



# Adriaan Roland Holtschool

## Programma van Toetsing en Afsluiting

### VMBO-T 4

### Schooljaar 2023 - 2024

September 2023

Beste leerling,

Voor je ligt het programma van toetsing en afsluiting (PTA) voor dit schooljaar.

Er staat voor de voorexamenklas en de examenklas precies in wat je te wachten staat en hoe zwaar alle onderdelen meetellen voor het schoolexamencijfer. Het schoolexamencijfer bepaalt de helft van het cijfer op je eindlijst. De andere helft wordt bepaald door het Centraal Schriftelijke eindexamen.

Naast de onderdelen die met een cijfer worden beoordeeld zijn er ook andere opdrachten beschreven als een praktische opdracht, een practicum e.d. Ook alle (praktische) opdrachten en practicums staan in dit PTA. Praktische opdrachten (PO) zijn werkstukken; in een aantal gevallen wordt een periode(-schrift) als PO beoordeeld. Soms krijg je daarvoor geen cijfer, maar worden ze door de docent beoordeeld als wel of niet 'naar behoren'. In de voorexamen- en examenklas organiseren we schoolexamenweken (SE-weken). Dan vallen de periodelessen en de vaklessen uit om jullie de gelegenheid te geven om je goed voor te bereiden op de toetsen.

Behalve het PTA ontvang je ook het examenreglement voor de schoolexamens en het centraal eindexamen. Zorg er voor dat je goed op de hoogte bent van je rechten en plichten. Belangrijke plichten zijn bijvoorbeeld: tijdige aanwezigheid bij toetsen, het op tijd inleveren van praktische opdrachten. Belangrijke rechten zijn bijvoorbeeld: recht op herkansingen, zie het examenreglement, (let op: in het PTA kun je zien welke toetsen en welke vakken wel en niet herkansbaar zijn) en het recht om je te beklagen bij de examencommissie als je denkt dat daar aanleiding toe is.

Wij hopen dat dit document jou voldoende houvast zal bieden de komende jaren en wensen je veel succes op weg naar het eindexamen. Heb je toch nog vragen dan kun je altijd bij jouw mentor terecht.

Eva Wollaars  
Afdelingsleider VMBO-T

<b>SE 3.2</b>	<b>Leestoets</b>	
Weegfactor:	10	Wat moet ik kennen:
Herkansbaar:	Ja	Alle paragrafen 'lezen' uit Nieuw Nederlands.
Lengte (minuten):	60	Wat moet ik kunnen:
Moment:	2e SE-week	Verschillende teksten lezen en begrijpen in hierover meerkeuzevragen en open vragen beantwoorden.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk tekst(en) met vragen	Bronnen:
Domeinen:	NE/K/6	Methodetoetsen Nieuw Nederlands.
<b>SE 3.3</b>	<b>Taalverzorging</b>	
Weegfactor:	10	Wat moet ik kennen:
Herkansbaar:	Ja	Alle paragrafen 'taalverzorging' uit Nieuw Nederlands.
Lengte (minuten):	60	Wat moet ik kunnen:
Moment:	3e SE-week	Verschillende spellings- en formuleringsregels kunnen toepassen. Bij de toets tellen alle spellings- en formuleerfouten mee in de beoordeling.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Bronnen:
Domeinen:	NE/K/7	Methodetoetsen Nieuw Nederlands.
<b>SE 4.1</b>	<b>Schrijfvaardigheid</b>	
Weegfactor:	20	Wat moet ik kennen:
Herkansbaar:	Ja	Juiste conventies zakelijke brief/e-mail/artikel. Taalregels.
Lengte (minuten):	60	Wat moet ik kunnen:
Moment:	1e SE-week	Zakelijke brief, zakelijke e-mail of artikel kunnen schrijven met de juiste conventies, spelling, formulering en interpunctie toegepast.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Bronnen:
Domeinen:	NE/K/7	Nieuw Nederlands en examenbundel
<b>SE 4.2</b>	<b>Tekstverklaren en samenvatten</b>	
Weegfactor:	25	Wat moet ik kunnen:
Herkansbaar:	Ja	Drie teksten lezen en begrijpen en de bijbehorende vragen beantwoorden inclusief samenvattingsopdracht.
Lengte (minuten):	60	Bronnen:
Moment:	2e SE-week	Examenbundel
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Domeinen:	NE/K/6	
<b>SE 4.3</b>	<b>Kijk en luistertoets</b>	
Weegfactor:	15	Wat moet ik kunnen:
Herkansbaar:	Nee	Fragmenten volgen en begrijpen en de bijbehorende vragen beantwoorden.
Lengte (minuten):	120	Bronnen:
Moment:	3e SE-week	Cito-toets.
Wijze van toetsing:	Kijk- en luistertoets	
Domeinen:	NE/K/4	

**MO 4**                      **Mondeling**

Weegfactor:                20

Herkansbaar:             Nee

Lengte (minuten):        10

Moment:

Wijze van toetsing:      Mondeling

Domeinen:                NE/K/8

Wat moet ik kunnen:

Aantonen dat vier literaire werken zijn gelezen en begrepen.

Bronnen:

4 literaire werken: - 2 in de periodelessen behandeld: 1

middeleeuws werk, 1 poëziebundel met minimaal 15

gedichten - 2 door de leerling gekozen literaire werken (door

de docent goedgekeurd).

**SE 3.2 Leestoets "Stepping Stones"**

Weegfactor:	10	Wat moet ik kunnen: Engelse teksten kunnen lezen en begrijpen en hier meerkeuze vragen over beantwoorden.
Herkansbaar:	Ja	
Lengte (minuten):	60	Bronnen: 'Stepping stones' leestoetsen.
Moment:	2e SE-week	
Wijze van toetsing:	Leestoets	
Domeinen:	MVT/K/4	

**SE 3.3 Grammatica en vocabulaire "Stepping Stones"**

Weegfactor:	20	Wat moet ik kennen: De grammatica en vocabulaire van alle behandelde hoofdstukken uit de methode 'All right' leerjaar 9.
Herkansbaar:	Ja	
Lengte (minuten):	60	Bronnen: 'Stepping Stones'.
Moment:	3e SE-week	
Wijze van toetsing:	Methodetoets	
Domeinen:	MVT/K/1/2/3	

**SE 4.1 Grammatica**

Weegfactor:	10	Wat moet ik kennen: Alle werkwoorden en grammatica onderdelen uit Grammar 1 boek.
Herkansbaar:	Ja	
Lengte (minuten):	60	
Moment:	1e SE-week	
Wijze van toetsing:	Leestoets	
Domeinen:	MVT/K/4	

**SE 4.2 Leestoets**

Weegfactor:	15	Wat moet ik kunnen: Twee engels boeken lezen en hier vragen over beantwoorden tijdens de toets.
Herkansbaar:	Ja	
Lengte (minuten):	100	
Moment:	2e SE-week	
Wijze van toetsing:	Leestoets	
Domeinen:		

**SE 4.3 Schrijfvaardigheid**

Weegfactor:	10	Wat moet ik kennen: Alle conventies voor een Engelse brief.
Herkansbaar:	Ja	
Lengte (minuten):	50	Wat moet ik kunnen: Een Engelse brief kunnen schrijven met de juiste conventies, indeling en zinsopbouw.
Moment:	3e SE-week	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Bronnen: Examenbundel.
Domeinen:	MVT/K/7	

**MO 4 Mondeling**

Weegfactor:	20	Wat moet ik kunnen: Een gesprek in het Engels kunnen voeren over jezelf, je familie, vervolgoopleiding, hobby's etc.
Herkansbaar:	Nee	
Lengte (minuten):	15	
Moment:		
Wijze van toetsing:	Mondeling	
Domeinen:	MVT/K/6	

**KL 4 Kijk en luistertoets**

Weegfactor: 15  
Herkansbaar: Nee  
Lengte (minuten): 60  
Moment:  
Wijze van toetsing: Kijk- en luistertoets  
Domeinen: MVT/K/5

Wat moet ik kunnen:  
Een Engels gesprek kunnen begrijpen. Deze gesprekken worden afgespeeld en hierover vul je meerkeuze vragen in.

Bronnen:  
Cito kijk en luistertoets

**SE 3.2 Hoekberekeningen, verbanden en ruimtemeetkunde**

Weegfactor:	10	Wat moet ik kennen:
Herkansbaar:	Ja	H6 Verschillende verbanden, H7 Oppervlakte en inhoud.
Lengte (minuten):	100	Bronnen:
Moment:	2e SE-week	G&R 3-vmbo-kgt deel 2
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Domeinen:	WI-K2-2,WI-K3-3,WI-K4-4.5.6,WI-K6-8.9	

**SE 3.3 Rekenen, hoekberekeningen en verbanden**

Weegfactor:	15	Wat moet ik kennen:
Herkansbaar:	Ja	H8 Getallen, H9 Grafieken en vergelijkingen, H10 Goniometrie.
Lengte (minuten):	100	Bronnen:
Moment:	3e SE-week	G&R 3-vmbo-kgt deel 2
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Domeinen:	WI-K2-2,WI-K3-3,WI-4-4.5.6,WI-K5-7	

**OT 3.1 Telproblemen en statistiek**

Weegfactor:	10	Wat moet ik kennen:
Herkansbaar:	Nee	H4 Statistiek.
Lengte (minuten):	100	Bronnen:
Moment:	Tijdens periode	Hoofdonderwijs periode 1
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Domeinen:	WI-K7-10	

**SE 4.1 Verbanden en rekenen**

Weegfactor:	20	Wat moet ik kennen:
Herkansbaar:	Ja	H2 Verbanden, H4 grafieken en vergelijkingen, H5 Rekenen, meten en schatten.
Lengte (minuten):	100	Bronnen:
Moment:	1e SE-week	G&R 4-vmbo-kgt deel 1 en 2
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Domeinen:	WI-K2-2,WI-K4-4.5.6,WI-K5/7	

**SE 4.2 Hoekberekeningen, verbanden en ruimtemeetkunde**

Weegfactor:	20	Wat moet ik kennen:
Herkansbaar:	Ja	H3 afstanden en hoeken, H7 Verbanden, H6 Vlakke figuren.
Lengte (minuten):	100	Bronnen:
Moment:	2e SE-week	G&R 4-vmbo-kgt deel 1 en 2
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Domeinen:	WI-K2-2,WI-K3-3,WI-K4-4.5.6,WI-K6-8.9	

**SE 4.3 Alle stof uit G&R 4-vmbo kgt deel 1 en 2**

Weegfactor:	25	Wat moet ik kennen:
Herkansbaar:	Ja	Alle stof uit G&R 4-vmbo kgt deel 1 en 2.
Lengte (minuten):	100	Bronnen:
Moment:	3e SE-week	G&R 4-vmbo-kgt deel 1 en 2
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Domeinen:	WI-K2 t/m WI-K11,WI-V1 t/m WI-V4	

**SE 3.1 Toegepast vocabulaire**

Weegfactor:	5	Wat moet ik kennen:	
Herkansbaar:	Ja	Vocabulaire en het kunnen toepassen.	
Lengte (minuten):	40	Wat moet ik kunnen:	
Moment:	1e SE-week	Toets over meerdere blz.	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Bronnen:	
Domeinen:	MVT/K/3	Voca boek.	

**SE 3.2 Grammaire**

Weegfactor:	10	Wat moet ik kennen:	
Herkansbaar:	Ja	Grammaire.	
Lengte (minuten):	60	Wat moet ik kunnen:	
Moment:	2e SE-week	De behandelde grammaticale onderwerpen toepassen in een zin.	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Bronnen:	
Domeinen:	MVT/K/7	Methode en eigen materiaal.	

**SE 3.3 Leesvaardigheid**

Weegfactor:	5	Wat moet ik kennen:	
Herkansbaar:	Nee	Leesvaardigheid.	
Lengte (minuten):	60	Wat moet ik kunnen:	
Moment:	3e SE-week	Multiple choice vragen beantwoorden in Franse (examen) teksten.	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Bronnen:	
Domeinen:	MVT/V/1	Methode en eigen materiaal.	

**SE 4.1 Vocabulaire**

Weegfactor:	10	Wat moet ik kennen:	
Herkansbaar:	Ja	Vocabulaire.	
Lengte (minuten):	35	Wat moet ik kunnen:	
Moment:	1e SE-week	Examenvoca F-N.	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Bronnen:	
Domeinen:	MVT/K/3	Examenvoca.	

**SE 4.2 Leesvaardigheid 2**

Weegfactor:	20	Wat moet ik kunnen:	
Herkansbaar:	Ja	Multiple choice vragen beantwoorden in Franse teksten.	
Lengte (minuten):	100	Bronnen:	
Moment:	2e SE-week	Methode en eigen materiaal.	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Domeinen:	MVT/V/1		

**SE 4.3 Schrijfvaardigheid/Grammatica**

Weegfactor:	15	Wat moet ik kennen:	
Herkansbaar:	Ja	(grammaticaal) opstel: l`école/ la géographie.	
Lengte (minuten):	60	Wat moet ik kunnen:	
Moment:	3e SE-week	Eigen methode: behandelde grammatica met een opstel kunnen schrijven over jezelf.	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Domeinen:	MVT/K/7		

---

**KL 4**                      **Luistervaardigheid**

Weegfactor:            20  
Herkansbaar:        Nee  
Lengte (minuten):    60  
Moment:  
Wijze van toetsing:  Luistertoets  
Domeinen:            MVT/K/5

Wat moet ik kunnen:  
Multiple choice vragen beantwoorden in Franse luister  
(examen) teksten.

Bronnen:  
Landelijke cito toetsen.

---

**OT 4.1**                    **Spreekvaardigheid**

Weegfactor:            15  
Herkansbaar:        Nee  
Lengte (minuten):    30  
Moment:  
Wijze van toetsing:  Mondeling  
Domeinen:            MVT/K/6,MVT/V/4

Wat moet ik kunnen:  
Mondeling/spreekbeurt in het Frans naar aanleiding van een  
aantal onderwerpen.

Bronnen:  
Vocaboek.



<b>SE 3.1</b>	<b>Leestoets</b>	
Weegfactor:	10	Wat moet ik kunnen: Duitse teksten kunnen lezen en begrijpen. Beantwoorden van (open en gesloten) vragen uit examenteksten.  Bronnen: Methodetoets.
Herkansbaar:	Ja	
Lengte (minuten):	60	
Moment:	1e SE-week	
Wijze van toetsing:	Leestoets	
Domeinen:	MVT/K/4	

<b>SE 3.2</b>	<b>Kijk en luistervaardigheid 1</b>	
Weegfactor:	10	Wat moet ik kunnen: Duitse authentieke gesprekken kunnen begrijpen en beantwoorden van meerkeuzevragen.  Bronnen: Cito kijk- en luistertoets
Herkansbaar:	Nee	
Lengte (minuten):	60	
Moment:	2e SE-week	
Wijze van toetsing:	Luistertoets	
Domeinen:	MVT/K/5	

<b>SE 3.3</b>	<b>Vocabulaire 1</b>	
Weegfactor:	10	Wat moet ik kunnen: Examenidoom Kap 1-7.  Bronnen: Examen Idioom
Herkansbaar:	Ja	
Lengte (minuten):	60	
Moment:	3e SE-week	
Wijze van toetsing:	Methodetoets	
Domeinen:	MVT/K/1/2/3	

<b>MO 3</b>	<b>Mondelingen</b>	
Weegfactor:	10	Wat moet ik kunnen: Gesprekken voeren en spreken m.b.v. de opdrachten uit het spreekdossier.  Bronnen: Spreekdossier
Herkansbaar:	Nee	
Lengte (minuten):	15	
Moment:		
Wijze van toetsing:	Mondeling	
Domeinen:	MVT/K/6	

<b>SE 4.1</b>	<b>Grammatica &amp; Vocabulaire</b>	
Weegfactor:	10	Wat moet ik kunnen: Grammatica van alle behandelde hoofdstukken (behalve naamvallen) uit de methode Trabitour Vocabulaire: Lernecke 1 - Trabitour
Herkansbaar:	Ja	
Lengte (minuten):	50	
Moment:	1e SE-week	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Domeinen:	MVT/K/1/2/3	

<b>SE 4.2</b>	<b>Leestoets - boek</b>	
Weegfactor:	10	Wat moet ik kunnen: Leestoets over Duitstalig boek – vragen beantwoorden over het boek tijdens de toets  Bronnen: Teksten uit vmbo-examenbundel
Herkansbaar:	Ja	
Lengte (minuten):	50	
Moment:	2e SE-week	
Wijze van toetsing:	Leestoets	
Domeinen:	MVT/K/4	

---

**SE 4.3                      Schrijftoets**

Weegfactor:	15	Wat moet ik kunnen: Duitse correspondentie kunnen voeren (e-mails, brieven, anzichtkaart, formulier invullen)
Herkansbaar:	Ja	
Lengte (minuten):	100	Bronnen: Methode
Moment:	3e SE-week	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Domeinen:	MVT/K/7	

---

**MO 4                              Mondeling**

Weegfactor:	15	Wat moet ik kunnen: Authentieke Duitse gesprekken voeren
Herkansbaar:	Nee	
Lengte (minuten):	15	Bronnen: Spreekdossier
Moment:		
Wijze van toetsing:	Mondeling	
Domeinen:	MVT/K/6	

---

**KL 4                              Kijk en Luistertoets**

Weegfactor:	10	Wat moet ik kunnen: Multiple choice vragen beantwoorden in Duitse luister (examen) teksten.
Herkansbaar:	Nee	
Lengte (minuten):	60	Bronnen: Cito kijk- en luistertoets
Moment:		
Wijze van toetsing:	Kijk- en luistertoets	
Domeinen:	MVT/K/5	

---

**SE 3.1                      Materialen, warmte en krachten**

Weegfactor:	10	Wat moet ik kennen:
Herkansbaar:	Ja	Hst 1, Hst 2, Hst 3.1-3.3
Lengte (minuten):	60	Bronnen:
Moment:	1e SE-week	Binas 3 - Nask 1 - vmbo GT
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Domeinen:	K1,K2,K3,K4,K6,K10,V2	

---

**SE 3.2                      Kracht en rotatie, licht en straling**

Weegfactor:	15	Wat moet ik kennen:
Herkansbaar:	Ja	Hst 3, Hst 4, Hst 5
Lengte (minuten):	75	Bronnen:
Moment:	2e SE-week	Binas 3 - Nask 1 - vmbo GT
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Domeinen:	K2,K3,K7,K9,K10,K11,V2	

---

**SE 3.3                      Herhaling vorige hoofdstukken en beweging**

Weegfactor:	15	Wat moet ik kennen:
Herkansbaar:	Ja	Hst 1.3, Hst 2.1 en 2.2, Hst 3, Hst 6
Lengte (minuten):	90	Bronnen:
Moment:	3e SE-week	Binas 3 - Nask 1 - vmbo GT
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Domeinen:	K1,K2,K3,K4,K6,K7,K9,K10,K11,V2,V3	

---

**SE 4.1                      Kracht en Beweging, Geluid**

Weegfactor:	20	Wat moet ik kennen:
Herkansbaar:	Ja	Hst 6, Hst 7, Hst 8.
Lengte (minuten):	100	Bronnen:
Moment:	1e SE-week	Binas 3 - Nask 1 - vmbo GT
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Domeinen:	K2,K3,K8,K9,V1,V2,V3	

---

**SE 4.2                      Electriciteit en het Weer**

Weegfactor:	20	Wat moet ik kennen:
Herkansbaar:	Ja	Hst 9, Hst 10, Hst 11.
Lengte (minuten):	100	Bronnen:
Moment:	2e SE-week	Binas 3 - Nask 1 - vmbo GT
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Domeinen:	K2,K3,K5,K10	

---

**SE 4.3                      Voorbereiding van het Examen**

Weegfactor:	20	Wat moet ik kennen:
Herkansbaar:	Ja	Alle Hoofdstukken.
Lengte (minuten):	100	Bronnen:
Moment:	3e SE-week	Binas 3 - Nask 1 - vmbo GT
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Domeinen:	K1 t/m K11,V1 t/m V3	

**SE 3.1 Stofeigenschappen en atoombouw**

Weegfactor:	10	Wat moet ik kennen:
Herkansbaar:	Ja	Hoofdstuk 1 + 2
Lengte (minuten):	60	Bronnen:
Moment:	1e SE-week	Binas 3 - Nask 2 - vmbo GT
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Domeinen:	K1,K2,K4,K9,K11	

**SE 3.2 Atoombouw en chemische reacties**

Weegfactor:	10	Wat moet ik kennen:
Herkansbaar:	Ja	Hoofdstuk 2 + 3
Lengte (minuten):	75	Bronnen:
Moment:	2e SE-week	Binas 3 - Nask 2 - vmbo GT
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Domeinen:	K2,K3,K5,K9,K11	

**SE 3.3 Chemische industrie en herhaling H1 t/m H4**

Weegfactor:	10	Wat moet ik kennen:
Herkansbaar:	Ja	Hoofdstuk 1 t/m 4
Lengte (minuten):	90	Bronnen:
Moment:	3e SE-week	Binas 3 - Nask 2 - vmbo GT
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Domeinen:	K1,K2,K3,K4,K5,K9,K11,V1,V3	

**SE 4.1 Zouten en koolstof**

Weegfactor:	20	Wat moet ik kennen:
Herkansbaar:	Ja	Hoofdstuk 5 + 6.
Lengte (minuten):	100	Bronnen:
Moment:	1e SE-week	Binas 3 - Nask 2 - vmbo GT
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Domeinen:	K1,K2,K4,K5,K9,K10,K11,V1,V3	

**SE 4.2 Zuren en Basen**

Weegfactor:	20	Wat moet ik kennen:
Herkansbaar:	Ja	Hoofdstuk 7 + 8.
Lengte (minuten):	100	Bronnen:
Moment:	2e SE-week	Binas 3 - Nask 2 - vmbo GT
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Domeinen:	K2,K3,K4,K7,K8,K10,K11,V3	

**SE 4.3 Herhaling**

Weegfactor:	20	Wat moet ik kennen:
Herkansbaar:	Ja	Hoofdstuk 1 t/m 8.
Lengte (minuten):	100	Bronnen:
Moment:	3e SE-week	Binas 3 - Nask 2 - vmbo GT
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Domeinen:	K2,K3,K4,K5,K7,K8,K9,K10,K11,V1,V3	

**PO 4.1**                      **Praktische opdracht**

Weegfactor:                      10

Herkansbaar:                      Nee

Lengte (minuten):

Moment:

Wijze van toetsing:                      Verslag

Domeinen:                      K1,K2,K4,K6,K7,K9,K10,K11,V2,V3

Wat moet ik kennen:

Praktische opdracht.

Wat moet ik kunnen:

Vanuit praktisch probleem een experiment opzetten en verslag schrijven.

---

**SE 3.2 H1 Organismen uit vier rijken, H2 Bewegen**

Weegfactor:	10	Wat moet ik kennen:
Herkansbaar:	Ja	Hoofdstuk 1: Organismen uit vier rijken, hoofdstuk 2: Bewegen.
Lengte (minuten):	90	
Moment:	2e SE-week	Bronnen:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Nectar VMBO 3 GT Hoofdstuk 1 en 2
Domeinen:	K4,K5,K8	

---

**SE 3.3 H3 Organismen leven samen, H6 Mens en milieu**

Weegfactor:	10	Wat moet ik kennen:
Herkansbaar:	Ja	Hoofdstuk 3: Organismen leven samen, hoofdstuk 6: Mens en Milieu
Lengte (minuten):	90	
Moment:	3e SE-week	Bronnen:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Nectar VMBO 3 GT Hoofdstuk 3 en 6
Domeinen:	K5,K6,K7	

---

**PO 3.1 Onderzoek doen naar het gedrag van een dier**

Weegfactor:	10	Wat moet ik kunnen:
Herkansbaar:	Nee	Onderzoek doen naar het gedrag van dieren. Verslag leggen van een onderzoek.
Lengte (minuten):		
Moment:		
Wijze van toetsing:	Verslag	
Domeinen:	V2	

---

**SE 4.1 H7 Ademen en eten, H8 Bloed**

Weegfactor:	20	Wat moet ik kennen:
Herkansbaar:	Ja	Hoofdstuk 7: Ademen en eten, Hoofdstuk 8: Bloed.
Lengte (minuten):	120	
Moment:	1e SE-week	Bronnen:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Nectar VMBO 4 GT Hoofdstuk 7 en 8
Domeinen:	K4,K9	

---

**SE 4.2 H9 Afweer en bescherming, H10 Voortplanting**

Weegfactor:	20	Wat moet ik kennen:
Herkansbaar:	Ja	Hoofdstuk 9: Afweer en Bescherming, Hoofdstuk 10: Voortplanting.
Lengte (minuten):	120	
Moment:	2e SE-week	Bronnen:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Nectar VMBO 4 GT Hoofdstuk 9 en 10
Domeinen:	K4,K9,K10,V1,K11,K12	

---

**SE 4.3 H11 Erfelijkheid, H12 Evolutie**

Weegfactor:	20	Wat moet ik kennen:
Herkansbaar:	Ja	Hoofdstuk 11: Erfelijkheid, Hoofdstuk 12: Evolutie.
Lengte (minuten):	120	
Moment:	3e SE-week	Bronnen:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Nectar VMBO 4 GT Hoofdstuk 11 en 12
Domeinen:	K13	

---

**PO 4.1**                      **Verzamelde practica, waaronder microscopie**

Weegfactor:            10  
Herkansbaar:        Nee  
Lengte (minuten):  
Moment:  
Wijze van toetsing:  Verslag  
Domeinen:            V2

Wat moet ik kunnen:  
Praktische vaardigheden.

Bronnen:  
Nectar VMBO 3 en 4 GT

---

**SE 3.2 H3 De bank en jouw geld, H4 Ben je verzekerd**

Weegfactor:	10	Wat moet ik kennen:
Herkansbaar:	Ja	Ik moet de theorie en de begrippen van hoofdstuk 3 en 4 kennen. ('De bank en jouw geld' en 'Ben je verzekerd?')
Lengte (minuten):	100	
Moment:	2e SE-week	Wat moet ik kunnen:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Ik moet berekeningen kunnen maken met een verhoudingstabel, wisselkoersen, verzekeringskosten, schadevergoedingen.
Domeinen:	ECK4B	
		Bronnen:
		Pincode 3 VMBO-GT Hoofdstuk 3 en 4

---

**SE 3.3 H5 Werkt dat zo?, H6 Productie en markt, H7 De overheid voor ons allemaal**

Weegfactor:	20	Wat moet ik kennen:
Herkansbaar:	Ja	Ik moet de theorie en de begrippen van hoofdstuk 5, 6 en 7 kennen. ('Werkt dat zo?' en 'Productie en markt' en 'De overheid voor ons allemaal')
Lengte (minuten):	100	
Moment:	3e SE-week	Wat moet ik kunnen:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Ik moet berekeningen kunnen maken met de volgende gegevens: arbeidsproductiviteit, lonen, afzet, omzet, btw, afschrijving, cirkel- en staafdiagrammen en grote getallen.
Domeinen:	ECK5A,ECK5B	
		Bronnen:
		Pincode 3 VMBO-GT Hoofdstuk 5, 6 en 7

---

**SE 4.1 Hst 1, 2 en 3 uit pincode 4 vmbo gt (Inkomen en welvaart, Geld genoeg en ben jij ondernemend)**

Weegfactor:	20	Wat moet ik kennen:
Herkansbaar:	Ja	Ik moet de theorie en begrippen van Hoofdstuk 1, 2 en 3 (Inkomen en welvaart, Geld genoeg en ben jij ondernemend).
Lengte (minuten):	120	
Moment:	1e SE-week	Wat moet ik kunnen:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Ik moet berekeningen kunnen maken met de volgende gegevens: CPI, (prijs)verhoudingen, wisselkoersen, reserveren, rente, verzekeringskosten, tabellen.
Domeinen:	ECK4A,ECK4B	
		Bronnen:
		Pincode 4 VMBO-GT Hoofdstuk 1, 2 en 3

---

**SE 4.2 Hst 4 en 5 uit pincode 4 vmbo gt (Werk aan de winkel en hoe werkt de overheid)**

Weegfactor:	20	Wat moet ik kennen:
Herkansbaar:	Ja	Ik moet de theorie en begrippen van Hoofdstuk 4 en 5 kennen. (Werk aan de winkel en hoe werkt de overheid).
Lengte (minuten):	120	
Moment:	2e SE-week	Wat moet ik kunnen:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Ik moet berekeningen kunnen maken met de volgende gegevens: omzet, afzet, resultaat, afschrijvingen, arbeidsproductiviteit, werkloosheid.
Domeinen:	ECK5A,ECK5B	
		Bronnen:
		Pincode 4 VMBO-GT Hoofdstuk 4 en 5



**SE 4.3 Hst 6,7 en 8 uit pincode 4 vmbo GT (Iedereen betaalt belasting, Nederland en het buitenland en ontwikkelingslanden)**

Weegfactor:	15	Wat moet ik kennen:
Herkansbaar:	Ja	Ik moet de theorie en begrippen van Hoofdstuk 6, 7 en 8 kennen. (Iedereen betaalt belasting, Nederland en het buitenland en ontwikkelingslanden).
Lengte (minuten):	120	
Moment:	3e SE-week	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Wat moet ik kunnen:
Domeinen:	ECK6,ECK7	Ik moet berekeningen kunnen maken met de volgende gegevens: bbp, loonheffing, import/exportquota, percentages, welvaartsvergelijkingen.
		Bronnen:
		Pincode 4 VMBO-GT Hoofdstuk 6, 7 en 8

**PO 4.1 Verslag en presentatie**

Weegfactor:	15	Wat moet ik kennen:
Herkansbaar:	Nee	Ik moet kennis opdoen over de economische kant van het thema Natuur en Milieu. Ik ken goed de inhoud van mijn zelf geschreven verslag.
Lengte (minuten):		
Moment:		
Wijze van toetsing:	Verslag en presentatie	Wat moet ik kunnen:
Domeinen:	ECK1,ECK2,ECK3,ECK8,ECKV1,ECKV2, ECKV3,ECK3.1 t/m 4	Ik moet een verslag maken. Dit verslag wordt onderdeel van mijn Portfolio. Ik presenteer met een goed verstaanbare stem en mijn presentatie wordt door iedereen in de klas begrepen.
		Bronnen:
		Zelf gezochte bronnen

<b>SE 3.1</b>	<b>Nederland en Indonesië</b>	<p>Weegfactor: 5</p> <p>Herkansbaar: Ja</p> <p>Lengte (minuten): 60</p> <p>Moment:</p> <p>Wijze van toetsing: Schriftelijk</p> <p>Domeinen: K1/K2/K4</p>	<p>Wat moet ik kennen:</p> <p>De verhoudingen tussen Nederland en Indonesië van 1800 tot het heden. Koloniale samenleving, cultuurstelsel, ethische politiek, nationalisme, Soekarno, Japanse bezetting, dekolonisatie, Merdeka, politionele acties, KNIL, soevereiniteit, RMS, Nieuw-Guinea.</p> <p>Bronnen:</p> <p>Leer/werkboek deel A: Hoofdstuk 1: oriëntatie en paragraaf 2 t/m 4.</p>
<b>SE 3.2</b>	<b>De koude oorlog</b>	<p>Weegfactor: 10</p> <p>Herkansbaar: Ja</p> <p>Lengte (minuten): 60</p> <p>Moment:</p> <p>Wijze van toetsing: Schriftelijk</p> <p>Domeinen: K3/K4/K9/V7</p>	<p>Wat moet ik kennen:</p> <p>Wat was de Koude Oorlog en wat waren de gevolgen van de Koude Oorlog voor de wereld? Welke positie nam Nederland in , in de strijd tussen de SU en de VS? Democratie, kapitalisme, communisme, VN, containment, machtsblokken, BRD, DDR, NAVO, Warschaupact, wapenwedloop, dominotheorie, Cubacrisis, Vietnamoorlog, perestrojka, glasnost.</p> <p>Bronnen:</p> <p>Leer/werkboek deel B: Hoofdstuk 5: oriëntatie en paragraaf 1 t/m 4.</p>
<b>SE 3.3</b>	<b>Nederland na 1945: Cultuur en mentaliteit</b>	<p>Weegfactor: 10</p> <p>Herkansbaar: Nee</p> <p>Lengte (minuten): 60</p> <p>Moment:</p> <p>Wijze van toetsing: Schriftelijk</p> <p>Domeinen: K3/K8/V5</p>	<p>Wat moet ik kennen:</p> <p>Wat veranderde er in Nederland na 1945 in de manier van leven en van denken? Verzuiling, jeugdculturen, wederopbouw, consumptiemaatschappij, informatiemaatschappij, emancipatie, nieuwe samenlevingsvormen, migratie, intergratie, identiteit.</p> <p>Bronnen:</p> <p>Leer/werkboek deel B: Hoofdstuk 4: oriëntatie en paragraaf 1 t/m 4.</p>
<b>PO 3.1</b>	<b>Interview</b>	<p>Weegfactor: 10</p> <p>Herkansbaar: Nee</p> <p>Lengte (minuten):</p> <p>Moment:</p> <p>Wijze van toetsing: Verslag</p> <p>Domeinen: V7/K8</p>	<p>Wat moet ik kennen:</p> <p>Een interview houden met iemand die veel weet over de jaren `50 en/of `60 van de vorige eeuw (bijvoorbeeld nozem, provo, hippie, gastarbeider).</p> <p>Bronnen:</p> <p>Leer/werkboek deel B: Hoofdstuk 4: paragraaf 1, 3 en 4, eigen brononderzoek en opdracht docent.</p>
<b>SE 4.1</b>	<b>Historisch overzicht deel 1</b>	<p>Weegfactor: 20</p> <p>Herkansbaar: Ja</p> <p>Lengte (minuten): 100</p> <p>Moment:</p> <p>Wijze van toetsing: Schriftelijk</p> <p>Domeinen: K2/K3/K6/K7/K16/K17/V8/V9</p>	<p>Wat moet ik kennen:</p> <p>Kunnen herkennen en beschrijven welke belangrijke gebeurtenissen en ontwikkelingen zich in de Nederlandse en (West-)Europese geschiedenis vanaf 1900 hebben voorgedaan.</p> <p>Bronnen:</p> <p>Leerwerkboek 4.</p>

---

**SE 4.2**                      **Historisch overzicht deel 2**

Weegfactor:	20	Wat moet ik kennen:
Herkansbaar:	Ja	Kunnen herkennen en beschrijven welke belangrijke gebeurtenissen en ontwikkelingen zich in de Nederlandse en (West-)Europese geschiedenis vanaf 1900 hebben voorgedaan.
Lengte (minuten):	100	
Moment:		
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Domeinen:	K2/K3/K6/K7/K16/K17/V8/V9	Bronnen: Leerwerkboek 4.

---

**SE 4.3**                      **Historisch overzicht deel 1-3**

Weegfactor:	25	Wat moet ik kennen:
Herkansbaar:	Ja	Kunnen herkennen en beschrijven welke belangrijke gebeurtenissen en ontwikkelingen zich in de Nederlandse en (West-)Europese geschiedenis vanaf 1900 hebben voorgedaan.
Lengte (minuten):	100	
Moment:		
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Domeinen:	K2/K3/K6/K7/K16/K17/V8/V9	Bronnen: Leerwerkboek 4.

**SE 3.1 Arm en Rijk**

Weegfactor: 10  
 Herkansbaar: Ja  
 Lengte (minuten): 100  
 Moment: 1e SE-week  
 Wijze van toetsing: Schriftelijk  
 Domeinen: AK/K/7

Wat moet ik kennen:  
 Alle hoofdstukken en begrippen uit het lesboek.

Wat moet ik kunnen:  
 Binnen het thema arm en rijk verschillen kunnen benoemen tussen gebieden op wisselende schaalniveaus.

Bronnen:  
 De Geo lesboek jaar 3, onderdeel 'Arm en Rijk'

**SE 3.2 Bronnen van energie**

Weegfactor: 10  
 Herkansbaar: Ja  
 Lengte (minuten): 100  
 Moment: 2e SE-week  
 Wijze van toetsing: Schriftelijk  
 Domeinen: AK/K/5

Wat moet ik kennen:  
 Alle hoofdstukken en begrippen uit het lesboek.

Wat moet ik kunnen:  
 Je moet kunnen uitleggen hoe energie wordt opgewekt en gebruikt en hoe dat het milieu beïnvloedt.

Bronnen:  
 De Geo lesboek jaar 3, onderdeel 'Bronnen van energie'

**SE 3.3 Grenzen en identiteit**

Weegfactor: 10  
 Herkansbaar: Ja  
 Lengte (minuten): 100  
 Moment: 3e SE-week  
 Wijze van toetsing: Schriftelijk  
 Domeinen: AK/K/9

Wat moet ik kennen:  
 Alle hoofdstukken en begrippen uit het lesboek.

Wat moet ik kunnen:  
 Je moet kunnen duiden op welke manier grenzen invloed hebben op de identiteit van een bevolking.

Bronnen:  
 De Geo lesboek jaar 3, onderdeel 'Grenzen en identiteit'

**PO 3.1 Geografisch onderzoek**

Weegfactor: 10  
 Herkansbaar: Nee  
 Lengte (minuten):  
 Moment:  
 Wijze van toetsing: Praktisch  
 Domeinen:

Wat moet ik kunnen:  
 Een éénvoudig geografisch onderzoek uitvoeren in de omgeving van de school.

**SE 4.1 Weer en klimaat**

Weegfactor: 20  
 Herkansbaar: Ja  
 Lengte (minuten): 100  
 Moment: 1e SE-week  
 Wijze van toetsing: Schriftelijk  
 Domeinen: AK/K/4

Wat moet ik kennen:  
 Alle hoofdstukken en begrippen uit het lesboek.

Wat moet ik kunnen:  
 Het klimaatsysteem en het weer kunnen omschrijven, toegepast op Spanje en de VS.

Bronnen:  
 De Geo lesboek jaar 4, onderdeel 'Weer en klimaat'.

---

**SE 4.2** **Bevolking en ruimte**

Weegfactor: 20  
Herkansbaar: Ja  
Lengte (minuten): 100  
Moment: 2e SE-week  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Domeinen: AK/K/8

Wat moet ik kennen:  
Alle hoofdstukken en begrippen uit het lesboek.

Wat moet ik kunnen:  
Theorieën over bevolking in relatie tot Duitsland en China uitleggen.

Bronnen:  
De Geo lesboek jaar 4, onderdeel 'Bevolking en ruimte'.

---

**SE 4.3** **Water**

Weegfactor: 20  
Herkansbaar: Ja  
Lengte (minuten): 100  
Moment: 3e SE-week  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Domeinen: AK/K/6

Wat moet ik kennen:  
Alle hoofdstukken en begrippen uit het lesboek.

Wat moet ik kunnen:  
Vraagstukken over water onderzoeken in Nederland, China en het Midden Oosten.

Bronnen:  
De Geo lesboek jaar 4, onderdeel 'Water'.

Voor het vak lichamelijke opvoeding (gymnastiek) wordt de beoordeling niet uitgedrukt in een cijfer, maar met voldoende of goed. Dit vak moet minimaal met een voldoende worden afgesloten om aan het centraal eindexamen te kunnen deelnemen.

---

<b>SE 3.1</b>	<b>Spel en atletiek</b>	
Weegfactor:	20	Wat moet ik kunnen: Slag- en loopspelen, doel- en terugslagspelen & 20min. loop
Herkansbaar:	Nee	
Lengte (minuten):		
Moment:		
Wijze van toetsing:	Deelname: 80% aanwezigheid	
Domeinen:	K4,K7	

---

<b>SE 3.2</b>	<b>Turnen</b>	
Weegfactor:	20	Wat moet ik kunnen: Balanceren en springen
Herkansbaar:	Ja	
Lengte (minuten):		
Moment:		
Wijze van toetsing:	Deelname: 80% aanwezigheid	
Domeinen:	K5	

---

<b>SE 3.3</b>	<b>Bewegen op muziek &amp; stoeispelen</b>	
Weegfactor:	20	Wat moet ik kunnen: Focus op ritme en verschillende dansvormen & zelfverdedigings- en vechtsportvormen
Herkansbaar:	Ja	
Lengte (minuten):		
Moment:		
Wijze van toetsing:	Deelname: 80% aanwezigheid	
Domeinen:	K6,K8	

---

<b>SE 4.1</b>	<b>Basis- en leervaardigheden LO</b>	
Weegfactor:	20	Wat moet ik kunnen: Algemene lesdeelname waarin alle kennis en basisvaardigheden terugkomen en de inzet die getoond wordt bij het bewegen in de lessen.
Herkansbaar:	Ja	
Lengte (minuten):		
Moment:		
Wijze van toetsing:	Deelname: 80% aanwezigheid	
Domeinen:	K1,K2,K3	

---

<b>SE 4.2</b>	<b>Sportoriëntatie</b>	
Weegfactor:	20	Wat moet ik kunnen: Ervaren van minimale twee nieuwe sporten.
Herkansbaar:	Ja	
Lengte (minuten):		
Moment:		
Wijze van toetsing:	Deelname: 80% aanwezigheid	
Domeinen:	K9	

<b>SE 3.1</b>	<b>Wat leer je bij maatschappijleer? en thema jongeren</b>	
Weegfactor:	20	Wat moet ik kennen:
Herkansbaar:	Ja	Weten wat maatschappijleer inhoudt. Weten wat een maatschappelijk probleem is. Weten wat socialisatie inhoudt en groepsvorming. Weten wat een subcultuurcultuur inhoudt.
Lengte (minuten):	50	Wat moet ik kunnen:
Moment:	1e SE-week	Feiten kunnen van meningen en vooroordelen kunnen onderscheiden. Je eigen socialisatieprocessen herkennen en benoemen.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Bronnen:
Domeinen:	ML1: K2,K3,K4,K5,K7	Methode + docent
<b>SE 3.2</b>	<b>Politiek</b>	
Weegfactor:	20	Wat moet ik kennen:
Herkansbaar:	Ja	Weten wat politiek is. Weten wat een democratie is en wat een dictatuur is. Weten hoe onze parlementaire democratie in elkaar steekt.
Lengte (minuten):	50	Wat moet ik kunnen:
Moment:	2e SE-week	Onderscheid maken tussen politieke stromingen en partijen. Je eigen mening hierover kunnen beargumenteren.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Bronnen:
Domeinen:	ML1: K1,K2,K3,K5,K6,K7	Methode + docent
<b>SE 3.3</b>	<b>Media</b>	
Weegfactor:	20	Wat moet ik kennen:
Herkansbaar:	Nee	Weten wat de invloed is van media. Weten hoe je kunt onderzoeken of iets waar is in de media.
Lengte (minuten):	50	Wat moet ik kunnen:
Moment:	3e SE-week	Herkennen wat het doel van verschillende berichten in de media is. Zelf kritisch hiernaar kunnen kijken en je eigen mening erover kunnen formuleren.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Bronnen:
Domeinen:	ML1: K1,K2,K3,K5,K6,K7	Methode + docent
<b>PO 3.1</b>	<b>Pluriforme samenleving</b>	
Weegfactor:	20	Wat moet ik kennen:
Herkansbaar:	Nee	Weten wat een pluriforme samenleving inhoudt. Weten wat integratie inhoudt.
Lengte (minuten):	nvt	Wat moet ik kunnen:
Moment:		Maatschappelijke gevolgen van integratie kunnen benoemen. Je eigen mening met feiten kunnen ondersteunen.
Wijze van toetsing:	Werkstuk	Bronnen:
Domeinen:	ML1: K2,K4,K5,K6,K7	Methode + docent
<b>OT 3.1</b>	<b>Periodestof klas 9</b>	
Weegfactor:	0	Wat moet ik kennen:
Herkansbaar:	Nee	Verslag van de periode maken
Lengte (minuten):		Wat moet ik kunnen:
Moment:	Tijdens periode	Theorie duurzaamheid
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Bronnen:
Domeinen:	ML1: K3,K5,K6	Docent
<b>OT 4.1</b>	<b>Periode klas 10</b>	
Weegfactor:	20	Wat moet ik kennen:
Herkansbaar:	Nee	Verslag van de periode maken.
Lengte (minuten):		Wat moet ik kunnen:
Moment:	Tijdens periode	Theorie de rechtstaat.
Wijze van toetsing:	Verslag	Bronnen:
Domeinen:	ML1: K1,K2,K3,K6	Docent en bezoek rechtbank

---

**SE 4.1**                      **Getallen en Verhoudingen**

Weegfactor:	50	Wat moet ik kunnen:
Herkansbaar:	Nee	Referentieniveau 2F.
Lengte (minuten):	100	
Moment:	1e SE-week	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Domeinen:	2F	

---

**SE 4.2**                      **Metten en meetkunde en verbanden**

Weegfactor:	50	Wat moet ik kunnen:
Herkansbaar:	Nee	Referentieniveau 2F.
Lengte (minuten):	100	
Moment:	2e SE-week	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Domeinen:	2F	



---

**Titel**                      **Titel sectorwerkstuk**

Weegfactor:

Herkansbaar:              Nee

Lengte (minuten):

Moment:

Wijze van toetsing:

Domeinen:

---

**SE**                              **Sectorwerkstuk**

Weegfactor:

Herkansbaar:              Nee

Lengte (minuten):

Moment:

Wijze van toetsing:

Domeinen:

---

**KU 3.1                      Verslag theaterbezoek**

Weegfactor:                0  
 Herkansbaar:            Nee  
 Lengte (minuten):  
 Moment:  
 Wijze van toetsing:    Schriftelijk  
 Domeinen:                KV/K/1,KV/K/2,KV/K/4

Wat moet ik kunnen:  
 Verslag doen van het theaerbezoek  
  
 Bronnen:  
 Kijkwijzer/internet

---

**KU 3.2                      Verslag filmbezoek**

Weegfactor:                0  
 Herkansbaar:            Nee  
 Lengte (minuten):  
 Moment:  
 Wijze van toetsing:    Mondeling  
 Domeinen:                KV/K/1,KV/K/2,KV/K/4

Wat moet ik kunnen:  
 Mondeling verslag doen van het filmbezoek  
  
 Bronnen:  
 Internet

---

**KU 3.3                      Verslag architectuurbezoek**

Weegfactor:                0  
 Herkansbaar:            Nee  
 Lengte (minuten):  
 Moment:  
 Wijze van toetsing:    Schriftelijk  
 Domeinen:                KV/K/1,KV/K/2,KV/K/4

Wat moet ik kennen:  
 Kenmerken van Amsterdamse School en kenmerken van het  
 nieuwe bouwen.  
  
 Wat moet ik kunnen:  
 Verslag doen van het architectuurbezoek  
  
 Bronnen:  
 Kijkwijzer/film Amsterdamse school

---

**KU 3.4                      Interview kunstenaar**

Weegfactor:                0  
 Herkansbaar:            Nee  
 Lengte (minuten):  
 Moment:  
 Wijze van toetsing:    Verslag en presentatie  
 Domeinen:                KV/K/1,KV/K/2,KV/K/3,KV/K/4

Iemand interviewen en werkplek bekijken die werkt in het  
 werkveld van kunst en cultuur.  
  
 Wat moet ik kunnen:  
 Een interview en video maken die betrekking heeft op het  
 werk van deze persoon  
  
 Bronnen:  
 Video

<b>SE 4.3</b>	<b>Kunstabgrip</b>	
Weegfactor:	25	Wat moet ik kennen:
Herkansbaar:	Ja	De begrippen van de syllabus.
Lengte (minuten):	120	Wat moet ik kunnen:
Moment:	3e SE-week	De begrippen van de syllabus gebruiken om kunstwerken te analyseren door middel van toetsvragen.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Bronnen:
Domeinen:	BV/K/3	Begrippenlijst.
<b>KU 4.1</b>	<b>Periode kunstbegrip</b>	
Weegfactor:	15	Wat moet ik kennen:
Herkansbaar:	Nee	De syllabus.
Lengte (minuten):	90	Wat moet ik kunnen:
Moment:		De opgegeven kunstbegrippen kunnen toepassen op de juiste manier in de syllabus toets.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Bronnen:
Domeinen:	BV/K/3,BV/K/1	Docent / CE magazine / Syllabus centraal examen.
<b>KU 4.2</b>	<b>Bezoek atelier kunstenaar</b>	
Weegfactor:	10	Wat moet ik kennen:
Herkansbaar:	Nee	Je moet een kunstwerk kunnen analyseren op de kunstbegrip methode.
Lengte (minuten):		Wat moet ik kunnen:
Moment:		Beschouwing schrijven op de kunstbegrip methode van een van de kunstwerken van de kunstenaar.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Bronnen:
Domeinen:	BV/K/1,BV/K/8	Syllabus centraal examen.
<b>KU 4.3</b>	<b>Praktische opdrachten</b>	
Weegfactor:	50	Wat moet ik kennen:
Herkansbaar:	Nee	Aspecten van de vormgeving en voorstelling.
Lengte (minuten):		Wat moet ik kunnen:
Moment:		Thema's uitwerken beeldend en bijgevoegde opdrachtenboek maken.
Wijze van toetsing:	n.v.t.	Bronnen:
Domeinen:	BV/K/2,BV/K/4,BV/K/5,BV/K/6,BV/K/7, BV/V/2	Docent/magazine.

<b>SE 4.3</b>	<b>Kunstbegrip</b>	
Weegfactor:	25	Wat moet ik kennen:
Herkansbaar:	Ja	De begrippen van de syllabus.
Lengte (minuten):	120	Wat moet ik kunnen:
Moment:	3e SE-week	De begrippen van de syllabus gebruiken om kunstwerken te analyseren door middel van toetsvragen.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Bronnen:
Domeinen:	BV/K/3	Begrippenlijst.
<b>KU 4.1</b>	<b>Periode kunstbegrip</b>	
Weegfactor:	15	Wat moet ik kennen:
Herkansbaar:	Nee	De syllabus.
Lengte (minuten):	90	Wat moet ik kunnen:
Moment:		De opgegeven kunstbegrippen kunnen toepassen op de juiste manier in de syllabus toets.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Bronnen:
Domeinen:	BV/K/3,BV/K/1	Docent / CE magazine / Syllabus centraal examen.
<b>KU 4.2</b>	<b>Bezoek atelier kunstenaar</b>	
Weegfactor:	10	Wat moet ik kennen:
Herkansbaar:	Nee	Je moet een kunstwerk kunnen analyseren op de kunstbegrip methode.
Lengte (minuten):		Wat moet ik kunnen:
Moment:		Beschouwing schrijven op de kunstbegrip methode van een van de kunstwerken van de kunstenaar.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Bronnen:
Domeinen:	BV/K/1,BV/K/8	Syllabus centraal examen.
<b>KU 4.3</b>	<b>Praktische opdrachten</b>	
Weegfactor:	50	Wat moet ik kennen:
Herkansbaar:	Nee	Aspecten van de vormgeving en voorstelling.
Lengte (minuten):		Wat moet ik kunnen:
Moment:		Thema's uitwerken beeldend en bijgevoegde opdrachtenboek maken.
Wijze van toetsing:	n.v.t.	Bronnen:
Domeinen:	BV/K/2,BV/K/4,BV/K/5,BV/K/6,BV/K/7, BV/V/2	Docent/magazine.

**SE 4.1 Kennis theatrale begrippen**

Weegfactor:	15	Wat moet ik kunnen:
Herkansbaar:	Ja	De opgegeven begrippen.
Lengte (minuten):	60	Bronnen:
Moment:	1e SE-week	Begrippenlijst.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Domeinen:	K8/K3/K5/K9/V3	

**KU 4.1 Periode kunstbegrip**

Weegfactor:	25	Wat moet ik kennen:
Herkansbaar:	Ja	Toepassen van kunstbegrippen.
Lengte (minuten):		Wat moet ik kunnen:
Moment:		Het schrijven van een toneelscene en het maken van een affiche.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Bronnen:
Domeinen:	K1/K8/K9/V2/V3	Docent en syllabus.

**KU 4.2 Bezoek toneelvoorstelling**

Weegfactor:	15	Wat moet ik kunnen:
Herkansbaar:	Nee	Beschouwing schrijven.
Lengte (minuten):		Bronnen:
Moment:		Toneelvoorstelling.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Domeinen:	K7	

**KU 4.3 Toneelstuk opvoeren**

Weegfactor:	45	Wat moet ik kunnen:
Herkansbaar:	Nee	Acteren.
Lengte (minuten):	120	Bronnen:
Moment:		Khp les, docent.
Wijze van toetsing:	Presentatie	
Domeinen:	K4/K6/V1	

---

**KU 4.1                      Periode kunstbegrip**

Weegfactor:	25	Wat moet ik kennen:
Herkansbaar:	Ja	Muziekbegrippen.
Lengte (minuten):		Wat moet ik kunnen:
Moment:		Toepassen van begrippen.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Bronnen:
Domeinen:	K2/K3/K5	Docent en syllabus.

---

**KU 4.2                      Bezoek voorstelling**

Weegfactor:	15	Wat moet ik kunnen:
Herkansbaar:	Nee	Beschouwing schrijven.
Lengte (minuten):		Bronnen:
Moment:		Concert/voorstelling.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Domeinen:	K1/K3/K7	

---

**KU 4.3                      Eindconcert**

Weegfactor:	45	Wat moet ik kunnen:
Herkansbaar:	Nee	Zingen/musiceren.
Lengte (minuten):	120	Bronnen:
Moment:		Khp les, docent.
Wijze van toetsing:	Presentatie	
Domeinen:	K1/K2/K3/K4/K6/V1	

---

**KU 4.4                      Kennis muzikale begrippen**

Weegfactor:	15	Wat moet ik kunnen:
Herkansbaar:	Ja	De opgegeven begrippen.
Lengte (minuten):	90	Bronnen:
Moment:		Begrippenlijst.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Domeinen:	K3/K7/V2/V3	

Het eindexamen bestaat uit:

- het schoolexamen (SE)
- het centraal examen (CE)

Voor vrijwel alle vakken wordt het cijfer samengesteld uit het schoolexamencijfer en het centraal examencijfer. Beide tellen even zwaar mee voor het eindcijfer. Voor de kunstvakken bestaat het eindcijfer uit het SE cijfer voor het betreffende vak alsmede het CE cijfer voor kunst algemeen. Alle vakken hebben een schoolexamen. Voor een aantal vakken is er geen centraal examen.

Voor het vak lichamelijke opvoeding (gymnastiek) wordt de beoordeling niet uitgedrukt in een cijfer, maar met voldoende of goed. Dit vak moet minimaal met een voldoende worden afgesloten om aan het centraal eindexamen te kunnen deelnemen.

Afkortingen:

- SE Schriftelijke toets
- PO Praktische opdracht (opdracht waar een cijfer voor gegeven wordt)
- MO Mondelinge toets
- KL Kijk en luistertoets
- OT Overige toetsen
- n.b. Naar behoren

Betekenis nummering:

- SE 3.1 1e SE-toets in vmbo 3
- SE 4.2 2e SE-toets in vmbo 4