



## Programma van Toetsing en Afsluiting Schooljaar 2011 - 2012

### 4V

Dit boekje bevat een overzicht van alle toetsen, werkstukken en andere opdrachten voor elk vak, die meetellen voor het SchoolExamen (SE).

Je krijgt dit overzicht in deze vorm, omdat je van tevoren moet weten, welke cijfers en beoordelingen dit schooljaar met welk gewicht meetellen voor je schoolexamen.

In dit PTA staan 3 verschillende soorten toetsen:

- a. Toetsen die beoordeeld worden met een cijfer
- b. Handelingsdelen die moeten worden afgesloten met een beoordeling die minstens voldoende moet zijn
- c. Praktische opdrachten die beoordeeld worden met een cijfer

Lees dit boekje goed door. Doe dit samen met je ouders/verzorgers. Mocht je na het lezen van dit PTA nog vragen hebben dan kun je die aan mij stellen.

Edvard Houtkoop,  
deelschoolleider bovenbouw

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: **4V**

Vak: Nederlandse taal en literatuur

## Inleiding

Het jaarcijfer op basis van het gewogen gemiddelde van de toetsen telt voor 30% mee voor het schoolexamencijfer.

SE	omschrijving	Herkansing	type	vorm	weging	moment	duur
4.1.1.	Schrijven (betoog)	Ⓟ	T	S	2		onbepaald
4.2.1.	Lezen (tekstverklaren/tekstbegrip)	Ⓟ	T	S	2		80 min
4.2.2.	Argumenteren	Ⓟ	T	S	2		80 of 20 min
4.3.1.	Poezie en formuleren	Ⓟ	T	S	2		80 min
4.3.2.	Poezie en formuleren	⋯	T	M	1		10 min
4.4.1.	Literatuurgeschiedenis deel 1 (Middeleeuwen t/m 18e eeuw)	⋯	T	S/M	2		
4.5.1.	Schrijven (samenvatten)	Ⓟ	T	S	2		80 min
4.5.2.	Literatuurportfolio (tweede fase, deel 1)	Ⓟ	HD	S	1		onbepaald
4.5.3.	Boektoets of boekpresentatie:	⋯	T	S/M	2		80 of 20 min
4.5.4.	Tussentijdse toetsen	⋯	T	S	2		onbepaald
4.5.5.	Spelling, grammatica, interpunctie en formuleren	Ⓟ	T	S	2		onbepaald

## Herkansing

Herkansingsmogelijkheid: 2 onderdelen mogen herkanst worden.

Na periode 2 is er de mogelijkheid om de schoolexamens van periode 1 en 2 te herkansen. Na periode 5 is er de mogelijkheid om de schoolexamens van periode 3, 4 en 5 te herkansen.

PO=Praktische Opdracht  
HD=Handelingsdeel

S=Schriftelijk  
M=Mondeling

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: **4V**

Vak: Franse taal en literatuur

## Inleiding

Het jaarcijfer op basis van het gewogen gemiddelde van de toetsen telt voor 30% mee voor het schoolexamencijfer.

SE	omschrijving	Herkansing	type	vorm	weging	moment	duur
4.1.1.	Spreekvaardigheid	..	T	M		2	
4.2.1.	Schrijfvaardigheid	p	T	S		2	
4.2.2.	Spreekvaardigheid	..	T	M		2	
4.3.1.	Luistervaardigheid (luisterportfolio)	.	T	S		3	
4.4.1.	Leesvaardigheid (leesportfolio)	p	T	S		3	
4.5.1.	Spreekvaardigheid	..	T	M		2	
4.5.2.	Luistervaardigheid	..	T	S		2	
4.5.3.	Literatuur	p	T	S		3	
4.5.4.	Tussentijdse toetsen (woordjes)	..	T	S		2	
4.5.5.	Tussentijdse toetsen (grammatica)	.	T	S		2	

## Herkansing

PO=Praktische Opdracht  
HD=Handelingsdeel

S=Schriftelijk  
M=Mondeling

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: **4V**

Vak: Spaanse taal en literatuur

## Inleiding

Het jaarcijfer op basis van het gewogen gemiddelde van de toetsen telt voor 30% mee voor het schoolexamencijfer.

SE	omschrijving	Herkansing	type	vorm	weging	moment	duur
4.1.1.	Schrijfvaardigheid	..	T	M	2		5 min.
4.2.1.	Schrijfvaardigheid	p	T	S	2		120 min.
4.2.2.	Spreekvaardigheid	..	T	M	2		120 min.
4.2.3.	Literatuur I	p	T	S	2		120 min.
4.3.1.	Literatuur II	..	T	S/M	2		240min.
4.4.1.	Leesvaardigheid	..	T	M	1		120 min.
4.4.2.	Schrijfvaardigheid	..	T	S	2		120 min.
4.5.1.	Luistervaardigheid	..	T	S	2		90 min.
4.5.2.	Luistervaardigheid	..	T	S	2		90 min.
4.5.3.	Gemiddelde van voortgangstoetsen	..	T	S/M	2	P1 t/m P5	100 min.

## Herkansing

PO=Praktische Opdracht  
HD=Handelingsdeel

S=Schriftelijk  
M=Mondeling

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: **4V**

Vak: Engelse taal en literatuur

## Inleiding

Het jaarcijfer op basis van het gewogen gemiddelde van de toetsen telt voor 20% mee voor het schoolexamencijfer.

SE	omschrijving	Herkansing	type	vorm	weging	moment	duur
4.1.1.	Kijk- en luistervaardigheid	..	T	S	1		60 min
4.1.2.	Spreekvaardigheid	..	T	M	2		20 min
4.2.1.	Kijk- en luistervaardigheid	..	T	S	2		60 min
4.2.2.	Spreekvaardigheid	..	T	M	2		15 min
4.3.1.	Schrijfvaardigheid (persoonlijke brief)	p	T	S	1		80 min
4.3.2.	Schrijfvaardigheid (Zakelijke brief)	p	T	S	1		80 min
4.4.1.	Tussentijdse vocabulaire toetsen	p	T	S	1		120 min
4.4.2.	Schrijfvaardigheid (schrijfopdracht)	..	T	S	1		80 min
4.5.1.	Spreekvaardigheid (spreekopdracht)	..	T	M	2		15 min
4.5.2.	Literatuurportfolio (meerdere lees- en schrijfopdrachten)	..	T	S	2		onbepaald

## Herkansing

PO=Praktische Opdracht  
HD=Handelingsdeel

S=Schriftelijk  
M=Mondeling

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: **4V**

Vak: Aardrijkskunde

## Inleiding

Het jaarcijfer op basis van het gewogen gemiddelde van de toetsen telt voor 30% mee voor het schoolexamencijfer.

SE	omschrijving	Herkansing	type	vorm	weging	moment	duur
4.1.1.	Periode 1: A1, C2, E1, E2	p	T	S		2	
4.1.2.	Periode 1: A1, C2, E1, E2	□	PO	S		1	
4.2.1.	Periode 2: A1, C2, E1, E2	p	T	S		2	
4.2.2.	Periode 2: A1, C2, E1, E2	□	PO	S		1	
4.3.1.	Periode 3: A1, C1	p	T	S		2	
4.3.2.	Periode 3: A1, C1	□	PO	S		1	
4.4.1.	Periode 4: A1, B2	p	T	S		2	
4.4.2.	Periode 4: A1, B2	□	PO	S		1	
4.5.1.	Periode 5: A1, A2, E1, E2	p	T	S		2	
4.5.2.	Periode 5: A1, A2, E1, E2	□	PO	S		1	

## Herkansing

De kandidaat mag naar keuze twee van de vijf SE cijfers herkansen.

PO=Praktische Opdracht

HD=Handelingsdeel

S=Schriftelijk

M=Mondeling

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: **4V**

Vak: Geschiedenis

## Inleiding

Het jaarcijfer op basis van het gewogen gemiddelde van de toetsen telt voor 30% mee voor het schoolexamencijfer.

SE	omschrijving	Herkansing	type	vorm	weging	moment	duur
4.1.1.	An Inconvenient Truth	..	PO	S/M	1	6 weken	onbepaald
4.1.2.	Tijdvak 8	p	T	S	1		60 min.
4.2.1.	Macht en Gezag	..	T	S	1	6 weken	onbepaald
4.2.2.	Tijdvak 2	p	T	S	1		60 min.
4.3.1.	Een historische Rondleiding	..	PO	S/M	1		90 min.
4.3.2.	Meesterproef tijdvakken 5 & 6	..	PO	S/M	1	6 weken	onbepaald
4.4.1.	De middeleeuwen	p	T	S	1	6 weken	onbepaald
4.5.1.	Media en de Koude Oorlog	..	PO	S/M	1	6 weken	onbepaald
4.5.2.	Tijdvakken 9 & 10	p	T	S	1		80 min.

## Herkansing

PO=Praktische Opdracht  
HD=Handelingsdeel

S=Schriftelijk  
M=Mondeling

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: **4V**

Vak: economie

## Inleiding

Het jaarcijfer op basis van het gewogen gemiddelde van de toetsen telt voor 20% mee voor het schoolexamencijfer.

SE	omschrijving	Herkansing	type	vorm	weging	moment	duur
4.1.1.	Maatschappij Wetenschappelijk Profiel 1: An Inconvenient Truth	P	T	S	1		80 min.
4.2.1.	Maatschappij Wetenschappelijk profiel 2: Macht & gezag	P	T	S	1		80 min.
4.3.1.	Maatschappij Wetenschappelijk Profiel 3: Arbeid & Stage	P	T	S	1		80 min.
4.4.1.	Maatschappij Wetenschappelijk Profiel 4: Europa	P	T	S	1		80 min.
4.5.1.	Maatschappij Wetenschappelijk Profiel 5: Media	P	T	S	1		80 min.
4.5.2.	Praktische Opdracht	P	PO	M	2,5		onbepaald

## Herkansing

PO=Praktische Opdracht  
HD=Handelingsdeel

S=Schriftelijk  
M=Mondeling

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: **4V**

Vak: Maatschappijleer

## Inleiding

Het eindcijfer van 4 vwo is het SE resultaat en maakt samen met het eindcijfer ANW en het PWS het combinatiecijfer.

SE	omschrijving	Herkansing	type	vorm	weging	moment	duur
4.1.1.	Thema: politiek	..	T	S	1		80 min
4.1.2.	Thema: politiek	p	PO	S	1		
4.2.1.	Thema: rechtstaat	..	PO	S	1		
4.3.1.	Thema: internationale betrekking	..	PO	S	1		
4.3.2.	Thema: internationale betrekking	p	PO	S	1		
4.4.1.	Thema: verzorgingsstaat	..	T	S	1		
4.4.2.	Thema: verzorgingsstaat	..	PO	S	1		
4.5.1.	Thema: de multiculturele stad	p	PO	S	2		
4.5.2.	Thema: de multiculturele stad	..	PO	S	1		

## Herkansing

PO=Praktische Opdracht  
HD=Handelingsdeel

S=Schriftelijk  
M=Mondeling

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: **4V**

Vak: Maatschappijwetenschappen

## Inleiding

Het jaarcijfer op basis van het gewogen gemiddelde van de toetsen telt voor 20% mee voor het schoolexamencijfer.

SE	omschrijving	Herkansing	type	vorm	weging	moment	duur
4.1.1.	Thema: An Inconvenient Truth	..	PO	S	1		
4.1.2.	Thema: An Inconvenient Truth	b	PO	S	1		
4.2.1.	Thema: Macht, gezag en Bestuur	..	T	S	1		80 min.
4.2.2.	Thema: Macht, gezag en Bestuur (PO)	..	PO	S	1		
4.3.1.	Thema: Mens en Werk	..	T	S	1		80 min.
4.3.2.	Thema: Mens en Werk	..	PO	S	1		
4.4.1.	Thema: Europa	..	T	S	1		80 min.
4.4.2.	Thema: Europa	b	PO	S	1		
4.5.1.	Thema: Media	..	PO	S	1		
4.5.2.	Thema: Media	..	PO	S	1		

## Herkansing

PO=Praktische Opdracht  
HD=Handelingsdeel

S=Schriftelijk  
M=Mondeling

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: **4V**

Vak: Wiskunde A

## Inleiding

Het jaarcijfer op basis van het gewogen gemiddelde van de toetsen telt voor 30% mee voor het schoolexamencijfer.

SE	omschrijving	Herkansing	type	vorm	weging	moment	duur
4.1.1.	Verbanden 1	p	T	S		2	
4.1.2.	Praktische opdracht	..	PO	S		1	
4.2.1.	Verbanden 2	p	T	S		2	
4.2.2.	Praktische opdracht	..	PO	S		1	
4.3.1.	Statistiek en Kansrekening 1	p	T	S		2	
4.3.2.	Praktische opdracht	..	PO	S		1	
4.4.1.	Statistiek en Kansrekening 2	p	T	S		2	
4.4.2.	Praktische opdracht	..	PO	S		1	
4.5.1.	Statistiek en Kansrekening 3	p	T	S		2	
4.5.2.	Praktische opdracht	..	PO	S		1	

## Herkansing

Herkansingen 1: Verbanden 1 of Verbanden 2.

Herkansingen 2: Statistiek en Kansrekening 1 of 2 of 3

PO=Praktische Opdracht

HD=Handelingsdeel

S=Schriftelijk

M=Mondeling

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: **4V**

Vak: Wiskunde B

## Inleiding

Het jaarcijfer op basis van het gewogen gemiddelde van de toetsen telt voor 30% mee voor het schoolexamencijfer.

SE	omschrijving	Herkansing	type	vorm	weging	moment	duur
4.1.1.	Verbanden en Algebra 1	p	T	S	2		80 min
4.1.2.	Praktische opdracht	..	PO	S	1		
4.2.1.	Verbanden en Algebra 2	p	T	S	2		80 min
4.2.2.	Praktische opdracht	..	T	S	1		
4.3.1.	Verbanden en Algebra 3	p	T	S	2		80 min
4.3.2.	Praktische opdracht	..	PO	S	1		
4.4.1.	Verbanden en Algebra 4	p	T	S	2		
4.4.2.	Praktische opdracht	..	PO	S	1		
4.5.1.	Veranderingen	p	T	S	2		80 min
4.5.2.	Praktische opdracht	..	PO	S	1		

## Herkansing

Herkansingen 1: Verbanden en Algebra 1 of 2 of 3

Herkansingen 2: Verbanden en Algebra 4 of veranderingen

PO=Praktische Opdracht

HD=Handelingsdeel

S=Schriftelijk

M=Mondeling

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: **4V**

Vak: Natuurkunde

## Inleiding

Het jaarcijfer op basis van het gewogen gemiddelde van onderstaande toetsen telt voor 30% mee voor het schoolexamencijfer.

SE	omschrijving	Herkansing	type	vorm	weging	moment	duur
4.1.1.	Thema: An Inconvenient Truth (werkstuk)	..	T	S	1		onbepaald
4.1.2.	Methode toets 1 (Newton hfdst 5 en 7)	..	T	S	2		80 min
4.2.1.	Thema 2	..	PO	S	1		onbepaald
4.2.2.	Methode toets 2	..	T	S	2		80 min
4.3.1.	Thema 3	..	PO	S	1		onbepaald
4.3.2.	Methode toets 3	..	T	S	2		80 min
4.4.1.	Thema 4	..	PO	S	1		onbepaald
4.4.2.	Methode toets 4	..	T	S	2		80 min
4.5.1.	Thema 5	..	PO	S	1		onbepaald
4.5.2.	Methode toets 5	..	T	S	2		80 min
4.5.3.	Thema 6	..	PO	S	1		onbepaald
4.5.4.	Methode toets 6 (alle behandelde stof t.n.t.)	p	T	S	4		100 min

## Herkansing

Herkansingsmogelijkheid: minimaal 25% van de toetsen (op basis van de weging) moet herkanst kunnen worden. Toelichting: de docent bepaalt de periode waarin de stof behandeld wordt.

PO=Praktische Opmacht  
HD=Handelingsdeel

S=Schriftelijk  
M=Mondeling

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: **4V**

Vak: Scheikunde

## Inleiding

Het jaarcijfer op basis van het gewogen gemiddelde van de toetsen telt voor 30% mee voor het schoolexamencijfer.

SE	omschrijving	Herkansing	type	vorm	weging	moment	duur
4.1.1.	Thema 1	p	T	S		3	
4.1.2.	Praktische opdracht	v	PO	S		1	
4.2.1.	Thema 2	p	T	S		3	
4.2.2.	Praktische opdracht	v	PO	S		1	
4.3.1.	Thema 3	p	T	S		3	
4.3.2.	Praktische opdracht	v	PO	S		1	
4.4.1.	Thema 4	p	T	S		3	
4.4.2.	Praktische opdracht	v	PO	S		1	
4.5.1.	Thema 5	p	T	S		3	
4.5.2.	Praktische opdracht	v	PO	S		1	

## Herkansing

v = In principe herkansbaar mits tijdig aangegeven. Leerling geeft aan einde van de thema periode aan de toets te willen herkansen. Herkansen kan in de z.g.n. bufferweek. Maximaal 2 herkansingen per jaar.

PO=Praktische Opdracht  
HD=Handelingsdeel

S=Schriftelijk  
M=Mondeling

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: **4V**

Vak: Biologie

## Inleiding

Het jaarcijfer op basis van het gewogen gemiddelde van onderstaande toetsen telt voor 30% mee voor het schoolexamencijfer.

SE	omschrijving	Herkansing	type	vorm	weging	moment	duur
4.1.1.	Cytologie	..	T	S		2	
4.1.2.	Microscopische Onderzoek	p	PO	S		1	
4.2.1.	Leven van de zon	..	T	S		2	
4.3.1.	Erfelijkheid	..	T	S		2	
4.4.1.	The Beagle; Evolutie	..	T	S		2	
4.4.2.	Magazine	p	PO	S		1	
4.4.3.	Les aan basisschool leerlingen	..	PO	S		1	
4.5.1.	Zintuigen en zenuwstelsel	..	T	S		2	
4.5.2.	Verslag Diemerpark	p	PO	S		2	

## Herkansing

PO=Praktische Opdracht  
HD=Handelingsdeel

S=Schriftelijk  
M=Mondeling

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: **4V**

Vak: Kunst beeldend

## Inleiding

Het jaarcijfer op basis van het gewogen gemiddelde van de toetsen telt voor 25% mee voor het schoolexamencijfer.

SE	omschrijving	Herkansing	type	vorm	weging	moment	duur
4.1.1.	An Inconvenient truth	..	T	S	1	6 weken	onbepaald
4.1.2.	Kunst Algemeen	..	PO	S	1	6 weken	onbepaald
4.2.1.	Macht & Gezag (massacultuur)	p	T	S	2		80 min
4.3.1.	Historie: Burgerij	..	PO	S	1	6 weken	onbepaald
4.3.2.	Beeldend werkstuk 1	..	PO	S	3	12 weken	onbepaald
4.4.1.	Europa (Cult. v/h moderne)	p	T	S	2		80 min.
4.5.1.	Media Beeldend werkstuk 2	..	PO	S	3	12 weken	onbepaald

## Herkansing

PO=Praktische Opdracht  
HD=Handelingsdeel

S=Schriftelijk  
M=Mondeling

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: **4V**

Vak: Lichamelijke opvoeding

## Inleiding

- Kan een leerling door overmacht (bv. fysiek niet in staat) niet deelnemen aan de les of een onderdeel niet afsluiten dan krijgt hij een vervangende opdracht.
- Aan het domein 'Bewegen & Regelen' wordt gedurende het gehele schooljaar gewerkt. De leerlingen krijgen aan het eind van het schooljaar hiervoor een beoordeling.
- LO bestaat uit handelingsdelen die over 3 schooljaren (vwo 4, 5 en 6) worden afgesloten. Elk handelingsdeel moet met minimaal 4 worden afgerond om een diploma te kunnen krijgen.

SE	omschrijving	Herkansing	type	vorm	weging	moment	duur
4.1.1.	Bewegen & Regelen, Bewegen & Gezondheid,	Ⓟ	PO	S	1		
4.1.2.	Gedrag en inzet	Ⓜ	HD		1		
4.2.1.	Bewegen & regelen, atletiek, turnen	Ⓟ	HD		1		
4.2.2.	Gedrag en inzet	Ⓜ	HD		1		
4.3.1.	Bewegen & regelen, -muziek, -gezondheid, spel	Ⓟ	HD		1		
4.3.2.	Gedrag en inzet	Ⓜ	HD		1		
4.4.1.	Bewegen & regelen, zelfverdediging, atletiek, bewegen & gezondheid	Ⓟ			1		

## Herkansing

- Lesstof van de 1e en 2e periode kan alleen in de 3e periode herkanst worden.
- Lesstof van de 3e kan alleen in de 4e periode herkanst worden.

Wanneer een leerling een 0 scoort voor een 'Handelingsdeel' krijgt hij een herkansing. Wanneer een leerling een 0 scoort voor het 'Gedrag & inzet' krijgt hij een gesprek en een vervangende opdracht.

PO=Praktische Opdracht  
HD=Handelingsdeel

S=Schriftelijk  
M=Mondeling

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: **4V**

Vak: Culturele en kunstzinnige vorming

## Inleiding

CKV bestaat uit handelingsdelendie over 3 schooljaren (VWO 4, 5 en 6) worden afgesloten. Elk handelingsdeel moet met minimaalIV worden afgerond om een diplomate kunnen krijgen.

SE	omschrijving	Herkansing	type	vorm	weging	moment	duur
4.1.1.	Kunstdossier	p	PO	S	1	periode	6 weken
4.2.1.	Kunstdossier	p	PO	S	1	periode	6 weken
4.4.1.	Kunstdossier	p	PO	S	1	periode 3 en 4	12 weken

## Herkansing

PO=Praktische Opdracht  
HD=Handelingsdeel

S=Schriftelijk  
M=Mondeling