1	Tijdens de les	50	N.V.T.	N.V.T.

Omschrijving: Leesvaardigheidstoets

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
4	EN1403	SO	..	2	Tijdens de les	50	N.V.T.	N.V.T.

# Programma van toetsing

Studie: HAVO leerjaar 1

Vak: Franse taal

## Vakspecifieke toelichting

### Toetsen

Omschrijving: Chapitre 1 (alles) Jezelf voorstellen en vertellen over je familie in het Frans met bijbehorende vocabulaire, Phrases-clés, grammatica, luister en leesvaardigheid.

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
1	FA1101	PW	Ⓟ	3	Tijdens de les	50	N.V.T.	N.V.T.

Omschrijving: Chapitre 2 (alles) Iets kopen en bestellen in het Frans met bijbehorende vocabulaire, Phrases-clés, grammatica, luister en leesvaardigheid.

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
1	FA1102	PW	Ⓟ	3	Tijdens de les	50	N.V.T.	N.V.T.

Omschrijving: Chapitre 3 (alles) Iets vertellen over school in het Frans met bijbehorende vocabulaire, Phrases-clés, grammatica, luister en leesvaardigheid.

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
2	FA1201	PW	Ⓟ	3	Tijdens de les	50	N.V.T.	N.V.T.

Omschrijving: Leesdossier. D

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
2	FA1202	HD	Ⓟ	0	Tijdens de les	hele schooljaar	N.V.T.	N.V.T.

Omschrijving: Chapitre 5 (alles) Mensen en activiteiten beschrijven met bijbehorende vocabulaire, Phrases-clés, grammatica, luister en leesvaardigheid.

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
3	FA1301	PW	Ⓟ	3	Tijdens de les	50	N.V.T.	N.V.T.

# Programma van toetsing

**Studie: HAVO leerjaar 1**

**Vak: Franse taal**

Omschrijving: Chapitre 6 (alles) De weg wijzen en je woonplaats vertellen in het Frans met bijbehorend vocabulaire, Phrases-clés, grammatica, luister en leesvaardigheid.

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
4	FA1401	PW	..	3	Tijdens de les	50	N.V.T.	N.V.T.

Omschrijving: Chapitre 7 (alles) Iets afspreken en vertellen over sport/hobby's in het Frans met bijbehorend vocabulaire, Phrases-clés, grammatica, luister en leesvaardigheid.

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
4	FA1402	PW	..	3	Tijdens de les	50	N.V.T.	N.V.T.

Omschrijving: Spreekvaardigheidstoets volgens tevoren uitgereikt stencil.

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
4	FA1403	MO	..	3	Tijdens de les	15	N.V.T.	N.V.T.

Omschrijving: Leesdossier. De leeslijn is de doorgaande lijn om het plezier in het lezen van Franse teksten/boeken te bevorderen en de leesvaardigheid te vergroten.

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
4	FA1404	HD	..	0	Tijdens de les	hele schooljaar	N.V.T.	N.V.T.

# Programma van toetsing

Studie: HAVO leerjaar 1

Vak: geschiedenis

## Vakspecifieke toelichting

### Toetsen

Omschrijving: Wat is geschiedenis? + Prehistorie / hoofdstuk 1: paragraaf 1 en 2

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
1	GS1101	SO	..	1	Tijdens de les	50	N.V.T.	N.V.T.

Omschrijving: Wat is geschiedenis? + Prehistorie / hoofdstuk 1

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
1	GS1102	PW	p	3	Tijdens de les	50	N.V.T.	N.V.T.

Omschrijving: De Grieken / Oudheid / hoofdstuk 2

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
1	GS1103	PW	p	3	Tijdens de les	50	N.V.T.	N.V.T.

Omschrijving: De Romeinen/ Oudheid / hoofdstuk 3

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
2	GS1201	PW	p	3	Tijdens de les	50	N.V.T.	N.V.T.

Omschrijving: Primaire bron schrijven / krantenartikel oudheid

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
2	GS1202	PO	..	2	Tijdens de les	50	N.V.T.	N.V.T.

# Programma van toetsing

**Studie: HAVO leerjaar 1**

**Vak: geschiedenis**

Omschrijving: Boeren, heren en monniken / hoofdstuk 4

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
3	GS1301	PW	p	3	Tijdens de les	50	N.V.T.	N.V.T.

Omschrijving: Steden, staten en de kerk / hoofdstuk 5

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
4	GS1401	PW	..	3	Tijdens de les	50	N.V.T.	N.V.T.

Omschrijving: Nieuwe ideeën, nieuwe werelden / hoofdstuk 6

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
4	GS1402	PW	..	3	Tijdens de les	50	N.V.T.	N.V.T.



# Programma van toetsing

Studie: HAVO leerjaar 1

Vak: lichamelijke opvoeding

## Vakspecifieke toelichting

### Toetsen

Omschrijving: Praktische vaardigheden in periode 1

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
1	LO1101	HD	..	0	Tijdens de les	N.V.T.	N.V.T.	N.V.T.

Omschrijving: ZIS (Zelfstandigheid, inzet en samenwerking) tijdens periode 1

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
1	LO1102	HD	..	0	Tijdens de les	N.V.T.	N.V.T.	N.V.T.

Omschrijving: Alle afgesloten praktische vaardigheden uit Periode 1 en ZIS vormen samen de beoordeling van periode 1

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
1	LO1103	HD	..	1	Tijdens de les	N.V.T.	N.V.T.	N.V.T.

Omschrijving: Praktische vaardigheden in periode 2

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
2	LO1201	HD	..	0	Tijdens de les	N.V.T.	N.V.T.	N.V.T.

Omschrijving: ZIS (Zelfstandigheid, inzet en samenwerking) tijdens periode 2

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
2	LO1202	HD	..	0	Tijdens de les	N.V.T.	N.V.T.	N.V.T.

# Programma van toetsing

**Studie: HAVO leerjaar 1**

**Vak: lichamelijke opvoeding**

Omschrijving: Alle afgesloten praktische vaardigheden uit Periode 2 en ZIS vormen samen de beoordeling van periode 2

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
2	LO1203	HD	..	1	Tijdens de les	N.V.T.	N.V.T.	N.V.T.

Omschrijving: Praktische vaardigheden in periode 3

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
3	LO1301	HD	..	0	Tijdens de les	N.V.T.	N.V.T.	N.V.T.

Omschrijving: ZIS (Zelfstandigheid, inzet en samenwerking) tijdens periode 3

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
3	LO1302	HD	..	0	Tijdens de les	N.V.T.	N.V.T.	N.V.T.

Omschrijving: Alle afgesloten praktische vaardigheden uit Periode 3 en ZIS vormen samen de beoordeling van periode 3

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
3	LO1303	HD	..	1	Tijdens de les	N.V.T.	N.V.T.	N.V.T.

Omschrijving: Praktische vaardigheden in periode 4

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
4	LO1401	HD	..	0	Tijdens de les	N.V.T.	N.V.T.	N.V.T.

Omschrijving: ZIS (Zelfstandigheid, inzet en samenwerking) tijdens periode 4

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
4	LO1402	HD	..	0	Tijdens de les	N.V.T.	N.V.T.	N.V.T.

# Programma van toetsing

**Studie: HAVO leerjaar 1**

**Vak: lichamelijke opvoeding**

Omschrijving: Alle afgesloten praktische vaardigheden uit Periode 4 en ZIS vormen samen de beoordeling van periode 4

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
4	LO1403	HD	..	1	Tijdens de les	N.V.T.	N.V.T.	N.V.T.

---

# Programma van toetsing

Studie: HAVO leerjaar 1

Vak: natuur en techniek

## Vakspecifieke toelichting

### Toetsen

Omschrijving: Praktijk opdracht uit Technologisch hfdst 1 Leerling levert 2x gemaakt PO werk in. Gemiddelde is een cijfer.

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
1	NT1101	PO	..	2	Tijdens de les	N.V.T.	N.V.T.	N.V.T.

Omschrijving: Hoofdstuk 1 Technologisch. Natuur &Techniek "Waar gaat het over" intro. • natuur of techniek • behoeften • functies • programma van eisen • tekenen • ontwerpen • onderzoeken

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
1	NT1102	PW	..	3	Tijdens de les	50	N.V.T.	N.V.T.

Omschrijving: Praktijk opdracht uit Technologisch hfdst 2 Leerling levert 2x gemaakt PO werk in. Gemiddelde is een cijfer.

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
2	NT1201	PO	..	2	Tijdens de les	N.V.T.	N.V.T.	N.V.T.

Omschrijving: Hoofdstuk 2 Technologisch. Natuur &Techniek "Materialen en bewerkingen" • meten • materialen en bewerkingen • eigenschappen van materialen • bewerkingen • verbindingen

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
2	NT1202	PW	..	3	Tijdens de les	50	N.V.T.	N.V.T.

Omschrijving: Praktijk opdracht uit Technologisch hfdst 3 Leerling levert 2x gemaakt PO werk in. Gemiddelde is een cijfer.

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
3	NT1301	PO	..	2	Tijdens de les	N.V.T.	N.V.T.	N.V.T.

# Programma van toetsing

**Studie: HAVO leerjaar 1**

**Vak: natuur en techniek**

Omschrijving: Hoofdstuk 3 Technologisch. Natuur &Techniek "Krachten en hefbomen" . • krachten en hefbomen • hefboomprincipe • soorten hefbomen • hydrauliek en pneumatiek

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
3	NT1302	PW	..	3	Tijdens de les	50	N.V.T.	N.V.T.

Omschrijving: Praktijk opdracht uit Technologisch hfdst 4 Leerling levert 2x gemaakt PO werk in. Gemiddelde is een cijfer.

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
4	NT1401	PO	..	2	Tijdens de les	N.V.T.	N.V.T.	N.V.T.

Omschrijving: Hoofdstuk 4 Technologisch. Natuur &Techniek "Overbrengingen" • overbrengingen • soorten overbrengingen • draairichting en draaisnelheid • rotatie, translatie • overbrengingsverhouding

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
4	NT1402	PW	..	3	Tijdens de les	50	N.V.T.	N.V.T.

# Programma van toetsing

Studie: HAVO leerjaar 1

Vak: Nederlandse taal

## Vakspecifieke toelichting

### Toetsen

Omschrijving: H1 + H2: Paragraaf grammatica zinsdelen Paragraaf grammatica woordsoorten Paragraaf spelling + H2 Paragraaf woordenschat

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
1	NE1101	PW	p	3	Tijdens de les	40	N.V.T.	N.V.T.

Omschrijving: Leestoets H1 en H2

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
1	NE1102	PW	..	3	Tijdens de les	40	N.V.T.	N.V.T.

Omschrijving: H3 + H4: Paragraaf grammatica zinsdelen Paragraaf grammatica woordsoorten Paragraaf formuleren Paragraaf spelling

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
2	NE1201	PW	p	3	Tijdens de les	40	N.V.T.	N.V.T.

Omschrijving: Leestoets H3

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
2	NE1202	PW	..	3	Tijdens de les	40	N.V.T.	N.V.T.

Omschrijving: H5: Paragraaf woordenschat Paragraaf grammatica zinsdelen Paragraaf grammatica woordsoorten Paragraaf spelling

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
3	NE1301	PW	p	3	Tijdens de les	40	N.V.T.	N.V.T.

# Programma van toetsing

**Studie: HAVO leerjaar 1**

**Vak: Nederlandse taal**

Omschrijving: Praktische opdracht n.a.v. gelezen boek

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
3	NE1302	PO	..	0	apart inleveren	n.v.t.	N.V.T.	N.V.T.

Omschrijving: Leestoets H4, H5 en H6

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
4	NE1401	PW	..	3	Tijdens de les	40	N.V.T.	N.V.T.

Omschrijving: H6: Paragraaf grammatica zinsdelen Paragraaf grammatica woordsoorten Paragraaf formuleren Paragraaf spelling

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
4	NE1402	PW	..	3	Tijdens de les	40	N.V.T.	N.V.T.

# Programma van toetsing

Studie: HAVO leerjaar 1

Vak: wiskunde

## Vakspecifieke toelichting

### Toetsen

Omschrijving: H 1, Figuren + rekenen met breuken, oppervlakte en metriek stelsel

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
1	WI1101	PW	..	3	Tijdens de les	50	N.V.T.	N.V.T.

Omschrijving: Handelingsdeel rekenen 1- breuken optellen en vermenigvuldigen, oppervlakte rechthoeken, metriek stelsel lengte en oppervlakte

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
1	WI1102	HD	..	0	Tijdens de les	30	N.V.T.	N.V.T.

Omschrijving: H 2, Getallen en formules +rekenvolgorde, breuken optellen, aftellen en vermenigvuldigen en optellen en aftrekken met negatieve getallen

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
1	WI1103	PW	..	3	Tijdens de les	50	N.V.T.	N.V.T.

Omschrijving: Handelingsdeel rekenen 2- rekenvolgorde, breuken optellen, aftellen en vermenigvuldigen en optellen en aftrekken met negatieve getallen

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
1	WI1104	HD	..	0	Tijdens de les	50	N.V.T.	N.V.T.

Omschrijving: H 3 Letterrekenen met negatieve getallen en assenstelsel en grafieken + rekenen

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
2	WI1201	PW	..	3	Tijdens de les	50	N.V.T.	N.V.T.



# Programma van toetsing

**Studie: HAVO leerjaar 1**

**Vak: wiskunde**

Omschrijving: Handelingsdeel rekenen 3 - rekenvolgorde,breuken,negatieve getallen

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
2	WI1202	HD	..	0	Tijdens de les	50	N.V.T.	N.V.T.

Omschrijving: H 4, Hoeken en symmetrie

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
2	WI1203	PW	..	2	Tijdens de les	50	N.V.T.	N.V.T.

Omschrijving: PO hoeken en symmetrie

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
2	WI1204	HD	..	1	Tijdens de les	50	N.V.T.	N.V.T.

Omschrijving: H 5, Rekenen + rekenvolgorde,breuken

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
3	WI1301	PW	..	3	Tijdens de les	50	N.V.T.	N.V.T.

Omschrijving: H 6, Formules en letters

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
3	WI1302	PW	..	3	Tijdens de les	50	N.V.T.	N.V.T.

Omschrijving: Handelingsdeel algebra 1- Herleiden vermenigvuldigen,delen,optellen en aftellen

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
3	WI1303	HD	..	0	Tijdens de les	51	N.V.T.	N.V.T.

# Programma van toetsing

**Studie: HAVO leerjaar 1**

**Vak: wiskunde**

Omschrijving: H 7, Vlakke figuren

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
4	WI1401	PW	..	3	Tijdens de les	50	N.V.T.	N.V.T.

Omschrijving: H 8, Herleiden en machten

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
4	WI1402	PW	..	3	Tijdens de les	50	N.V.T.	N.V.T.

Omschrijving: Handelingsdeel algebra 2- Herleiden haakjes wegwerken, machten herleiden, machten van machten

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
4	WI1403	HD	..	0	Tijdens de les	50	N.V.T.	N.V.T.

Omschrijving: H 9 Meten

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
4	WI1404	HD	..	0	Tijdens de les	50	N.V.T.	N.V.T.