



# Programma van toetsing en afsluiting

Cohort 2022-2025

6 vwo 2024-2025

Huygens College  
Middenweg 68  
1703 RD Heerhugowaard  
Tel. (072) 5765700  
[info@huygens.nl](mailto:info@huygens.nl)  
[www.huygens.nl](http://www.huygens.nl)

## **Inleiding**

In dit Programma van toetsing en afsluiting (PTA) zijn alle schoolexametoetsen opgenomen van het huidige schooljaar. Schoolexametoetsen kunnen zowel in voorexamenjaren als in het examenjaar worden afgenomen. Een overzicht per vak van alle schoolexametoetsen met gewichten is in te zien op onze website (examen). Hier is tevens een overzicht opgenomen van de toegestane hulpmiddelen.

Voor de regels rondom aanwezigheid en herkansingen wordt verwezen naar het examenreglement op onze website.

Het eindexamencijfer van een vak bestaat uit het gemiddelde van het cijfer voor het centraal examen en het gemiddelde van de schoolexametoetsen. Het examenprogramma is na te lezen op [examenblad.nl](http://examenblad.nl).

Een aantal vakken hebben geen centraal examen, deze vakken hebben alleen schoolexametoetsen. Dit betreft de volgende vakken:

havo: ckv, maatschappijleer, nlt, lo

vwo: ckv, maatschappijleer, nlt, lo

vmbo-tl: kckv, maatschappijleer, lob, lo, ppe

vmbo-bb/kb: kckv, maatschappijleer, lob, lo

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie:6 ATH

Vak: Nederlands

## Schoolexamens

Lesmethode: Nieuw Nederlands en Laagland

## Toetsen

SE	omschrijving	eindtermen	type	vorm	moment	weging	duur	herkans- baar	SE- stof	CE- stof	schooleigen programma
641	Argumentatieleer	A, D	T	S	SE1	30	100	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
642	Debat	B, D	T	M	P2	20	20	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
643	Leesvaardigheid	A, D	T	S	SE2	20	100	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
644	Mondeling	B, E	T	M	SE3	30	25	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Toelichting:

Type:

HD = handelingsdeel

PO = praktische opdracht

T = toets

Vorm:

S = schriftelijk

M = mondeling

D = divers

Moment:

SE = wordt afgenomen tijdens SE-week

P = wordt afgenomen tijdens de les of een ander moment

n.n.b. = nog niet bekend

De weging van de schoolexametoetsen is weergegeven in percentages. De duur van de toetsen is weergegeven in minuten.

Als het hokje bij herkansbaar is aangevinkt dan kan de toets eventueel worden herkanst. Wel moeten hierbij de regels voor herkansingen in acht worden genomen die in het examenreglement zijn opgenomen.

Als er een vinkje staat bij Schooleigen programma dan is de inhoud van de toets (deels) bepaald door het bevoegd gezag.

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie:6 ATH

Vak: Frans

## Schoolexamens

Lesmethode: Examenbundel vwo Frans en Examenidoom 3e druk

Hulpmiddelen: 641 bij schrijven: een woordenboek

## Toetsen

SE	omschrijving	eindtermen	type	vorm	moment	weging	duur	herkans- baar	SE- stof	CE- stof	schooleigen programma
641	Schrijfvaardigheid en literatuurtoets over gelezen boek Schrijfvaardigheidstoets heeft gewing 20%, literatuurtoets heeft gewing 10%.	Domein D en E	T	S	SE1	30	100	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
642	Kijk- en luistervaardigheid	Domein B	T	S	P2	20	80	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
643	Spreekvaardigheid Gesprek op basis van 2 tijdschriftartikelen + boek	Domein C	T	M	P3	20	10	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
644	Literatuur 6 gelezen boeken + kennis van de Franse literatuurgeschiedenis	Domein E	T	M	P3	30	15	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

### Toelichting:

Type:  
HD = handelingsdeel  
PO = praktische opdracht  
T = toets

Vorm:  
S = schriftelijk  
M = mondeling  
D = divers

Moment:  
SE = wordt afgenomen tijdens SE-week  
P = wordt afgenomen tijdens de les of een ander moment  
n.n.b. = nog niet bekend

De gewing van de schoolexametoetsen is weergegeven in percentages. De duur van de toetsen is weergegeven in minuten.

Als het hokje bij herkansbaar is aangevinkt dan kan de toets eventueel worden herkanst. Wel moeten hierbij de regels voor herkansingen in acht worden genomen die in het examenreglement zijn opgenomen.

Als er een vinkje staat bij Schooleigen programma dan is de inhoud van de toets (deels) bepaald door het bevoegd gezag.

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie:6 ATH

Vak: Duits

## Schoolexamens

Lesmethode: Examenbundel en HCE Examenidoom 2e druk

Hulpmiddelen: geen

## Toetsen

SE	omschrijving	eindtermen	type	vorm	moment	weging	duur	herkans- baar	SE- stof	CE- stof	schooleigen programma
641	Schrijfvaardigheid: brief	Domein D	T	S	SE1	20	50	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
642	Schrijfvaardigheid: literatuur; vragen in Duits beantwoorden over gelezen boek	Domein D en E	T	S	SE1	10	50	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
643	Vertaalstof: examenidoom + Cito signaalwoorden	Domein A	T	S	SE2	10	50	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
644	Literatuur in NL	Domein E	T	S	SE2	10	50	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
645	Luistervaardigheid (kijk-/luistertoets)	Domein B	T	S	P2	20	100	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
646	Spreekvaardigheid op basis van een artikel + boek Deze toets wordt tegelijkertijd afgenomen met toets 647	Domein C	T	M	P3	20	25	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
647	Literatuur overige boeken en Duitse literatuurgeschiedenis (1 boek zelf gelezen en gekozen). Deze toets wordt tegelijkertijd afgenomen met toets 646	Domein E	T	M	P3	10	25	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

### Toelichting:

Type: HD = handelingsdeel  
PO = praktische opdracht  
T = toets

Vorm: S = schriftelijk  
M = mondeling  
D = divers

Moment: SE = wordt afgenomen tijdens SE-week  
P = wordt afgenomen tijdens de les of een ander moment  
n.n.b. = nog niet bekend

De weging van de schoolexamentoetsen is weergegeven in percentages. De duur van de toetsen is weergegeven in minuten.

Als het hokje bij herkansbaar is aangevinkt dan kan de toets eventueel worden herkanst. Wel moeten hierbij de regels voor herkansingen in acht worden genomen die in het examenreglement zijn opgenomen.

Als er een vinkje staat bij Schooleigen programma dan is de inhoud van de toets (deels) bepaald door het bevoegd gezag.

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie:6 ATH

Vak: Engels

## Schoolexamens

Lesmethode: WaspReporter

Hulpmiddelen: bij de toetsen 641 en 642 mag een woordenboek gebruikt worden.

## Toetsen

SE	omschrijving	eindtermen	type	vorm	moment	weging	duur	herkans- baar	SE- stof	CE- stof	schooleigen programma
641	Literatuur en leesvaardigheid Literatuur: vragen in het Engels beantwoorden n.a.v. een literair werk	Domein A + Domein E	T	S	SE1	20	100	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
642	Schrijfvaardigheid op basis van literatuur	Domein D + Domein E	T	S	SE2	25	100	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
643	Portfolio - vocabulaire Cijfer is resultante van 3 toetsen: Engelse woorden plaatsen in context en Engelse zinnen schrijven Leerstof - WaspReporter, examenidoom	Domein A + Domein D	T	S	P1, 2, 3	5	120	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
644	Kijk- en luistertoets Cito	Domein B	T	S	P2	25	100	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie:6 ATH

Vak: Engels

645 Spreekvaardigheid Domein C T M P3 25 15

Het gesprek bestaat uit:

- Onderwerp 1 Literatuur - de kandidaat kan verworven informatie adequaat presenteren
- Onderwerp 2 (WaspReporter artikelen) - de kandidaat kan verworven informatie adequaat beschrijven en standpunten en argumenten verwoorden
- Onderdeel 3 (algemene beheersing Engelse taal) - de kandidaat kan adequaat reageren in sociale contacten met doeltaalgebruiker en uitdrukking geven aan gevoelens

Toelichting:

Type:	Vorm:	Moment:
HD = handelingsdeel	S = schriftelijk	SE = wordt afgenomen tijdens SE-week
PO = praktische opdracht	M = mondeling	P = wordt afgenomen tijdens de les of een ander moment
T = toets	D = divers	n.n.b. = nog niet bekend

De weging van de schoolexamtoetsen is weergegeven in percentages. De duur van de toetsen is weergegeven in minuten.

Als het hokje bij herkansbaar is aangevinkt dan kan de toets eventueel worden herkanst. Wel moeten hierbij de regels voor herkansingen in acht worden genomen die in het examenreglement zijn opgenomen.

Als er een vinkje staat bij Schooleigen programma dan is de inhoud van de toets (deels) bepaald door het bevoegd gezag.

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 6 ATH

Vak: geschiedenis

## Schoolexamens

Lesmethode: Memo MAX

Hulpmiddelen: woordenboek Nederlands

## Toetsen

SE	omschrijving	eindtermen	type	vorm	moment	weging	duur	herkans- baar	SE- stof	CE- stof	schooleigen programma
441	Thema 1: Schrijfopdracht	Domein A en B	PO	S	P1	2,5	X	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
442	Tijdvak 1 t/m 4 (hoofdstuk 1 t/m 4)	Domein A en B	T	S	P2	5	100	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
443	Tijdvak 5 en 6 (hoofdstuk 5 t/m 7)	Domein A en B	T	S	P3	10	100	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
444	Thema 2: Creatieve opdracht	Domein C	PO	D	P3	2,5	X	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
541	Tijdvak 7 en 8 (hoofdstuk 8 t/m 10)	Domein A en B	T	S	P1	10	100	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
542	Thema 2 en domein D: creatieve opdracht	Domein C en D	PO	D	P2	5	n.v.t.	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
543	Tijdvak 9 en 10 (hoofdstuk 11 t/m 14)	Domein A en B	T	S	P2	10	100	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
544	Thema 3: creatieve opdracht bij tijdvak 9	Domein A, B, C	T	S	P3	5	100	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
641	Historische Context 'Steden en burgers in de Lage Landen (1050-1700) + de eerste twee deelcontexten van 'Verlichting (1650-1900)'+ kenmerkende aspecten	A en B	T	S	SE1	10	100	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
642	Deelcontext 3 van 'Verlichting (1650-1900)'+ Historische Context 'Duitsland in Europa (1918-1991)'+ kenmerkende aspecten	A en B	T	S	SE2	20	100	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
643	Deelcontext 'China (1842-2001)'+ kenmerkende aspecten	A en B	T	S	SE3	20	100	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



# Programma van toetsing en afsluiting

**Studie:6 ATH**

**Vak: geschiedenis**

Toelichting:

Type:	Vorm:	Moment:
HD = handelingsdeel	S = schriftelijk	SE = wordt afgenomen tijdens SE-week
PO = praktische opdracht	M = mondeling	P = wordt afgenomen tijdens de les of een ander moment
T = toets	D = divers	n.n.b. = nog niet bekend

De weging van de schoolexametoetsen is weergegeven in percentages. De duur van de toetsen is weergegeven in minuten.

Als het hokje bij herkansbaar is aangevinkt dan kan de toets eventueel worden herkanst. Wel moeten hierbij de regels voor herkansingen in acht worden genomen die in het examenreglement zijn opgenomen.

Als er een vinkje staat bij Schooleigen programma dan is de inhoud van de toets (deels) bepaald door het bevoegd gezag.

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 6 ATH

Vak: aardrijkskunde

## Schoolexamens

Lesmethode: Wereld van...

## Toetsen

SE	omschrijving	eindtermen	type	vorm	moment	weging	duur	herkans- baar	SE- stof	CE- stof	schooleigen programma
541	Wereld, aarde en gebieden	Domein A, B, C	T	S	P2	15	100	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
542	PO-Dossier: project leefomgeving	Domein A, E	PO	D	P1-3	10		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
641	Wereld: globalisering in steden en landen	Domein A, B	T	S	SE1	20	100	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
642	Aarde: landschapszones en middellandse zeegebied	Domein A, C	T	S	SE2	20	100	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
643	Gebieden: Zuid-Amerika	Domein A, D	T	S	SE3	20	100	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
644	PO-dossier: leefomgeving	Domein A, E	PO	D	P1-3	15	n.v.t.	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

### Toelichting:

Type:  
HD = handelingsdeel  
PO = praktische opdracht  
T = toets

Vorm:  
S = schriftelijk  
M = mondeling  
D = divers

Moment:  
SE = wordt afgenomen tijdens SE-week  
P = wordt afgenomen tijdens de les of een ander moment  
n.n.b. = nog niet bekend

De weging van de schoolexametoetsen is weergegeven in percentages. De duur van de toetsen is weergegeven in minuten.

Als het hokje bij herkansbaar is aangevinkt dan kan de toets eventueel worden herkanst. Wel moeten hierbij de regels voor herkansingen in acht worden genomen die in het examenreglement zijn opgenomen.

Als er een vinkje staat bij Schooleigen programma dan is de inhoud van de toets (deels) bepaald door het bevoegd gezag.

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 6 ATH

Vak: economie

## Schoolexamens

Lesmethode: Praktische economie MAX

Hulpmiddelen: niet-grafische rekenmachine

## Toetsen

SE	omschrijving	eindtermen	type	vorm	moment	weging	duur	herkans- baar	SE- stof	CE- stof	schooleigen programma
641	Concepten: schaarste, ruil en markten Komt overeen met de modules: schaarste, geld en handel; vraag en aanbod; markt en overheid.	Domein B, C, D	T	S	SE1	25	100	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
642	Praktische opdracht over een algemeen economisch onderwerp naar keuze		PO	S	P2	20		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
643	Concepten: ruilen over de tijd, samenwerken en onderhandelen, risico en informatie. Komt overeen met de modules: heden, verleden en toekomst; speltheorie; risico en rendement	Domein E, F, G	T	S	SE2	25	100	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
644	Concepten: welvaart en groei, goede tijden, slechte tijden Dit komt overeen met de modules: economische groei; conjunctuur en economisch beleid	Domein H en I	T	S	SE3	30	100	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

### Toelichting:

Type:	Vorm:	Moment:
HD = handelingsdeel	S = schriftelijk	SE = wordt afgenomen tijdens SE-week
PO = praktische opdracht	M = mondeling	P = wordt afgenomen tijdens de les of een ander moment
T = toets	D = divers	n.n.b. = nog niet bekend

De weging van de schoolexametoetsen is weergegeven in percentages. De duur van de toetsen is weergegeven in minuten.

Als het hokje bij herkansbaar is aangevinkt dan kan de toets eventueel worden herkanst. Wel moeten hierbij de regels voor herkansingen in acht worden genomen die in het examenreglement zijn opgenomen.

Als er een vinkje staat bij Schooleigen programma dan is de inhoud van de toets (deels) bepaald door het bevoegd gezag.

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie:6 ATH

Vak: bedrijfseconomie

## Schoolexamens

Lesmethode: Bedrijfseconomie in Balans

Hulpmiddelen: niet-grafische rekenmachine

## Toetsen

SE	omschrijving	eindtermen	type	vorm	moment	weging	duur	herkans- baar	SE- stof	CE- stof	schooleigen programma
541	Praktische opdracht	Domein H	PO	D	P	10		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
641	Rekenvaardigheid, organisatietheorie en marketing	Domein A, C en E	T	S	SE1	30	100	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
642	Persoonlijke financiën en ondernemingsvermogen	Domein B en D	T	S	SE2	30	100	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
643	Financieel beleid en externe verslaglegging	Domein F en G	T	S	SE3	30	100	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

### Toelichting:

Type:

HD = handelingsdeel

PO = praktische opdracht

T = toets

Vorm:

S = schriftelijk

M = mondeling

D = divers

Moment:

SE = wordt afgenomen tijdens SE-week

P = wordt afgenomen tijdens de les of een ander moment

n.n.b. = nog niet bekend

De weging van de schoolexametoetsen is weergegeven in percentages. De duur van de toetsen is weergegeven in minuten.

Als het hokje bij herkansbaar is aangevinkt dan kan de toets eventueel worden herkanst. Wel moeten hierbij de regels voor herkansingen in acht worden genomen die in het examenreglement zijn opgenomen.

Als er een vinkje staat bij Schooleigen programma dan is de inhoud van de toets (deels) bepaald door het bevoegd gezag.

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie:6 ATH

Vak: maatschappijleer

## Schoolexamens

### Toetsen

SE	omschrijving	eindtermen	type	vorm	moment	weging	duur	herkans- baar	SE- stof	CE- stof	schooleigen programma
541	Wat is maatschappijleer	Domein A	T	S	P1	10	40	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
542	Rechtstaat	Domein A en B	T	S	P1	25	40	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
543	Pluriforme samenleving	Domein A en E	T	S	P1/2	20	40	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
544	Politiek	A en C	T	S	P2/3	25	40	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
545	Verzorgingsstaat	Domein A en D	T	S	P3	20	40	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Toelichting:

Type:

HD = handelingsdeel

PO = praktische opdracht

T = toets

Vorm:

S = schriftelijk

M = mondeling

D = divers

Moment:

SE = wordt afgenomen tijdens SE-week

P = wordt afgenomen tijdens de les of een ander moment

n.n.b. = nog niet bekend

De weging van de schoolexametoetsen is weergegeven in percentages. De duur van de toetsen is weergegeven in minuten.

Als het hokje bij herkansbaar is aangevinkt dan kan de toets eventueel worden herkanst. Wel moeten hierbij de regels voor herkansingen in acht worden genomen die in het examenreglement zijn opgenomen.

Als er een vinkje staat bij Schooleigen programma dan is de inhoud van de toets (deels) bepaald door het bevoegd gezag.

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie:6 ATH

Vak: wiskunde A

## Schoolexamens

Lesmethode: Moderne wiskunde

Hulpmiddelen: grafische rekenmachine

## Toetsen

SE	omschrijving	eindtermen	type	vorm	moment	weging	duur	herkans- baar	SE- stof	CE- stof	schooleigen programma
541	PO statistiek	E7	PO	S	P3	5	400	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
542	H11 Toevalsvariabelen en H13 Binomiale verdeling, H15 Normale verdeling en H17 Hypothese toetsen	A, E	T	S	P3	15	100	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
543	Keuzeonderwerp boek	F	T	S	P3	5	50	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
641	H14 Rijen recursie, H18 Periodieke functies, H1 Combinatoriek, vaardigheden, examenbundel	B2, C1, D1	T	S	SE1	20	100	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
642	H19 Functies bewerken, H22 Afsluiting formules en verbanden, vaardigheden, examenbundel	C, C2	T	S	SE2	25	100	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
643	H20 Differentiëren, H21 Exponentiele en logaritmische functies differentiëren, vaardigheden, examenbundel	C1, D2, D3	T	S	SE3	30	100	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Toelichting:

Type: HD = handelingsdeel  
PO = praktische opdracht  
T = toets

Vorm: S = schriftelijk  
M = mondeling  
D = divers

Moment: SE = wordt afgenomen tijdens SE-week  
P = wordt afgenomen tijdens de les of een ander moment  
n.n.b. = nog niet bekend

De weging van de schoolexametoetsen is weergegeven in percentages. De duur van de toetsen is weergegeven in minuten.

Als het hokje bij herkansbaar is aangevinkt dan kan de toets eventueel worden herkanst. Wel moeten hierbij de regels voor herkansingen in acht worden genomen die in het examenreglement zijn opgenomen.

Als er een vinkje staat bij Schooleigen programma dan is de inhoud van de toets (deels) bepaald door het bevoegd gezag.

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 6 ATH

Vak: wiskunde B

## Schoolexamens

Lesmethode: Moderne wiskunde

Hulpmiddelen: grafische rekenmachine

## Toetsen

SE	omschrijving	eindtermen	type	vorm	moment	weging	duur	herkans- baar	SE- stof	CE- stof	schooleigen programma
541	keuzeonderwerp	F	PO	S	P3	5	400	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
641	H15 Meetkunde + H22 Afsluiting meetkunde, vaardigheden, examenbundel	A, B, C, E	T	S	SE1	30	100	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
642	H19 Bewegingsvergelijkingen, H20 Goniometrische formules, vaardigheden, examenbundel	A, B, C, D, E3 en E4	T	S	SE2	30	100	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
643	H18 Toepassingen van integreren, H21 Afsluiting analyse, vaardigheden, examenbundel	A, B, C	T	S	SE3	35	100	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

### Toelichting:

Type:	Vorm:	Moment:
HD = handelingsdeel	S = schriftelijk	SE = wordt afgenomen tijdens SE-week
PO = praktische opdracht	M = mondeling	P = wordt afgenomen tijdens de les of een ander moment
T = toets	D = divers	n.n.b. = nog niet bekend

De weging van de schoolexamentoetsen is weergegeven in percentages. De duur van de toetsen is weergegeven in minuten.

Als het hokje bij herkansbaar is aangevinkt dan kan de toets eventueel worden herkanst. Wel moeten hierbij de regels voor herkansingen in acht worden genomen die in het examenreglement zijn opgenomen.

Als er een vinkje staat bij Schooleigen programma dan is de inhoud van de toets (deels) bepaald door het bevoegd gezag.

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie:6 ATH

Vak: wiskunde C

## Schoolexamens

Lesmethode: Moderne Wiskunde

Hulpmiddelen: grafische rekenmachine

## Toetsen

SE	omschrijving	eindtermen	type	vorm	moment	weging	duur	herkans- baar	SE- stof	CE- stof	schooleigen programma
541	PO Statistiek	E6	PO	S	P3	5	100	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
542	H11 Toevalsvariabelen en H13 Binomiale verdeling, H15 Normale verdeling	A, E	T	S	P3	15	100	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
543	Keuzeonderwerp	H	T	S	P3	5	50	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
641	H17 Logisch redeneren, H1 Combinatoriek vaardigheden, examenbundel	A, F, B2	T	S	SE1		100	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
642	H19 Afsluiting formules en verbanden, H14 Rijen, vaardigheden, examenbundel	A, B1, C, D	T	S	SE2		100	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
643	H16 Perspectief, H18 Vorm en ruimte, vaardigheden en examenbundel	A, B1, C, D	T	S	SE3		100	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

### Toelichting:

Type: HD = handelingsdeel  
PO = praktische opdracht  
T = toets

Vorm: S = schriftelijk  
M = mondeling  
D = divers

Moment: SE = wordt afgenomen tijdens SE-week  
P = wordt afgenomen tijdens de les of een ander moment  
n.n.b. = nog niet bekend

De weging van de schoolexametoetsen is weergegeven in percentages. De duur van de toetsen is weergegeven in minuten.

Als het hokje bij herkansbaar is aangevinkt dan kan de toets eventueel worden herkanst. Wel moeten hierbij de regels voor herkansingen in acht worden genomen die in het examenreglement zijn opgenomen.

Als er een vinkje staat bij Schooleigen programma dan is de inhoud van de toets (deels) bepaald door het bevoegd gezag.



# Programma van toetsing en afsluiting

Studie:6 ATH

Vak: natuur, leven en technologie

## Schoolexamens

Lesmethode: Bij het vak NLT wordt gebruik gemaakt van verschillende gecertificeerde modules

Hulpmiddelen: niet-grafische rekenmachine en BINAS

## Toetsen

SE	omschrijving	eindtermen	type	vorm	moment	weging	duur	herkans- baar	SE- stof	CE- stof	schooleigen programma
641	Kwantumstructuur van de materie	B, C, D, E	T	D	n.n.b.	50		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
642	Blue Energy	B, F	T	D	n.n.b.	50		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

### Toelichting:

Type: HD = handelingsdeel PO = praktische opdracht T = toets	Vorm: S = schriftelijk M = mondeling D = divers	Moment: SE = wordt afgenomen tijdens SE-week P = wordt afgenomen tijdens de les of een ander moment n.n.b. = nog niet bekend
---	--	---

De weging van de schoolexametoetsen is weergegeven in percentages. De duur van de toetsen is weergegeven in minuten.

Als het hokje bij herkansbaar is aangevinkt dan kan de toets eventueel worden herkanst. Wel moeten hierbij de regels voor herkansingen in acht worden genomen die in het examenreglement zijn opgenomen.

Als er een vinkje staat bij Schooleigen programma dan is de inhoud van de toets (deels) bepaald door het bevoegd gezag.

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 6 ATH

Vak: natuurkunde

## Schoolexamens

De algemene en vakspecifieke vaardigheden van domein A en H hebben een cumulatief karakter en zullen in toenemende mate aan de orde komen.

Lesmethode: Systematische Natuurkunde 4, 5 en 6 vwo

Hulpmiddelen: niet-grafische rekenmachine en BINAS hv

## Toetsen

SE	omschrijving	eindtermen	type	vorm	moment	weging	duur	herkans- baar	SE- stof	CE- stof	schooleigen programma
641	H2, 3, 7, 8 en katern Relativiteitstheorie	A, C, F3	T	S	SE1	30	100	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
642	H4, 5, 9 en 10 Basisvaardigheden, Eigenschappen van materie en Elektriciteit en magnetisme.	A, B1, D, E1, E2	T	S	SE2	30	100	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
643	H11, 12, 13 en katern Deeltjesfysica. Basisvaardigheden en Moderne Fysica	A, B2, B3, F1	T	S	SE3	30	100	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
644	Eigen (praktijk)onderzoek naar keuzeonderwerp binnen de eindtermen van het schoolexamen	I1-I3	PO	S		10	n.v.t.	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

### Toelichting:

Type:  
HD = handelingsdeel  
PO = praktische opdracht  
T = toets

Vorm:  
S = schriftelijk  
M = mondeling  
D = divers

Moment:  
SE = wordt afgenomen tijdens SE-week  
P = wordt afgenomen tijdens de les of een ander moment  
n.n.b. = nog niet bekend

De weging van de schoolexametoetsen is weergegeven in percentages. De duur van de toetsen is weergegeven in minuten.

Als het hokje bij herkansbaar is aangevinkt dan kan de toets eventueel worden herkanst. Wel moeten hierbij de regels voor herkansingen in acht worden genomen die in het examenreglement zijn opgenomen.

Als er een vinkje staat bij Schooleigen programma dan is de inhoud van de toets (deels) bepaald door het bevoegd gezag.

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 6 ATH

Vak: scheikunde

## Schoolexamens

Lesmethode: Chemie Overal

Hulpmiddelen: niet-grafische rekenmachine en BINAS

De algemene en vakspecifieke vaardigheden van domein A hebben een cumulatief karakter en zullen in toenemende mate aan de orde komen.

## Toetsen

SE	omschrijving	eindtermen	type	vorm	moment	weging	duur	herkans- baar	SE- stof	CE- stof	schooleigen programma
641	H7 Duurzaamheid, H8 Zuren, H9 Basen, H10 Analyse, H17 Buffers en Enzymen, H19 Examentraining	B, C, D, E, F	T	S	SE1	30	100	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
642	H2 Bouwstenen van stoffen, H4 Zouten en zoutoplossingen, H5 Reacties van zouten, H11 Redoxreacties, H15 Groene chemie, H18 Accu's en brandstofcellen + periode 1	B, C, F, G	T	S	SE2	30	100	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
643	H6 Koolstofchemie, H7 Duurzaamheid, H12 Molecuulbouw, H13 Kunststoffen, H14 Nieuwe materialen, H16 Chemie van het leven	B, C, D, E, G	T	S	SE3	30	100	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
644	Praktische opdracht	A	PO	D	P	10		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

### Toelichting:

Type: HD = handelingsdeel  
PO = praktische opdracht  
T = toets

Vorm: S = schriftelijk  
M = mondeling  
D = divers

Moment: SE = wordt afgenomen tijdens SE-week  
P = wordt afgenomen tijdens de les of een ander moment  
n.n.b. = nog niet bekend

De weging van de schoolexametoetsen is weergegeven in percentages. De duur van de toetsen is weergegeven in minuten.

Als het hokje bij herkansbaar is aangevinkt dan kan de toets eventueel worden herkanst. Wel moeten hierbij de regels voor herkansingen in acht worden genomen die in het examenreglement zijn opgenomen.

Als er een vinkje staat bij Schooleigen programma dan is de inhoud van de toets (deels) bepaald door het bevoegd gezag.

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 6 ATH

Vak: biologie

## Schoolexamens

Herkansen maximaal 1 per jaar, mits alles afgetekend.

Het gemiddelde van alle rapporttoetsen in leerjaar 5 telt voor 20% mee voor het schoolexamen.

## Toetsen

SE	omschrijving	eindtermen	type	vorm	moment	weging	duur	herkans- baar	SE- stof	CE- stof	schooleigen programma
641	T1 vertering, Herhaling 4V(AB) Voortplanting, Genetica, Evolutie, Ecologie, Mens & Milieu.	T1-6 Inleiding in de biologie, B2/3/8, C1/2, D3/4/5, E1/2/3, F1Tm	S		SE1	30	100	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
642	T2 transport, T3 Gaswisseling & Uitscheiding, Herhaling 5V(A)/T1-2/Regeling, waarneming & Gedrag	B3/4/6/7, C3, C1/2	T	S	SE2	30	100	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
643	T4 afweer, T5 samenhang Herhaling 5V(B)/T3-5/Celstofwisseling, DNA, Planten	B1/5, C2, D2, E1	T	S	SE3	30	100	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
644	Praktische opdracht Ethologie	A	PO	S	P3	5	100	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
645	Praktijktoets		PO	D	P2	5	100	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

### Toelichting:

Type: HD = handelingsdeel  
PO = praktische opdracht  
T = toets

Vorm: S = schriftelijk  
M = mondeling  
D = divers

Moment: SE = wordt afgenomen tijdens SE-week  
P = wordt afgenomen tijdens de les of een ander moment  
n.n.b. = nog niet bekend

De weging van de schoolexametoetsen is weergegeven in percentages. De duur van de toetsen is weergegeven in minuten.

Als het hokje bij herkansbaar is aangevinkt dan kan de toets eventueel worden herkanst. Wel moeten hierbij de regels voor herkansingen in acht worden genomen die in het examenreglement zijn opgenomen.

Als er een vinkje staat bij Schooleigen programma dan is de inhoud van de toets (deels) bepaald door het bevoegd gezag.

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie:6 ATH

Vak: lichamelijke opvoeding

## Schoolexamens

In het examenjaar nemen de leerlingen deel aan sportoriëntatie. Dit gebeurt door middel van clinics die door externe partijen eventueel op locatie gegeven worden. Daarnaast heeft de klas binnen de eindterm 'bewegen regelen' 2 keuzes:

Ze gaan in tweetallen een toernooi organiseren voor de eigen klas in een sport naar keuze (domein E), of ze organiseren als klas een Demo: een toneelstuk waarin dans, zelfverdediging en turnen terugkomt (domein A, B, C, en D).

Deze onderdelen zijn niet herkansbaar en dienen met een V of G afgerond te worden. In het geval van het behalen van een O (onvoldoende) komt er een vervangende opdracht aan te pas.

Het betreft dus handelingsdelen met een participatie-plicht en een aanwezigheidsplicht van 90%.

## Toetsen

SE	omschrijving	eindtermen	type	vorm	moment	weging	duur	herkans- baar	SE- stof	CE- stof	schooleigen programma
641	Eindbeoordeling		HD	D				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
991	Participatie LO: inzet, werkhouding, omgang met klasgenoten en docent, houden aan afspraken	Domein A t/m E	HD	D	P1		n.v.t.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
992	Participatie LO: inzet, werkhouding, omgang met klasgenoten en docent, houden aan afspraken	Domein A t/m E	HD	D	P2		n.v.t.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

### Toelichting:

Type: HD = handelingsdeel  
PO = praktische opdracht  
T = toets

Vorm: S = schriftelijk  
M = mondeling  
D = divers

Moment: SE = wordt afgenomen tijdens SE-week  
P = wordt afgenomen tijdens de les of een ander moment  
n.n.b. = nog niet bekend

De weging van de schoolexametoetsen is weergegeven in percentages. De duur van de toetsen is weergegeven in minuten.

Als het hokje bij herkansbaar is aangevinkt dan kan de toets eventueel worden herkanst. Wel moeten hierbij de regels voor herkansingen in acht worden genomen die in het examenreglement zijn opgenomen.

Als er een vinkje staat bij Schooleigen programma dan is de inhoud van de toets (deels) bepaald door het bevoegd gezag.

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 6 ATH

Vak: culturele en kunstz. vorming

## Schoolexamens

Eerste periode:

1. Schrijven van een kunstautobiografie.
2. Analyseren van een recensie.
3. Cabaretboekje invullen.
4. Cabaret-act presenteren.
5. Filmboekje invullen.
6. Film analyseren.
7. Filmopdracht maken.
8. Dansboekje invullen.
9. Dansverslag maken.
10. Inleveren van het kunstdossier deel 1.

Tweede periode:

1. De stad: boekje maken.
2. Presentatie niet-Europese stad.
3. Filmopdracht 'De Stad'.
4. Presentatie over Parijs.
5. Opdracht beeldende kunst: zelfportret.
6. Fotografieopdracht praktijk.
8. Architectuur boekje maken.
9. Architectuuropdracht praktijk.
10. Inleveren van het kunstdossier deel 2.

Derde periode:

1. Theaterboekje maken.
2. Theateract presenteren.
3. Boekje schooltoneel maken.
4. Schooltoneel bezoeken.
5. Verslag van museumbezoek.
6. Verslag van theaterbezoek.
7. Verslag van filmbezoek.
9. Mondeling.
10. Inleveren van volledig kunstdossier (deel 1, 2, 3)

## Toetsen

SE omschrijving

eindtermen

type vorm moment weging duur herkans- SE- CE- schooleigen  
baar stof stof programma

## Programma van toetsing en afsluiting

Studie:6 ATH

Vak: culturele en kunstz. vorming

441	Verdiepen op de terreinen Film en Theater en verbinden van de ervaringen, zoals opgedaan binnen de domeinen A t/m C	Domein C + D	PO	D	P1	40	n.v.t.	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
442	Verkennen van de terreinen Kunst en Architectuur	Domein A	PO	D	P1	20	n.v.t.	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
443	Beoordeling van het kunstdossier CKV Verbreden op de terreinen Muziek en Beeldende Kunst	Domein B	PO	D	P2	40	n.v.t.	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

### Toelichting:

Type:	Vorm:	Moment:
HD = handelingsdeel	S = schriftelijk	SE = wordt afgenomen tijdens SE-week
PO = praktische opdracht	M = mondeling	P = wordt afgenomen tijdens de les of een ander moment
T = toets	D = divers	n.n.b. = nog niet bekend

De weging van de schoolexamtoetsen is weergegeven in percentages. De duur van de toetsen is weergegeven in minuten.

Als het hokje bij herkansbaar is aangevinkt dan kan de toets eventueel worden herkanst. Wel moeten hierbij de regels voor herkansingen in acht worden genomen die in het examenreglement zijn opgenomen.

Als er een vinkje staat bij Schooleigen programma dan is de inhoud van de toets (deels) bepaald door het bevoegd gezag.

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 6 ATH

Vak: kunst algemeen

## Schoolexamens

Dit vak vormt een onderdeel van kunst beeldende vorming of kunst muziek. Zie de toelichting bij deze vakken.

## Toetsen

SE	omschrijving	eindtermen	type	vorm	moment	weging	duur	herkans- baar	SE- stof	CE- stof	schooleigen programma
991	H8 Cultuur van het moderne in de eerste helft van de twintigste eeuw	Domein A, B, C	HD	D	P1			<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
992	H9 Massacultuur	Domein A, B, C, F	HD	D	P2			<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
993	Museumopdracht en herhaling, Cultuur van de kerk Burgerlijke cultuur in de 17e eeuw. Examentraining	Domein A, B, C, F	HD	D	P3			<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

### Toelichting:

Type: HD = handelingsdeel PO = praktische opdracht T = toets	Vorm: S = schriftelijk M = mondeling D = divers	Moment: SE = wordt afgenomen tijdens SE-week P = wordt afgenomen tijdens de les of een ander moment n.n.b. = nog niet bekend
---	--	---

De weging van de schoolexametoetsen is weergegeven in percentages. De duur van de toetsen is weergegeven in minuten.

Als het hokje bij herkansbaar is aangevinkt dan kan de toets eventueel worden herkanst. Wel moeten hierbij de regels voor herkansingen in acht worden genomen die in het examenreglement zijn opgenomen.

Als er een vinkje staat bij Schooleigen programma dan is de inhoud van de toets (deels) bepaald door het bevoegd gezag.



# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 6 ATH

Vak: kunst beeldend

## Schoolexamens

Het vak Kunst beeldend (kubv) bestaat uit 2 onderdelen: een theoretisch gedeelte (Kunst algemeen) en een praktisch gedeelte.

Kunst algemeen bestaat in 4 havo uit handelingsdelen die met een voldoende of goed moeten zijn beoordeeld om deel te kunnen nemen aan het examenjaar.

Deze handelingsdelen hebben betrekking op domein B en C in combinatie met vaardigheden uit A.

In het examenjaar worden er schoolexamens afgenomen voor het praktische gedeelte. Bij het centraal schriftelijk eindexamen wordt alleen Kunst algemeen getoetst.

Leerlingen houden het gehele proces en reflectie bij, en tonen hun eindwerk(en) op eigen Wix pagina en plakboek.

Het praktijkdeel wordt afgesloten met een eindexamenexpositie.

Lesmethode: Bespiegeling Staal en Roeland

## Toetsen

SE	omschrijving	eindtermen	type	vorm	moment	weging	duur	herkans- baar	SE- stof	CE- stof	schooleigen programma
641	Hofcultuur en burgerlijke cultuur van Nederland in de 17e eeuw Proces/reflectie: - Analyseren en interpreteren van beeldend werk van portret kunstenaars/vormgevers in relatie tot gegeven thema - Visuele vertaling/materiaal onderzoek - Eigen beeldend werkproces beschrijven en beargumenteerd evalueren	Domein A, B, C	PO	D	P1	25	600	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
642	Modernisme/Massacultuur Product: - Beeldende verwerking van onderzoek in een 2D/3D eindproduct/serie producten	Domein A, B, C	PO	D	P2	25	600	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

# Programma van toetsing en afsluiting

## Studie:6 ATH

## Vak: kunst beeldend

643	Modernisme/Massacultuur	Domein A, B, C	PO	D	P3	50	1000	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Presentatie/expositie										
	- Eigen beeldend werk op een passende en verzorgde manier exposeren										
	- Eigen beeldend werk en werkproces beschrijven en beargumenteerd evalueren										
991	H1 en H2							<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
992	H3 en H4							<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
993	H5							<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

### Toelichting:

Type:	Vorm:	Moment:
HD = handelingsdeel	S = schriftelijk	SE = wordt afgenomen tijdens SE-week
PO = praktische opdracht	M = mondeling	P = wordt afgenomen tijdens de les of een ander moment
T = toets	D = divers	n.n.b. = nog niet bekend

De weging van de schoolexamtoetsen is weergegeven in percentages. De duur van de toetsen is weergegeven in minuten.

Als het hokje bij herkansbaar is aangevinkt dan kan de toets eventueel worden herkanst. Wel moeten hierbij de regels voor herkansingen in acht worden genomen die in het examenreglement zijn opgenomen.

Als er een vinkje staat bij Schooleigen programma dan is de inhoud van de toets (deels) bepaald door het bevoegd gezag.

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: 6 ATH

Vak: kunst muziek

## Schoolexamens

Het vak Kunst muziek (kumu) bestaat uit 2 onderdelen: een theoretische gedeelte (Kunst algemeen) en een praktisch gedeelte.

In het examenjaar worden er schoolexamens afgenomen voor het praktische gedeelte (zie toetsen op dit blad) en handelingsdelen die beoordeeld worden met onvoldoende, voldoende of goed, zie het aparte pta bij kunst algemeen. Bij het centraal schriftelijk eindexamen wordt alleen Kunst algemeen getoetst.

Lesmethode: Bespiegeling en Intro

## Toetsen

SE	omschrijving	eindtermen	type	vorm	moment	weging	duur	herkans- baar	SE- stof	CE- stof	schooleigen programma
641	Praktijk samenspel	B1, C	PO	D	P1	20	50	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
642	Genres aansluitend op kua	A1, A2, A3	T	S	P2	10	50	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
643	Praktijk samenspel	A1, A2, A3	PO	D	P2	20		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
644	Begrippen aansluitend op kua	B2, C	T	S	P3	10	50	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
645	Praktijk samenspel	B2	PO	D	P3	40	50	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
991	H1 en H2							<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
992	H3 en H4							<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
993	H5							<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Toelichting:

Type: HD = handelingsdeel  
PO = praktische opdracht  
T = toets

Vorm: S = schriftelijk  
M = mondeling  
D = divers

Moment: SE = wordt afgenomen tijdens SE-week  
P = wordt afgenomen tijdens de les of een ander moment  
n.n.b. = nog niet bekend

De weging van de schoolexametoetsen is weergegeven in percentages. De duur van de toetsen is weergegeven in minuten.

Als het hokje bij herkansbaar is aangevinkt dan kan de toets eventueel worden herkanst. Wel moeten hierbij de regels voor herkansingen in acht worden genomen die in het examenreglement zijn opgenomen.

Als er een vinkje staat bij Schooleigen programma dan is de inhoud van de toets (deels) bepaald door het bevoegd gezag.

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie:6 ATH

Vak: profielwerkstuk

## Schoolexamens

De instructies voor de vormgeving van het profielwerkstuk worden beschreven in het PWS boekje. Deze wordt bij de start van het PWS-traject uitgedeeld.

## Toetsen

SE	omschrijving	eindtermen	type	vorm	moment	weging	duur	herkans- baar	SE- stof	CE- stof	schooleigen programma
541	'halfweg' beoordeling (planning, logboek etc.)		PO	D	n.v.t.	15	n.v.t.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
542	definitieve versie PWS		PO	D	n.v.t.	75	n.v.t.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
543	presentatie PWS		PO	D	n.v.t.	10	n.v.t.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

### Toelichting:

Type:	Vorm:	Moment:
HD = handelingsdeel	S = schriftelijk	SE = wordt afgenomen tijdens SE-week
PO = praktische opdracht	M = mondeling	P = wordt afgenomen tijdens de les of een ander moment
T = toets	D = divers	n.n.b. = nog niet bekend

De weging van de schoolexametoetsen is weergegeven in percentages. De duur van de toetsen is weergegeven in minuten.

Als het hokje bij herkansbaar is aangevinkt dan kan de toets eventueel worden herkanst. Wel moeten hierbij de regels voor herkansingen in acht worden genomen die in het examenreglement zijn opgenomen.

Als er een vinkje staat bij Schooleigen programma dan is de inhoud van de toets (deels) bepaald door het bevoegd gezag.