

Programma van toetsing en afsluiting 2017 - 2018

E HAVO 4

het Internationaal College Edith Stein

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: E HAVO 4

Vak: Nederlandse taal en literatuur

Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	type	vorm	weging	moment	duur
T4.1.a	teksten en argumentatie	p	T	S	1	november 201	90 min
T4.1	PTA toets(en) 4.1	..			10		
T4.2.a	betoog	p	T	S	1	maart 2018	90 min
T4.2	PTA toets(en) 4.2	..			10		
T4.3.a	literatuur theorie	p	T	S	1	juni 2018	90 min
T4.3	PTA toets(en) 4.3	..			10		
T5.1.a	literatuurgeschiedenis	p	T	S	1	okt 2018	90 min
T5.1.b	literatuur	p	T	S	1	dec 2018	90 min
T5.1	PTA toets(en) 5.1	..			30		
T5.2.a	gedocumenteerde schrijfpdracht	p	T	S	1	febr 2019	90 min
T5.2.b	leesvaardigheid	p	T	S	1	maart 2019	90 min
T5.2	PTA toets(en) 5.2	..			40		
Eind SE PTA eindcijfer (SE) 5 havo		..			1		

Toets (weging)

T4.1 (..) = gemiddelde van T4.1a (1) en T4.1b (1)

T4.2 (..) = gemiddelde van T4.2a (1) en T4.2b (1)

T4.3 (..) = gemiddelde van T4.3a (1) en T4.3b (1)

T5.1 (..) =

Type

T=toets

PO=praktische opdr.

HD=Handelingsdeel

Vorm

S = Schriftelijk

M = Mondeling

W = Werkstuk

P = Presentatie

O = Ontwerp

V = Video

A = Anders

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: E HAVO 4

Vak: Engelse taal en literatuur

Leergang;

In 4H wordt gebruik gemaakt van New Headway Upper Intermediate met de Ipad als middel.

Verder zijn er schrijf-, spreek-, lees- en luisteropdrachten op B1 niveau ter voorbereiding op de PTA schoolexamens.

In 5H wordt gebruik gemaakt van de Havo Examenbundel.

Van alle leerlingen wordt verwacht dat ze in de les beschikken over hun eigen NED-ENG-NED woordenboeken en hun Ipad.

Leesdossier en Literatuur;

In 4H lezen leerlingen een roman dat in de les behandeld en getoetst wordt.

In 5H lezen leerlingen voor hun leesdossier 2 boeken van de leeslijst en maken diverse verwerkingsopdrachten. Het leesdossier wordt becijferd en leerlingen leggen hier ook een mondeling examen over af. Het gemiddelde van beide cijfers vormt het eindcijfer voor dit schoolexamen.

Zowel in 4 als 5 Havo zijn er schrijf-, spreek-, luister- en leesopdrachten op B1 niveau ter voorbereiding op de PTA schoolexamens en het eindexamen.

Handelingsdeel;

In 5H schrijven de leerlingen in het kader van LOB een Engelstalig verslag waarin het belang van Engels in hun vervolgopleiding en toekomstige carrière uiteen wordt gezet.

Overig;

1) Voor het gehele PTA geldt dat de precieze data van de toetsen vermeld worden in de studiewijzer.

2) Toetsen (zowel PTA toetsen als voortgangstoetsen) zijn tot 14 dagen na bekendmaking van het cijfer en na afspraak met de docent extra in te zien.

3) Voortgangstoetsen zijn niet herkansbaar. Bij geoorloofde absentie mag per periode een beperkt aantal toetsen worden ingehaald (zie Vademecum)

4) PTA Luistervaardigheid is niet herkansbaar. Overige PTA toetsen zijn herkansbaar zoals omschreven in het Vademecum.

Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	type	vorm	weging	moment	duur
T4.1.a	Schrijfvaardigheid	p	T	S	1	toetsweek 1	60 min
T4.1	PTA toets(en) 4.1	..			10		
T4.2.a	Kijk- en luistervaardigheid	..	T	S	1	februari 2018	75 min
T4.2.b	Tekstbegrip	p	T	S	1	toetsweek 2	90 min
T4.2	PTA toets(en) 4.2	..			10		
T4.3.a	Presentatie en gesprek	p	T	M	1	mei/juni 2018	20 min
T4.3	PTA toets(en) 4.3	..			10		
T5.1.a	Schrijfvaardigheid	p	T	S	1	decem. 2018	60 min
T5.1.b	Presentatie en gesprek	p	T	M	1	maart 2019	20 min
T5.1	PTA toets(en) 5.1	..			30		
T5.2.a	Kijk- en luistervaardigheid	..	T	S	1	januari 2019	75 min
T5.2.b	Literatuur	p	T	A	1	februari 2019	20 min
T5.2	PTA toets(en) 5.2	..			40		
Eind SE PTA eindcijfer (SE) 5 havo		..			1		

Toets (weging)

T4.1 (..) = gemiddelde van T4.1a (1) en T4.1b (1)

T4.2 (..) = gemiddelde van T4.2a (1) en T4.2b (1)

T4.3 (..) = gemiddelde van T4.3a (1) en T4.3b (1)

T5.1 (..) =

Type

T=toets

PO=praktische opdr.

HD=Handelingsdeel

Vorm

S = Schriftelijk

M = Mondeling

W = Werkstuk

P = Presentatie

O = Ontwerp

V = Video

A = Anders

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: E HAVO 4

Vak: Engelse taal en literatuur

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: E HAVO 4

Vak: Franse taal en literatuur

Schrijfvaardigheid (ERK A2+)

Voor dit onderdeel leg je een schrijfdossier aan.

Het schrijfdossier bestaat uit een aantal oefenbrieven (informeel), e-mail (informeel), en schrijfp opdrachten uit de methode.

Luistervaardigheid (ERK B1)

Dit onderdeel wordt getoetst met een citolustertoets die op de aangegeven adviesdatum wordt afgenomen. Deze toets is niet herkansbaar.

Spreekvaardigheid (ERK B1)

Dit onderdeel bestaat uit een presentatie/ spreekbeurt van 10 -15 minuten, onderwerp naar keuze.

Gespreksvaardigheid (ERK B1)

Voor dit onderdeel leg je een dossier aan met daarin een aantal opnames van gesprekken. De toets bestaat uit een aantal rollenspellen (10 minuten)

Literatuur:

Voor dit onderdeel leg je, in klas 4 & 5, een leesdossier aan:

- 3 boeken in klas 4
- 3 boeken in klas 5

Het leesdossier wordt getoetst in de 5e klas in maart met een schriftelijk en mondeling deel (1:1)

Per boek:

- een verwerkingsopdracht
- een leesbegeleidingsopdracht
- samenvatting

De toets bestaat uit een schriftelijk en mondeling deel.

(1:1)vv. Het leesdossier moet worden ingeleverd in maart, na afloop van de literatuurtoets.

Leesvaardigheid:

Ter voorbereiding op het Centraal Eindexamen wordt er in de klas geoefend met examenteksten van diverse niveaus.

De leestoets in periode 2 bestaat uit CE teksten op niveau A2 B1 B2. Toets over het leesdossier.

Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	type	vorm	weging	moment	duur
T4.1.a	Schrijfvaardigheid	p	T	S	1	TW 1	90 min
T4.1	PTA toets(en) 4.1	..			10		
T4.2.a	Kijk- en luistervaardigheid	..	T	S	1	22 januari 201	75 min
T4.2.b	CE tekst	..	T	S	1	TW 2	90 minuten
T4.2	PTA toets 4.2 kijk- en luistervaardigheid	..	T		10		
T4.3.a	Spreek- en gespreksvaardigheid	p	T	M	1	TW3	30 min
T4.3	PTA toets(en) 4.3	..			10		
T5.1.a	Schrijfvaardigheid	p	T	S	1	TW 1	90 min
T5.1.b	Spreek- en gesprekvaardigheid	p	T	M	1	TW 2	30 min
T5.1	PTA toets(en) 5.1	..			30		
T5.2.a	Kijk- en luistervaardigheid	..	T	S	1	adviesdatumci	75 min
T5.2.b	Literatuur	p	T	S	1	schriftelijk	90 min
T5.2	PTA toets(en) 5.2	..			40		
Eind SE	PTA eindcijfer (SE) 5 havo	..			1		

Toets (weging)

T4.1 (..) = gemiddelde van T4.1a (1) en T4.1b (1)

T4.2 (..) = gemiddelde van T4.2a (1) en T4.2b (1)

T4.3 (..) = gemiddelde van T4.3a (1) en T4.3b (1)

T5.1 (..) =

Type

T=toets

PO=praktische opdr.

HD=Handelingsdeel

Vorm

S = Schriftelijk

M = Mondeling

W = Werkstuk

P = Presentatie

O = Ontwerp

V = Video

A = Anders

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: E HAVO 4

Vak: Franse taal en literatuur

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: E HAVO 4

Vak: Duitse taal en literatuur

We werken in de 4e en 5e klas met Neue Kontakte. Bovendien moeten er in de 4e en in de 5e klas ieder jaar 3 boeken worden gelezen. In totaal dus 6 boeken, waarover een leesdossier moet worden aangelegd.

T4.1 Schrijfvaardigheid (ERK-niveau A2): - informele brief of e-mail
 T4.2a Kijk- en luistervaardigheid (ERK-niveau B1): CITO kijk- en luistervaardigheid
 T4.2b Leesvaardigheid (ERK-niveau B1): CE- teksten
 T4.3 Spreek- en gespreksvaardigheid: presentatie met discussie

T5.1a Schrijfvaardigheid (ERK-niveau A2+): formele brief of ingezonden brief of mail
 T5.1b Spreek- en gespreksvaardigheid (ERK-niveau B1+): presentatie met discussie
 T5.2a Kijk- en luistervaardigheid (ERK-niveau B1): CITO kijk- en luistervaardigheid
 T5.2b: Literatuur: gesprek over het leesdossier en de boekenlijst. Hiervoor zijn 6 boeken gelezen. Het leesdossier dient 2 weken voor afname van de toets in bezit van de docent te zijn.

Het PTA bestaat uit toetsen over de 4 vaardigheden: schrijfvaardigheid, spreek- en gespreksvaardigheid, kijk- en luistervaardigheid en leesvaardigheid. Daarnaast is er een toets over de literatuurlijst (6 boeken) en het leesdossier.

Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	type	vorm	weging	moment	duur
T4.1.a	schrijfvaardigheid	b	T	S	1	toetsweek 1	90 min
T4.1	PTA toets(en) 4.1	..			10		
T4.2.a	kijk- en luistervaardigheid	..	T	S	1	jan-febr 2018	75 min
T4.2.b	leesvaardigheid	..	T	S	1	toetsweek 2	90 min
T4.2	PTA toets(en) 4.2	..			10		
T4.3.a	spreek- en gespreksvaardigheid	b	T	M	1	toetsweek 3	20 min
T4.3	PTA toets(en) 4.3	..			10		
T5.1.a	schrijfvaardigheid	b	T	S	1	toetsweek 1	90 min
T5.1.b	spreek- en gespreksvaardigheid	b	T	M	1	nov-dec 2018	20 min
T5.1	PTA toets(en) 5.1	..			30		
T5.2.a	kijk- en luistervaardigheid	..	T	S	1	jan-febr 2018	75 min
T5.2.b	literatuur	b	T	M	1	maart 2019	20 min
T5.2	PTA toets(en) 5.2	..			40		
Eind SE	PTA eindcijfer (SE) 5 havo	..			1		

Toets (weging)

T4.1 (..) = gemiddelde van T4.1a (1) en T4.1b (1)
 T4.2 (..) = gemiddelde van T4.2a (1) en T4.2b (1)
 T4.3 (..) = gemiddelde van T4.3a (1) en T4.3b (1)
 T5.1 (..) =

Type

T=toets
 PO=praktische opdr.
 HD=Handelingsdeel

Vorm

S = Schriftelijk
 M = Mondeling
 W = Werkstuk
 P = Presentatie

O = Ontwerp
 V = Video
 A = Anders

opdracht LOB: aan het begin van de 5e klas wordt een schriftelijke opdracht LOB (loopbaanoriëntatie) geschreven, die voor de herfstvakantie moet worden ingeleverd.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: E HAVO 4

Vak: Turkse taal en literatuur

toets: informele brief schrijven.

Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	type	vorm	weging	moment	duur
T4.1.a	Schrijfvaardigheid	p	T	S	1	TW1	90 min
T4.1	PTA toets(en) 4.1	..			10		
T4.2.a	spreekvaardigheid	..	T	M	1	TW2	20 min
T4.2.b	Kijk- en luistertoets	..	T	S	1	TW2	60 min
T4.2	PTA toets(en) 4.2	..			10		
T4.3.a	Literaire begrippen / literaire termen&stromingen	..	T	S	1	TW3	90 min
T4.3.b	deel CE teksten	p	T	S	1	TW3	90 min
T4.3	PTA toets(en) 4.3	..			10		
T5.1.a	Schrijfvaardigheid	..	T	S	1	TW1	100 min
T5.1.b	Spreek- en gespreksvaardigheid	..	T	M	1	TW1	20 min
T5.1	PTA toets(en) 5.1	..			30		
T5.2.a	Kijk- en luistervaardigheid	..	T	S	1	TW2	60 min
T5.2.b	Literatuur boeken	..	T	S	1	TW2	100 min
T5.2	PTA toets(en) 5.2	..			40		
Eind SE PTA eindcijfer (SE) 5 havo		..			1		

Toets (weging)

T4.1 (..) = gemiddelde van T4.1a (1) en T4.1b (1)
 T4.2 (..) = gemiddelde van T4.2a (1) en T4.2b (1)
 T4.3 (..) = gemiddelde van T4.3a (1) en T4.3b (1)
 T5.1 (..) =

Type

T=toets
 PO=praktische opdr.
 HD=Handelingsdeel

Vorm

S = Schriftelijk
 M = Mondeling
 W = Werkstuk
 P = Presentatie

O = Ontwerp
 V = Video
 A = Anders

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: E HAVO 4

Vak: Arabische taal en literatuur

Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	type	vorm	weging	moment	duur
T4.1.a	Schrijfvaardigheid	b	T	S	1	Tw1	90 min
T4.1	PTA toets(en) 4.1	..			10		
T4.2.a	Kijk- en luistervaardigheid	b	T	S	1	adviesdatum f	60 min
T4.2.b	CE-tekst	..	T	S	1	Tw2	90 min
T4.2	PTA toets(en) 4.2	..			10		
T4.3.a	Spreek- en gespreksvaardigheid	b	T	S	1	mei-juni.2018	20 min
T4.3.b	CE-tekst en ander materiaal	..	T	S	1	Tw3	90 min
T4.3	PTA toets(en) 4.3	..			10		
T5.1.a	Schrijfvaardigheid	b	T	S	1	Tw1	90 min
T5.1.b	Spreek - en gespreksvaardigheid	b	T	P	1	nov-dec 2018	20 min
T5.1	PTA toets(en) 5.1	..			30		
T5.2.a	kijk- en luistervaardigheid	b	T	S	1	adviesdatum f	60 min
T5.2.b	Literatuur/ leesdossier mondeling & schriftelijk deel	b	T	S	1	mar-april 2019	90 min
T5.2	PTA toets(en) 5.2	..			40		
Eind SE	PTA eindcijfer (SE) 5 havo	..			1		

Toets (weging)

T4.1 (..) = gemiddelde van T4.1a (1) en T4.1b (1)
 T4.2 (..) = gemiddelde van T4.2a (1) en T4.2b (1)
 T4.3 (..) = gemiddelde van T4.3a (1) en T4.3b (1)
 T5.1 (..) =

Type

T=toets
 PO=praktische opdr.
 HD=Handelingsdeel

Vorm

S = Schriftelijk
 M = Mondeling
 W = Werkstuk
 P = Presentatie

O = Ontwerp
 V = Video
 A = Anders

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: E HAVO 4

Vak: Turkse taal en literatuur (e)

4 Havo: methode Turks Starters
 5 Havo: methode Stap voor Stap Turks
 Daarnaast wordt er zelfgemaakt materiaal gebruikt.

Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	type	vorm	weging	moment	duur
T4.1.a	Hfdst 1 + Hfdst 3 & ander materiaal	..	T	S	1	TW1	90 min
T4.1.b	Hfdst 4+ Hfdst 5 & ander mareriaal	..	T	S	1	TW1	90 min
T4.1	PTA toets(en) 4.1	..			10		
T4.2.a	Hfdst 6+ Hfdst 8 & ander mareriaal	..	T	S	1	TW2	90 min
T4.2.b	Hfdst 9 + Hfdst 10 & ander materiaal	..	T	S	1	TW2	90 min
T4.2	PTA toets(en) 4.2	..			10		
T4.3.a	Hfdst 11 + Hfdst 12 & ander matereriaal (lezen)	b	T	S	1	TW3	90 min
T4.3	PTA toets(en) 4.3	..			10		
T5.1.a	Hfdst 1 t/m 3 & ander materiaal (luisteren)	..	T	S	1	TW1	30 min
T5.1.b	Hfdst 4 t/m 5 & ander materiaal	b	T	S	1	TW1	90 min
T5.1	PTA toets(en) 5.1	..			30		
T5.2.a	Hfdst 6 t/m7 & ander materiaal (spreken)	..	T	M	1	TW2	20 min
T5.2	PTA toets(en) 5.2	..			40		
Eind SE	PTA eindcijfer (SE) 5 havo	..			1		

Toets (weging)

T4.1 (..) = gemiddelde van T4.1a (1) en T4.1b (1)
 T4.2 (..) = gemiddelde van T4.2a (1) en T4.2b (1)
 T4.3 (..) = gemiddelde van T4.3a (1) en T4.3b (1)
 T5.1 (..) =

Type

T=toets
 PO=praktische opdr.
 HD=Handelingsdeel

Vorm

S = Schriftelijk
 M = Mondeling
 W = Werkstuk
 P = Presentatie

O = Ontwerp
 V = Video
 A = Anders

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: E HAVO 4

Vak: Arabische taal & literatuur e

Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	type	vorm	weging	moment	duur
T4.1.a	boek 1: H 5 & 6	p	T	S	1	Tw1	90 min
T4.1	PTA toets(en) 4.1	..			10		
T4.2.a	Boek 1: H7 en boek 2 H1 en ander materiaal	p	T	S	1	Tw2	90 min
T4.2	PTA toets(en) 4.2	..			10		
T4.3.a	Boek 2: H2 en H3 en leesvaardigheid	p	T	S	1	Tw3	90 min
T4.3	PTA toets(en) 4.3	..			10		
T5.1.a	Kijk- en luistervaardigheid	p	T	S	1	nov-dec 2018	60 min
T5.1.b	Boek 2: H4 en H5 + ander materiaal	p	T	S	1	Tw1	90 min
T5.1	PTA toets(en) 5.1	..			30		
T5.2.a	Spreek- en gespreksvaardigheid	p	T	M	1	maart 2019	15 min
T5.2.b	Boek 2: H6 + H7 + ander materiaal	p	T	S	1	Tw2	90 min
T5.2	PTA toets(en) 5.2	..			40		
Eind SE PTA eindcijfer (SE) 5 havo		..			1		

Toets (weging)

T4.1 (..) = gemiddelde van T4.1a (1) en T4.1b (1)

T4.2 (..) = gemiddelde van T4.2a (1) en T4.2b (1)

T4.3 (..) = gemiddelde van T4.3a (1) en T4.3b (1)

T5.1 (..) =

Type

T=toets

PO=praktische opdr.

HD=Handelingsdeel

Vorm

S = Schriftelijk

M = Mondeling

W = Werkstuk

P = Presentatie

O = Ontwerp

V = Video

A = Anders

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: E HAVO 4

Vak: biologie

We gebruiken het boek Biologie voor Jou en het Binas. In 4 havo wordt bij elke schriftelijke toets ook een praktische opdracht (PO) gemaakt, hiermee worden onderzoeksvaardigheden geoefend.

De PO's worden in de studiewijzer aangegeven. Het cijfer van het schoolexamen wordt per periode berekend uit het PO en de schriftelijke toets, waarbij het PO voor 20% meetelt en de schriftelijke toets voor 80%.

In 5 havo tellen gemaakte proefwerken en grote PO's 20 % mee voor het PTA-cijfer, kleine PO's tellen voor een navenant kleiner percentage mee.

Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	type	vorm	weging	moment	duur
T4.1.a	Thema 1 (inleiding) en 2 (voortplanting)	p	T	S	1	Toetsweek 1	100 min
T4.1	PTA toets(en) 4.1	..			10		
T4.2.a	Thema 3 (genetica) en 4 (evolutie)	p	T	S	1	Toetsweek 2	100 min
T4.2	PTA toets(en) 4.2	..			10		
T4.3.a	Thema 5 (Regeling), 6 (oog) en 7 (ecologie en milieu)	p	T	S	1	Toetsweek 3	100 min
T4.3	PTA toets(en) 4.3	..			10		
T5.1.a	Thema 1 (stofwisseling) en 3 (vertering) + 4 havo T1	p 2	T	S	1	10-2018	100 min
T5.1.b	Thema 4 (transport) en 5 (gaswisseling) + 4 havo T3	p 4	T	S	1	12-2018	100 min
T5.1	PTA toets(en) 5.1	..			30		
T5.2.a	Thema 2 (DNA) en 7 (Afweer) + 4 havo T5, T6 (oog)	p 7	T	S	1	01-2019	100 min
T5.2.b	Alle examenstof	p	T	S	1	03-2019	100 min
T5.2	PTA toets(en) 5.2	..			40		
Eind SE	PTA eindcijfer (SE) 5 havo	..			1		

Toets (weging)

T4.1 (..) = gemiddelde van T4.1a (1) en T4.1b (1)

T4.2 (..) = gemiddelde van T4.2a (1) en T4.2b (1)

T4.3 (..) = gemiddelde van T4.3a (1) en T4.3b (1)

T5.1 (..) =

Type

T=toets

PO=praktische opdr.

HD=Handelingsdeel

Vorm

S = Schriftelijk

M = Mondeling

W = Werkstuk

P = Presentatie

O = Ontwerp

V = Video

A = Anders

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: E HAVO 4

Vak: maatschappijleer

Je krijgt alleen maatschappijleer in klas 4. De nadruk zal liggen op het mening vormen, formuleren en uiten.

Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	type	vorm	weging	moment	duur
T4.1.a	PTA Rechtsstaat	b	T	S	1		60 minuten
T4.1	PTA toets(en) 4.1	..			25		
T4.2.a	PTA Parlementaire Democratie	b	T	S	1		60 minuten
T4.2	PTA toets(en) 4.2	..			25		
T4.3.a	PO Multiculutrale Samenleving	..	PO	A	1		60 minuten
T4.3.b	PTA Pluriforme samenleving	b	T	S	1		60 Minuten
T4.3	PTA toets(en) 4.3	..			50		
Eind SE	PTA eindcijfer (SE) 5 havo	..			1		

Toets (weging)

T4.1 (..) = gemiddelde van T4.1a (1) en T4.1b (1)

T4.2 (..) = gemiddelde van T4.2a (1) en T4.2b (1)

T4.3 (..) = gemiddelde van T4.3a (1) en T4.3b (1)

T5.1 (..) =

Type

T=toets

PO=praktische opdr.

HD=Handelingsdeel

Vorm

S = Schriftelijk

M = Mondeling

W = Werkstuk

P = Presentatie

O = Ontwerp

V = Video

A = Anders

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: E HAVO 4

Vak: culturele en kunstzinnige vorm

Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	type	vorm	weging	moment	duur
T4.1.a	De stad	..	PO	S	1	22 23 aug 201	
T4.1.b	Heimwee en verlangen	..	HD	P	1	do 9 nov	
T4.1.c	Heimwee en verlangen	..	HD	A	1	11 dec 2017	
T4.1	PTA toets(en) 4.1	..			10		
T4.2.a	Protest en verzet	..	HD	A	1	21 febr 2018	
T4.2.b	Protest en verzet	..	PO	A	1	22 febr 2018	
T4.2	PTA toets(en) 4.2	..			10		
T4.3.a	Culturele dagen	..	HD	A	1	4 5 6 juli 2018	
T4.3	PTA toets(en) 4.3	..			10		
T5.1.a	De stad	..	HD	O	1	sept 2018	
T5.1.b	Workshop	..	PO	P	1	sept 2018	
T5.1.c	Cultureel uitje	..	HD	A	1	nov 2018	
T5.1	PTA toets(en) 5.1	..			30		
T5.2.a	Evenement	..	PO	A	1	nov 2018	
T5.2.b	Cultureel uitje - workshop	..	HD	A	1	nov 2018	
T5.2.c	Workshop + wat kan kunst voor ons betekenen?	..	HD	A	1	dec 2018	
T5.2	PTA toets(en) 5.2	..			40		
Eind SE	PTA eindcijfer (SE) 5 havo	..			1		

Toets (weging)

T4.1 (..) = gemiddelde van T4.1a (1) en T4.1b (1)
 T4.2 (..) = gemiddelde van T4.2a (1) en T4.2b (1)
 T4.3 (..) = gemiddelde van T4.3a (1) en T4.3b (1)
 T5.1 (..) =

Type

T=toets
 PO=praktische opdr.
 HD=Handelingsdeel

Vorm

S = Schriftelijk
 M = Mondeling
 W = Werkstuk
 P = Presentatie

O = Ontwerp
 V = Video
 A = Anders

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: E HAVO 4

Vak: geschiedenis

We gebruiken de methode Geschiedenis Werkplaats.

Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	type	vorm	weging	moment	duur
T4.1.a	Thema a bij TV 1 tm 4 plus museumopdracht	..	PO	A	1	week 47 2017	
T4.1.b	TV 5,6,7	b	T	S	1	week 44 2017	90 min
T4.1	PTA toets(en) 4.1	..			10		
T4.2.a	TV 8,9	b	T	S	1	januari 2018	60 min
T4.2.b	TV 10	b	T	S	1	week 7 2018	90 min
T4.2	PTA toets(en) 4.2	..			10		
T4.3.a	Thema B	..	PO	A	1	maart 2018	
T4.3.b	Rechtsstaat en democratie	b	T	S	1	week 25 2018	90 min
T4.3.c	tijdvakkendossier	..	PO	A	1	week 22 2018	
T4.3	PTA toets(en) 4.3	..			10		
T5.1.a	context 1 (Republiek)	b	T	S	1	week 44 2018	90 min
T5.1.b	oriëntatiekennis TV 1 t/m 5	b	T	S	1	week 50 2018	60 min
T5.1	PTA toets(en) 5.1	..			30		
T5.2.a	context 2 (Duitsland) en oriëntatiekennis TV 8,9	b	T	S	1	januari 2019	60 min
T5.2.b	context 3 (Koude Oorlog0 en oriëntatiekennis TV 9,1	b	T	S	1	week 15 2019	90 min
T5.2	PTA toets(en) 5.2	..			40		
Eind SE	PTA eindcijfer (SE) 5 havo	..			1		

Toets (weging)

T4.1 (..) = gemiddelde van T4.1a (1) en T4.1b (1)

T4.2 (..) = gemiddelde van T4.2a (1) en T4.2b (1)

T4.3 (..) = gemiddelde van T4.3a (1) en T4.3b (1)

T5.1 (..) =

Type

T=toets

PO=praktische opdr.

HD=Handelingsdeel

Vorm

S = Schriftelijk

M = Mondeling

W = Werkstuk

P = Presentatie

O = Ontwerp

V = Video

A = Anders

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: E HAVO 4

Vak: economie

Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	type	vorm	weging	moment	duur
T4.1.a	Module 1 en Module 2	p	T	S	1	Nov 2017	120 min
T4.1	PTA toets(en) 4.1	..	T	A	10		
T4.2.a	Module 3	p	T	S	1	januari 2018	60 min
T4.2.b	Module 3 + 5	p	T	S	1	Maart 2018	120 min
T4.2	PTA toets(en) 4.2	..			10		
T4.3.a	Module 4	p	T	S	1	Mei 2018	60 min
T4.3.b	Eindtoets Module 1 - 5	p	T	S	1	Juni 2018	120 min
T4.3	PTA toets(en) 4.3	..			10		
T5.1.a	Module 6 + Boekje Verzekeren	p	T	S	1	nov 2018	120 min
T5.1	PTA toets(en) 5.1	..			30		
T5.2.a	Module 7	p	T	S	1	jan 2019	60 min
T5.2.b	Module 8	p	T	S	1	april 2019	60 min
T5.2	PTA toets(en) 5.2	..			40		
Eind SE	PTA eindcijfer (SE) 5 havo	..			1		

Toets (weging)

T4.1 (..) = gemiddelde van T4.1a (1) en T4.1b (1)
 T4.2 (..) = gemiddelde van T4.2a (1) en T4.2b (1)
 T4.3 (..) = gemiddelde van T4.3a (1) en T4.3b (1)
 T5.1 (..) =

Type

T=toets
 PO=praktische opdr.
 HD=Handelingsdeel

Vorm

S = Schriftelijk
 M = Mondeling
 W = Werkstuk
 P = Presentatie

O = Ontwerp
 V = Video
 A = Anders

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: E HAVO 4

Vak: natuurkunde

Inleiding:

We gebruiken de boeken Newton.

De toetsen zijn voor het grootste deel schriftelijk en staan daarom steeds vermeld als "schriftelijk".

Een klein deel van zo'n toets kan bestaan uit een ander soort opdracht waarbij andere vaardigheden getoetst worden. Als er sprake is van zo'n opdracht staat dat vermeld in de studiewijzer. Een voorbeeld is het stralingspracticum dat meestal in de eindexamenklas gedaan wordt. Zo'n opdracht is niet herkansbaar. In het boek van de vierde klas staan de extra vaardigheden o.a. in H6.

Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	type	vorm	weging	moment	duur
T4.1.a	H1	b	T	S	1	toetsweek 1	90 min
T4.1	PTA toets(en) 4.1	..			10		
T4.2.a	H2, H4	b	T	S	1	toetsweek 2	90 min
T4.2	PTA toets(en) 4.2	..			10		
T4.3.a	H3, H5	b	T	S	1	toetsweek 3	90 min
T4.3	PTA toets(en) 4.3	..			10		
T5.1.a	H5, H7, technische automatisering	b	T	S	1	toetsweek 1	90 min
T5.1	PTA toets(en) 5.1	..			30		
T5.2.a	H2, H3, H4, H8, biofysica	b	T	S	1	februari	90 min
T5.2.b	alle ce-stof	b	T	S	1	maart	90 min
T5.2	PTA toets(en) 5.2	..			40		
Eind SE	PTA eindcijfer (SE) 5 havo	..			1		

Toets (weging)

T4.1 (..) = gemiddelde van T4.1a (1) en T4.1b (1)

T4.2 (..) = gemiddelde van T4.2a (1) en T4.2b (1)

T4.3 (..) = gemiddelde van T4.3a (1) en T4.3b (1)

T5.1 (..) =

Type

T=toets

PO=praktische opdr.

HD=Handelingsdeel

Vorm

S = Schriftelijk

M = Mondeling

W = Werkstuk

P = Presentatie

O = Ontwerp

V = Video

A = Anders

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: E HAVO 4

Vak: wiskunde A

Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	type	vorm	weging	moment	duur
T4.1.a	hoofdstuk 5 + h1.1 t/m h1.2	p	T	S	1	10-2017	50 min
T4.1.b	hoofdstuk 7+H1.3 t/m h1.4	p	T	S	1	11-2017	70 min
T4.1	PTA toets(en) 4.1	..			10		
T4.2.a	hoofdstuk 2+hoofdstuk 8	..	T	A	1	01-2018	20 uur+50min.
T4.2.b	hoofdstuk 3	p	T	S	1	03-2018	70 min
T4.2	PTA toets(en) 4.2	..			10		
T4.3.a	hoofdstuk 4	p	T	S	1	04-2018	50 min
T4.3.b	hoofdstuk 6	p	T	S	1	06-2018	70 min
T4.3	PTA toets(en) 4.3	..			10		
T5.1.a	Deel 1	p	T	S	1	10-2018	90 min
T5.1.b	Deel 2	p	T	S	1	12-2018	90 min
T5.1	PTA toets(en) 5.1	..			30		
T5.2.a	hoofdstuk 9 + hoofstuk 10	p	T	S	1	01-2019	90 min
T5.2.b	Deel 3	p	T	S	1	04-2019	120min
T5.2	PTA toets(en) 5.2	..			40		
Eind SE	PTA eindcijfer (SE) 5 havo	..			1		

Toets (weging)

T4.1 (..) = gemiddelde van T4.1a (1) en T4.1b (1)
 T4.2 (..) = gemiddelde van T4.2a (1) en T4.2b (1)
 T4.3 (..) = gemiddelde van T4.3a (1) en T4.3b (1)
 T5.1 (..) =

Type

T=toets
 PO=praktische opdr.
 HD=Handelingsdeel

Vorm

S = Schriftelijk
 M = Mondeling
 W = Werkstuk
 P = Presentatie

O = Ontwerp
 V = Video
 A = Anders

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: E HAVO 4

Vak: wiskunde B

Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	type	vorm	weging	moment	duur
T4.1.a	Deel 1: H2	p	T	S	1	10-2017	50 min
T4.1.b	Deel 1: H3	p	T	S	1	11-2017	70 min
T4.1	PTA toets(en) 4.1	..			10		
T4.2.a	Deel 1: H5	p	T	S	1	01-2018	50 min
T4.2.b	Deel 2: H6	p	T	S	1	03-2018	70 min
T4.2	PTA toets(en) 4.2	..			10		
T4.3.a	Deel 2: H7	p	T	S	1	04-2018	50 min
T4.3.b	Deel 2: H8	p	T	S	1	06-2018	70 min
T4.3	PTA toets(en) 4.3	..			10		
T5.1.a	Deel 1: H1 t/m H4	p	T	S	1	10-2018	90 min
T5.1.b	Deel 2: H5 t/m H8	p	T	S	1	11-2018	90 min
T5.1	PTA toets(en) 5.1	..			30		
T5.2.a	H9+ H11	p	T	S	1	01-2019	90 min
T5.2.b	deel 3	p	T	S	1	04-2019	120 min
T5.2	PTA toets(en) 5.2	..			40		
Eind SE	PTA eindcijfer (SE) 5 havo	..			1		

Toets (weging)

T4.1 (..) = gemiddelde van T4.1a (1) en T4.1b (1)
 T4.2 (..) = gemiddelde van T4.2a (1) en T4.2b (1)
 T4.3 (..) = gemiddelde van T4.3a (1) en T4.3b (1)
 T5.1 (..) =

Type

T=toets
 PO=praktische opdr.
 HD=Handelingsdeel

Vorm

S = Schriftelijk
 M = Mondeling
 W = Werkstuk
 P = Presentatie

O = Ontwerp
 V = Video
 A = Anders

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: E HAVO 4

Vak: wiskunde D

Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	type	vorm	weging	moment	duur
T4.1.a	hoofdstuk 1	p	T	S	1	10-2017	50 min
T4.1.b	hoofdstuk 2	p	T	S	1	11-2017	70 min
T4.1	PTA toets(en) 4.1	..			10		
T4.2.a	hoofdstuk 3	p	T	S	1	01-2018	50 min
T4.2.b	hoofdstuk 4	p	T	S	1	03-2018	70 min
T4.2	PTA toets(en) 4.2	..			10		
T4.3.a	hoofdstuk 5	p	T	S	1	04-2018	50 min
T4.3.b	Hoofdstuk 6	p	T	S	1	06-2018	70 min
T4.3	PTA toets(en) 4.3	..			10		
T5.1.b	Keuzeonderwerp	..	T	A	1	11-2018	20uur en 50min.
T5.1.a	Hoofdstuk 7+8	p	T	S	1	10-2018	90 min
T5.1	PTA toets(en) 5.1	..			30		
T5.2.a	hoofdstuk 9 + 10	p	T	S	1	02-2019	90 min
T5.2.b	hoofdstuk 11 + 12	p	T	S	1	04-2019	90 min
T5.2	PTA toets(en) 5.2	..			40		
Eind SE	PTA eindcijfer (SE) 5 havo	..			1		

Toets (weging)

T4.1 (..) = gemiddelde van T4.1a (1) en T4.1b (1)
 T4.2 (..) = gemiddelde van T4.2a (1) en T4.2b (1)
 T4.3 (..) = gemiddelde van T4.3a (1) en T4.3b (1)
 T5.1 (..) =

Type

T=toets
 PO=praktische opdr.
 HD=Handelingsdeel

Vorm

S = Schriftelijk
 M = Mondeling
 W = Werkstuk
 P = Presentatie

O = Ontwerp
 V = Video
 A = Anders

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: E HAVO 4

Vak: scheikunde

BOEK: Chemie Overal HAVO (4e ed), uitwerkingen boek

HULPMIDDELEN: BINAS 6e druk, rekenmachine (geen GR), verklarende woordenboek der Nederlandse Taal

In 4H rond je 30% van het PTA af. In 5H rond je 70% van het PTA af.

Bij alle toetsen wordt Chemisch rekenen, paragraaf 3.5, bekend veronderstelt.

Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	type	vorm	weging	moment	duur
T4.1.a	Chemie Overal H2, H3	b	T	S	1	Toetsweek 1	90 min
T4.1	PTA toets(en) 4.1	..			10		
T4.2.a	Chemie Overal H4, H7	b	T	S	1	Toetsweek 2	90 min
T4.2	PTA toets(en) 4.2	..			10		
T4.3.a	Chemie Overal H5, H6	b	PO	S	1	mei 2018	60 min
T4.3.b	Chemie Overal H5, H6	b	T	S	1	Toetsweek 3	60 min
T4.3	PTA toets(en) 4.3	..			10		
T5.1.a	Chemie Overal H8, H9	b	T	S	1	Toetsweek 1	90 min
T5.1	PTA toets(en) 5.1	..			30		
T5.2.a	Chemie Overal H10, H11	b	T	S	7	Toetsweek 2	90 min
T5.2.b	Practicum	..	PO		1	examenjaar	60 min
T5.2	PTA toets(en) 5.2	..			40		
Eind SE	PTA eindcijfer (SE) 5 havo	..			1		

Toets (weging)

T4.1 (..) = gemiddelde van T4.1a (1) en T4.1b (1)

T4.2 (..) = gemiddelde van T4.2a (1) en T4.2b (1)

T4.3 (..) = gemiddelde van T4.3a (1) en T4.3b (1)

T5.1 (..) =

Type

T=toets

PO=praktische opdr.

HD=Handelingsdeel

Vorm

S = Schriftelijk

M = Mondeling

W = Werkstuk

P = Presentatie

O = Ontwerp

V = Video

A = Anders

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: E HAVO 4

Vak: kunst (beeldenden vorming)

Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	type	vorm	weging	moment	duur
T4.1	PTA toets(en) 4.1	..			10		
T4.1.a	Praktische opdracht	..	PO	W	1	najaar 2017	
T4.1.b	Toets	p	T	S	1	nov 2017	60 min
T4.2.a	Praktische opdracht	..	PO	W	1	Voorjaar 2018	
T4.2.b	Toets	p	T	S	1	week 7-8 2018	60 minuten
T4.2	PTA toets(en) 4.2	..			10		
T4.3.a	Praktische opdracht	..	PO	W	1	maart april '18	
T4.3.b	Toets	p	T	S	1	Week 25-26 '18	60 minuten
T4.3	PTA toets(en) 4.3	..			10		
T5.1.a	Praktische opdracht	..	PO	W	1	Najaar 2018	
T5.1.b	Toets	p	HD	S	1	Najaar 2018	60 min
T5.1	PTA toets(en) 5.1	..			30		
T5.2.a	Praktische opdracht	..	PO	W	1	jan-febr '19	
T5.2.c	Toets	p	HD	S	1	april 2019	60 min
T5.2	PTA toets(en) 5.2	..			40		
Eind SE	PTA eindcijfer (SE) 5 havo	..			1		

Toets (weging)

T4.1 (..) = gemiddelde van T4.1a (1) en T4.1b (1)
 T4.2 (..) = gemiddelde van T4.2a (1) en T4.2b (1)
 T4.3 (..) = gemiddelde van T4.3a (1) en T4.3b (1)
 T5.1 (..) =

Type

T=toets
 PO=praktische opdr.
 HD=Handelingsdeel

Vorm

S = Schriftelijk
 M = Mondeling
 W = Werkstuk
 P = Presentatie

O = Ontwerp
 V = Video
 A = Anders

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: E HAVO 4

Vak: Rekentoets 3F

Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	type	vorm	weging	moment	duur
T4.3	rekentoets	..			1		
T5.1	rekentoets	..			1		
T5.2.a	rekentoets	..			1		
T5.2.b	rekentoets	..			1		

Toets (weging)

T4.1 (..) = gemiddelde van T4.1a (1) en T4.1b (1)
 T4.2 (..) = gemiddelde van T4.2a (1) en T4.2b (1)
 T4.3 (..) = gemiddelde van T4.3a (1) en T4.3b (1)
 T5.1 (..) =

Type

T=toets
 PO=praktische opdr.
 HD=Handelingsdeel

Vorm

S = Schriftelijk
 M = Mondeling
 W = Werkstuk
 P = Presentatie

O = Ontwerp
 V = Video
 A = Anders

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: E HAVO 4

Vak: aardrijkskunde

boeken: De Geo.

besteed naast de lesuren nog minstens 2 uur in de week aan aardrijkskunde.

CE: Arm en Rijk, Systeem Aarde, Wonen in Nederland, Indonesië.

Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	type	vorm	weging	moment	duur
T4.1.a	Globalisering 1.1 tm 1.6	b	T	S	1	okt 2017	max 90 min
T4.1	PTA toets(en) 4.1	..			10		
T4.2.a	Klimaat en landschap 2.1 tm 2.6	b	T	S	1	jan 2018	max 90 min
T4.2.b	Praktische opdracht	..	PO	A	1	maart 2018	
T4.2	PTA toets(en) 4.2	..			10		
T4.3.a	Leefomgeving wonen 3.1 tm 3.6	b	T	S	1	mei 2018	max 90 min
T4.3.b	Leefomgeving water 4.1 tm 4.6	b	T	S	1	jun 2018	max 90 minuten
T4.3	PTA toets(en) 4.3	..			10		
T5.1.a	Globalisering 1.1 tm 1.9	b	T	S	1	okt 2018	max 90 min
T5.1.b	Endogene en exogene krachten 2.1 tm 2.9	b	T	S	1	nov 2018	max 90 min
T5.1	PTA toets(en) 5.1	..			30		
T5.2.a	Brazilië 3.1 tm 3.11	b	T	S	1	feb 2019	max 90 min
T5.2.b	Herhalingshoofdstukken 4, 5 en 6	b	T	S	1	april 2019	max 90 minuten
T5.2	PTA toets(en) 5.2	..			40		
Eind SE	PTA eindcijfer (SE) 5 havo	..			1		

Toets (weging)

T4.1 (..) = gemiddelde van T4.1a (1) en T4.1b (1)

T4.2 (..) = gemiddelde van T4.2a (1) en T4.2b (1)

T4.3 (..) = gemiddelde van T4.3a (1) en T4.3b (1)

T5.1 (..) =

Type

T=toets

PO=praktische opdr.

HD=Handelingsdeel

Vorm

S = Schriftelijk

M = Mondeling

W = Werkstuk

P = Presentatie

O = Ontwerp

V = Video

A = Anders

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: E HAVO 4

Vak: management en organisatie

Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	type	vorm	weging	moment	duur
T4.1.a	HS 1 t/m3 en 9	p	T	S	1	Nov 2017	120 min
T4.1	PTA toets(en) 4.1	..			10		
T4.2.a	Hs 10 - 12	p	T	S	1	Jan 2018	60 min
T4.2.b	HS 13 -15	p	T	S	1	maart 2018	120 min
T4.2	PTA toets(en) 4.2	..			10		
T4.3.a	Hs 20 en 21	p	T	S	1	mei 2018	60 min
T4.3.b	Hs 9 - 15 Herhaling	p	T	S	1	juni 2018	120 min
T4.3	PTA toets(en) 4.3	..			10		
T5.1.a	H 20 tm 24	p	T	S	1	nov 2018	120 min
T5.1.b	H 25 t/m 27	p	T	S	1	jan 2019	60 min
T5.1	PTA toets(en) 5.1	..			30		
T5.2.a	H31 tm 34 + extra examenstof	p	T	S	1	Febr 2019	60 min
T5.2.b	HS 35,36 en HS 12 t/m 15 + extra examenstof	p	T	S	1	april 2019	60 min
T5.2	PTA toets(en) 5.2	..			40		
Eind SE	PTA eindcijfer (SE) 5 havo	..			1		

Toets (weging)

T4.1 (..) = gemiddelde van T4.1a (1) en T4.1b (1)
 T4.2 (..) = gemiddelde van T4.2a (1) en T4.2b (1)
 T4.3 (..) = gemiddelde van T4.3a (1) en T4.3b (1)
 T5.1 (..) =

Type

T=toets
 PO=praktische opdr.
 HD=Handelingsdeel

Vorm

S = Schriftelijk
 M = Mondeling
 W = Werkstuk
 P = Presentatie

O = Ontwerp
 V = Video
 A = Anders

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: E HAVO 4

Vak: lichamelijke opvoeding

Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	type	vorm	weging	moment	duur
T4.1.a	PO Sport	..	PO	W	1		
T4.1	PTA toets(en) 4.1	..			10		
T4.2.a	CPC deelnemen 5 km	..	HD	A	1		
T4.2	PTA toets(en) 4.2	..			10		
T4.3.a	Portfolio	..	PO	W	1		
T4.3	PTA toets(en) 4.3	..			10		
T5.1.a	Sportdagorganisatie	b	PO	A	1		
T5.1	PTA toets(en) 5.1	..			30		
T5.2.a	Cijfer	..			1		
T5.2	PTA toets(en) 5.2	..			40		
Eind SE	PTA eindcijfer (SE) 5 havo	..			1		

Toets (weging)

T4.1 (..) = gemiddelde van T4.1a (1) en T4.1b (1)
 T4.2 (..) = gemiddelde van T4.2a (1) en T4.2b (1)
 T4.3 (..) = gemiddelde van T4.3a (1) en T4.3b (1)
 T5.1 (..) =

Type

T=toets
 PO=praktische opdr.
 HD=Handelingsdeel

Vorm

S = Schriftelijk
 M = Mondeling
 W = Werkstuk
 P = Presentatie

O = Ontwerp
 V = Video
 A = Anders