

# **Aangepaste PTA's 2019-2020 vanwege afstandsonderwijs tijdens de Corona-uitbraak**

## **HAVO 4**

Let op: het examenreglement is niet veranderd. De enige aanpassing is dat als je een toets hebt gemist vanwege de corona-maatregelen, je wel je herkansing behoudt als je deze toets gaat inhalen. Let er wel op dat de wijze van afmelding bij het examensecretariaat bij het missen van toetsen nog steeds geldt!

Ook al ben je over, je bent wel verplicht om je PTA-onderdelen af te ronden. Wat je dit jaar niet af krijgt, komt er volgend jaar bij. Je kunt pas examen doen als je álle PTA-onderdelen van je vakkenpakket hebt afgerond.

Omdat niet alles haalbaar was in het thuisonderwijs zijn er aanpassingen gedaan aan de PTA's. Deze vind je in dit boekje. Bij vragen: stel deze aan je docent!

**van Toetsing en Afsluiting****Citadel College Lent**

Schoolexamen: 2019 -2020

Vak: Nederlands

Afdeling: havo

Leerjaar: 4

Methode: *Op niveau*

Periode	Week	T, P, H	SE	% SE	Stofomschrijving	Examen Eenheid	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing
1	40	T1	*		Spelling en formuleren		Schriftelijke toets	60 min	Nee
Week 34 t/m 48	TW 1 47/48	T2	SE	5%	Analyse literatuur + boek 1	E	Schriftelijke toets	90 min	Ja
2	50	T3	SE	2,5%	Betoog + Argumenteren, in tweetallen	C / D	Schriftelijke toets	60 min	Nee
Week 49 t/m 12	5	P1	**		Analyse boek 2 – groepsopdracht (leeskring of tentoonstelling)	B / E	Mondelinge verwerking / verslag	-	Nee
	<del>TW 2</del> 11/12 <b>TW3 26</b>	T4	SE	15%	Debat	B / D	Mondelinge toets	30 min	Ja***
3	8-15	P2	SE	2,5%	Poëzie (in samenwerking met Engels)	E	Verslag en presentatie	-	Nee
Week 13 t/m 26	23	T5	SE	5%	Leesvaardigheid + argumenteren	A / D	Schriftelijke toets	60 min	Ja
	<del>TW 3</del> 25/26 <b>25</b>	<del>T6</del> <b>H1</b>	SE <b>H</b>	5%	Boek 3 en 4 – mondeling, twee mindmaps	E	Mondeling <b>Schriftelijke opdracht/verslag</b>	10 min -	Nee

\* De toets 'Spelling en formuleren' telt als deeltijfer mee bij de toets 'Betoog + Argumenteren'

\*\* De groepsopdracht 'Analyse boek 2' telt als deeltijfer mee bij de toets 'Boek 3 en 4'

\*\*\* Als de leerling wil herkansen, moet de leerling een nieuw onderwerp kiezen. Vanwege praktische redenen kan de herkansing de vorm van een mondelinge voordracht hebben. Herkansen gaat altijd in overleg met de docent.

~~35%~~ **25%** van het SE-cijfer wordt in 4H afgenomen.

**Programma van Toetsing en Afsluiting****Citadel College Lent**

Schoolexamen: 2019 -2020

Vak: Engels

Afdeling: havo

Leerjaar: 4

Methode: Stepping Stones

Periode	Week	T, P, H	% SE	Stofomschrijving	Examen Eenheid	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing	
1 Week 34 t/m 48	40	T1		Verzamelcijfer: toets Katern 1	A/B/C/D/	schriftelijk	60	Nee	
	44	T2	5	Kijk- en luistervaardigheid: kijktoets en luistertoets (2 afnamemomenten)	B	Schriftelijk	2x 30	Nee	
	TW 1 47-48	T3	2,5	Leestoets 1	A	Schriftelijk	90	Ja	
2 Week 49 t/m 13	50	P1		Skillsfile 1	A/B/C/D/E/F	PO	Nvt	Nee	
	50	T4		Verzamelcijfer: toets Katern 2	A/B/C/D	Schriftelijk	60	Nee	
	8	T5		Verzamelcijfer: toets Katern 3	A/B/C/D	Schriftelijk	60	Nee	
	TW 2 12-13	T6	5	Schrijftoets	D	Schriftelijk	90	Ja	
3 Week 14t/m 26	10-16	P2	2,5	Poetry Project (samen met NE)	E	PO	Nvt	Nee	
	<del>20-24</del> 23	T7	5	Presentatie	C2	<del>Mondeling-PO</del> Filmpje inleveren	20	Nee	
	23	P3		Skillsfile 2	A/B/C/D/E/F	PO	Nvt	Nee	
	23	H1		Bookreports	E	HD	Nvt	Nee	
		T8	5	Verzamelcijfer: bestaat uit T1, P1, T4, T5, P3					
	TW 3 25/26	T9	5	Leestoets 2	A	Schriftelijk	90	Ja *	

**30 % van het SE-cijfer wordt in 4h afgenomen.**

\*toets is herkansbaar in havo 5

**Programma van Toetsing en Afsluiting****Citadel College****Lent**

Schoolexamen: 2019-2020

Vak: Wiskunde A

Afdeling: Havo

Leerjaar: 4

Methode: Moderne wiskunde 11<sup>e</sup> editie

Periode	Week	T, P, H, V	% SE	Stofomschrijving	Examen Eenheid	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing
1 Week 34 t/m Week 48	37/39/ 43 <sup>1</sup>	H1	0%	Handelingsdeel Hfdst 1 - Rekenen Algebraïsche vaardigheden	B1 B1, B2	Schriftelijk	30	Ja
	44	V1		Hfdst 2 - Tabellen en grafieken	C	Schriftelijk	60	Nee
	TW1 47/48	T1	8%	Hfdst 2 - Tabellen en grafieken Hfdst 6 - Grafieken en vergelijkingen	C C1, C4	Schriftelijk	60	Ja
2 Week 48 t/m week 12	51	V2		Hfdst 5 - Lineaire en exponentiële groei	C5	Schriftelijk	60	Nee
	5	T2	5%	Hfdst 4 - Systematisch tellen	B3	Schriftelijk	60	Nee
	TW2 11/12	T3	8%	<del>Hfdst 8 - Grafieken en veranderingen</del> <del>Hfdst 7 - Statistische verwerking (deel)</del>	<del>C1, C2, C4, D</del> <del>E2</del>	Schriftelijk	60	Ja
3 Week 13 t/m Week 28	20	P1	5% <b>8%</b>	Hfdst 7 - Statistische verwerking Statistiek met Excel <b>Hfdst 3 - Statistische vraagstellingen</b>	E2, E5 <b>E1, E3</b>	Praktische opdracht		Nee
	TW3 25/26	<del>T4</del> - <b>T3</b>	8%	<del>Hfdst 3 - Statistische vraagstellingen</del> <del>Hfdst 7 - Statistische verwerking</del> <b>Hfdst 8 - Grafieken en veranderingen</b>	<del>E1, E3</del> <del>E2</del> <b>C1, C2, C4, D</b>	Schriftelijk	60	Ja <sup>2</sup>
		<del>T5</del> - <b>T4</b>	6%	Verzamelcijfer: het gemiddelde van de voortgangstoetsen				Nee

**40% 35%** van het SE-cijfer wordt in 4H gehaald.**60% 65%** van het SE-cijfer wordt in 5H gehaald. Alle examenstof komt in 5H nog eens terug.<sup>1</sup> Dit handelingsdeel moet uiterlijk in week 43 afgerond zijn. Er zijn drie kansen: week 37, 39 en 43.<sup>2</sup> In 5H mits bevorderd.

**Programma van Toetsing en Afsluiting****Citadel College Lent**

Schoolexamen: 2019-2020

Vak: Wiskunde B

Afdeling: Havo

Leerjaar: 4

Methode: Moderne Wiskunde, 11<sup>e</sup> editie

Periode	Week	T, P, H	% SE	Stofomschrijving	Examen Eenheid	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing
1	37/38	T1	5%	Hfdst 1 – Vergelijkingen	B1, B2	Schriftelijk	60	Nee
Week 34 t/m 48	TW 1 47-48	T2	10%	Hfdst 2 – Functies en grafieken Hfdst 3 – Machtsfuncties	A3, B1 B1	Schriftelijk	60	Ja
2	51/2	T3	5%	Hfdst 5 – Afstanden en hoeken	C1	Schriftelijk	60	Nee
Week 49 t/m 13	<del>TW 2 12-13</del>	<del>T4</del>	<del>10%</del>	<del>Hfdst 4 – Exponentiële functies Hfdst 6 – Afgeleide functies</del>	<del>B1 D1, D2, D3</del>	Schriftelijk	60	Ja
3								
Week 14 t/m 26	TW 3 25/26	<del>T5</del> T4	10%	Hfdst 7 – Lijnen en afstanden Hfdst 8 – Periodieke functies	C2 B1, B4	Schriftelijk	90	Ja*

\*Mits bevorderd naar 5H

**40% 30% van het SE-cijfer wordt in 4H afgenomen.**

T4 gaat naar Havo5

Schoolexamen: 2019 -2020

Vak: Duits

Afdeling: Havo

Leerjaar: 4

Methode: Neue Kontakte ed.6 + Examenidoom

Periode	Week	T, P, H	SE	% SE	Stofomschrijving	Examen Eenheid	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing
1									
	TOETSWEEK 1 47/48	T1	SE	7,5%	Schrijfvaardigheid	D	Schriftelijk	60	Ja
2									
	TOETSWEEK 2 11/12	T2	SE	7,5%	Literatur (1 boek)/schrijfpdracht	A/E	schriftelijk	60	Ja
3									
	23**	T3*	SE	7,5%	Mondeling (1 gelezen boek + 1 film)	C	Mondeling	20 min	Nee
	23	T4	SE	5%	Kijk en Luistervaardigheid	B	Schriftelijk	60 min	Nee
	TOETSWEEK 3 25/26	T5 T2	SE	5% 7,5	Leesvaardigheid Schrijfvaardigheid Idioom 3/3 T3	A D	Schriftelijk	120 min	Ja ***
		T6 T3 **	SE	7,5%	Gemiddelde SE vaardigheden/idioom		schriftelijk	20	nee

**27,5 % van het SE cijfer wordt in Havo 4 afgenomen**

\* leerlingen maken zelf een afspraak voor het mondeling; het mondeling moet uiterlijk week 23 afgerond te zijn.

\*\* In periode 1 t/m 3 worden (onaangekondigde) vaardigheden(mondeling, schrijven, woordenschat) toetsen afgenomen. Deze toetsen tellen samen 7,5% mee voor het SE-cijfer (T6 T4)

\*\*\* Mits bevorderd naar 5H

Mondeling en Kijk-luister gaan naar 5H.

**Programma van Toetsing en Afsluiting****Citadel College Lent**

Schoolexamen: 2019 -2020

Vak: FRANS

Afdeling: havo

Leerjaar: 4

Methode: Libre service + HCE examenidoom+ eigen materiaal

Periode	Week	T, P, H	% SE	Stofomschrijving	Examen Eenheid	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing
1 Week 34 t/m 48	40+43	HD1		Dossier (Schrijfvaardigheid + formatief LS PW 1 <sup>e</sup> +2 <sup>e</sup> poging)*	A,B,D,E	Handelingsdeel		nee
	TW 1 (47/48)	T1	5%	Schrijfvaardigheid	D	Schriftelijk	60 min	ja
2 Week 49 t/m 12	2	HD2		Dossier(kijk- en luistervaardigheid 8x)	B	Handelingsdeel		nee
	4	T2	4%	Kijk en luistervaardigheid 1	B	Schriftelijk	45 min	nee
	7	HD3		Dossier (spreekvaardigheid )*	C	Handelingsdeel		nee
	TW 2(12)	T3	5%	Spreekvaardigheid	C	Mondeling	15 min	nee
3 Week 13 t/m 26	17	T4	3%	Literatuur Info Literatuur: wordt doorgeschoven naar volgend jaar, bij die toets wordt dan 3% boven opgeteld.	D, E	Schriftelijk	60 min	nee
	22	T5	2%	PW LS gram +zinnen Lire Info PW LS gram / zinnen lire : Wordt formatief gericht op lezen, 2% wordt opgeteld bij Leesvaardigheid	A	Schriftelijk	60 min	ja
	TW3 (26)	T6	8% 10%	<b>Leesvaardigheid</b> <b>leesvaardigheid:</b> <b>Info: Telt 10% i.p.v. 8%</b>	A	Schriftelijk	120 min	ja**
	***	T7	3%	Idioomtoetsen	D	Schriftelijk	30 min	nee

\*De dossiers moeten minimaal met een voldoende afgesloten worden. Bij onvoldoende moet net zolang herkanst worden totdat het dossier naar behoren afgerond is, anders mag men niet deelnemen aan de daaropvolgende SE-toets.

\*\* te herkansen in het volgend schooljaar mits bevorderd.

\*\*\*In elke periode worden idioom-toetsen (ca. 30 min) afgenomen en het gemiddelde hiervan telt 3% mee voor SE.

**27% van het SE-cijfer wordt in 4 havo gehaald.**

**Programma van Toetsing en Afsluiting****Citadel College Lent**

Schoolexamen: 2019 -2020

Vak: aardrijkskunde

Afdeling: havo

Leerjaar: 4

Methode: BuitenLand

Periode	Week	T, P, H	% SE	Stofomschrijving	Examen Eenheid	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing
1 Week 34 t/m 48	46	H1	-	Eigen onderzoek hoofdstuk 1 en 2; uit te voeren in de les	vaardigheden	Onderzoeks verslag+ presentatie	15 uur	nee
	TW 1 47-48	T1	10%	Hoofdstuk 1+vaardigheden	Wereld, wereldbeeld	Schriftelijke toets	1 uur	ja
2 Week 49 t/m 13	<del>TW 2</del> <del>12-13</del>	<del>T2</del>	10%	Hoofdstuk 2	Aarde, klimaat en landschap	Schriftelijke toets	1 uur	ja
	14	H2	-	Buurtprofiel, uit te voeren in de les, week 10.	vaardigheden	vlog	10 uur	nee
Week 14t/m 26	22	<del>H3</del>	-	<del>Veldwerkdag nevengeul; uit te voeren in de les</del>	vaardigheden	<del>Verslag of presentatie</del>	<del>10 uur</del>	nee
	25	P1	5%	Gemiddelde van praktische opdrachten H1,H2 en <del>H3</del>	vaardigheden	Eerder uitgevoerd onderzoek	35 uur	nee
	TW 3 25/26	<del>T3</del> T3	15%	Hoofdstuk 3+4	Leefomgeving stedelijke gebieden en wateroverlast	Schriftelijke toets	2 uur	Ja, in 5H

- **Toets T2 Hoofdstuk 2 klimaat (10%) vervalt en wordt verplaatst naar 5H schooljaar 2020-2021.**
- **H3 veldwerkdag vervalt. Daarmee wordt de inhoud van P1(5%) ook aangepast, namelijk maar 2 i.p.v. 3 po's.**
- **Met deze aanpassingen wordt dit schooljaar dus 30% i.p.v. 40% getoetst. In 5H 20-21 komt er dus 10% bij.**



**Programma van Toetsing en Afsluiting****Citadel College Lent**

Schoolexamen: 2019-2020

Vak: Economie

Afdeling: HAVO

Leerjaar: 4

Methode: LWEO

Periode	Week	T, P, H	SE+V of V	Weging V	% SE	Stofomschrijving	Examen Eenheid	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing
1	39	T1	V	2	0	Lesbrief Jong & Oud (deel)	ABCEFG	Schriftelijk	60	Nee
	TW1 47/48	T2	SE		10	Lesbrief Jong & Oud (geheel)	ABCEFG	Schriftelijk	60	Ja
2	4	T3	V	3	0	Lesbrief Conjunctuur	BCEFGI	Schriftelijk	90	Ja
	8	P1	V	2	0	Praktische Opdracht (video)	I	Praktische Opdracht	N.v.t.	Nee
	<del>TW2</del> <del>12/13</del>	<del>T4</del>	<del>V</del>	<del>2</del>	<del>0</del>	<del>Lesbrief Vervoer (deel)</del>	<del>D</del>	<del>Schriftelijk</del>	<del>60</del>	<del>Nee</del>
3	<del>16</del>	<del>T5</del>	<del>V</del>	<del>3</del>	<del>0</del>	<del>Lesbrief Vervoer (geheel)</del>	<del>D</del>	<del>Schriftelijk</del>	<del>60</del>	<del>Nee</del>
	TW 3 25/26	<del>T6</del> T4	SE		10	Lesbrief Vervoer Lesbrief Werk & Werkloosheid	DH	Schriftelijk	90	Ja
		<del>T7</del> T5	SE		10	Dit SE cijfer is het gewogen gemiddelde van alle voortgangstoetsen	ABCDEFGI	N.v.t.	N.v.t.	Nee

**30 % van het SE-cijfer wordt in 4H afgenomen.**

Het gewogen gemiddelde van de voortgangstoetsen telt voor 10% mee als SE-cijfer.

*Bij een 1 of 2 voor inzet is de toets uit die periode niet herkansbaar. Enkel bij een 3 of 4 voor inzet mag de toets herkanst worden.*

**Programma van Toetsing en Afsluiting,****Citadel College****Lent**

Schoolexamen: 2019 - 2020 Vak: Geschiedenis

Afdeling: havo Leerjaar: 4

Methode: Tijd voor Geschiedenis

Periode	Week	T,P,H	% SE	Stofomschrijving	Examen Eenheid	Toetsvorm	Tijdsduur in minuten	Herkansing
1	Week 37	P1	2	Thema: Geconstrueerd Verleden	A, B, C, E	Schriftelijk	360	Nee
	Toetsweek (48)	T1	5	Oriëntatiekennis 1	A, B, D	Praktische Toets	60	Ja**
2	Week 49	P2	3	<del>Thema: Bronnen</del>	A, B, E	Praktische opdracht	360	Nee
	Toetsweek (12)	T2	10	Oriëntatiekennis 2 (samengevoegd met T3)	A, B	Schriftelijke Toets	120	Ja
3	Toetsweek (25)	T3	10	Oriëntatiekennis + HC 1 (HC1 schuift door)	A, B, C	Schriftelijke Toets	90	Ja*
	Hele jaar	T4	5	Verzamelcijfer lesopdrachten	A, B, C, D, E	divers	nvt	nee

De docent kan in elk trimester één of meerdere schriftelijke werken beoordelen, deze werken tellen gezamenlijk mee met een weging van 5%. Deze werken kennen geen herkansing.

\*\* Deze toets is niet herkansbaar bij Lenteschool

\* In periode 1 van het volgende schooljaar na bevordering naar 5H kan deze toets herkanst worden.

SE-weging:

Havo 4: 35 → 32 Domein A, B, C, D, E

Havo 5: 65 → 68 Domein A, B, C

**Programma van Toetsing en Afsluiting****Citadel College Lent**

Schoolexamen: 2019 -2020

Vak: Biologie

Afdeling: H BB

Leerjaar:4 havo

Methode: Nectar

Periode	Week	T, P, H	% SE	Stofomschrijving	Examen Eenheid	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing
1	TW 1 47-48	T1	7%	Hst 2: cellen Hst 3: onderzoek	A, B1, B2, C1, E1, E2	Schriftelijke toets	90 min	ja
Week 34 t/m 48								
2	49	P1	4%	Portfolio 1 - tekeningen microscopie - lijst met criteria en do's & don't's voor verslagen - verslag PO gedrag - verslag PO osmose	A, D2, B2	Variabel		nee
Week 49 t/m 13								
	6	P2	4%	Portfolio 2 - PO hst 4 - verslag PO fotosynthese - lijstje met feedbackpunten	A, D3, E3	Variabel		nee
	TW 2 11-12	T2	10%	Hst 5: voeding en energie Hst 6: voeding en vertering	B2, B3, C2	Schriftelijke toets	90 min	ja
3	23	H1	-	PO ecologie in samenwerking met AK * <del>natuurdocumentaire zonder</del> AK	A, B8, C3, D4, F3	variabel		nvt
Week 14t/m 26								
	TW 3 25/26	T3	15%	Hst 5: voeding en energie Hst 6: voeding en vertering Hst 7: soorten en relaties Hst 8: ecosysteem en evenwicht	B2, B3, C2, B8, C2, C3, D4, F3	Schriftelijke toets	90 min	Ja **

**40 % van het SE-cijfer wordt in 4H afgenomen.**

\* H1 moet met minimaal een voldoende worden afgesloten en telt mee als bonus bij het laatste SE. Indien niet voldoende, dan moet het opnieuw worden ingeleverd tot het wel voldoende is. Er zijn dan geen bonuspunten meer te verdienen.

\*\* herkansbaar in 5H mits bevorderd.

**Programma van Toetsing en Afsluiting****Citadel College Lent**

Schoolexamen: 2019-2020

Vak: Natuurkunde

Afdeling: havo

Leerjaar: 4

Methode: Newton 4 Havo Basisboek &amp; Keuzekaternen

Periode	Week	T, P, H	SE+V of V	% SE	Stofomschrijving	Examen Eenheid	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing
1	TW 1 47/48	T1	SE	8%	H1: Elektriciteit H2: Sport en verkeer	C1, G1, A	Schriftelijke toets	90 min.	ja
2	<del>TW 2</del> <del>11/12</del>	<del>T2</del>	SE	8%	H3: Materialen H5: Straling en gezondheid	C1, D1, D2, A	Schriftelijke toets	90 min.	ja
3	16**	P1	SE	5%	PO Keuzekatern	B3/E2/F/G2, A, I	Praktische Opdracht	n.v.t.	nee
	22**	P2	SE	5%	PO Keuzekatern	B3/E2/F/G2, A, I	Praktische Opdracht	n.v.t.	nee
	Periode 1 t/m periode 3	P3	SE	3%	Portfolio Praktische vaardigheden	A, I	Verzameling praktische opdrachten	n.v.t.	nee
	TW3 25/26	<del>T3</del>	SE	11%	Gehele CE-stof van 4H: H1: Elektriciteit H2: Sport en verkeer H3: Materialen H5: Straling en gezondheid	<del>B2, C1, D1, D2, G1, A</del>	<del>Schriftelijke toets</del>	<del>120 min.</del>	<del>ja*</del>
		T2	SE	8%	H3: Materialen H5: Straling en gezondheid	C1, D1, D2, A	Schriftelijke toets	90 min.	ja*

\* Herkansing mogelijk mits bevorderd naar 5H

\*\* Aan deze opdrachten wordt meerdere weken gewerkt. De genoemde weken zijn de weken van de inleverdeadlines.

**4029% van het SE-cijfer wordt in 4H afgenomen.**

5H: geen extra toetsen, dus zelfde PTA als vorig jaar, maar met zwaardere weging om de gemiste 11% uit 4H goed te maken.

**Programma van Toetsing en Afsluiting****Citadel College Lent**

Schoolexamen: 2019 -2020

Vak: scheikunde

Afdeling: havo

Leerjaar: 4

Methode: Chemie overall

Periode	Week	T, P, H	SE	% SE	Stofomschrijving	Examen Eenheid	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing
1 Week 35 t/m 48	40	HD1 <sup>®</sup>	-	-	Atoombouw en Ionen		Schriftelijke overhoring	30 min	Nee
	44	P1	SE	5%*	SE Praktische opdracht 'de mol'	A,B,C,D,E	Practicum met schriftelijk verslag	60 min	Nee
	TW 1 47/48	T1	SE	15%	H1 + H2 + H3	A,B,C,D,E	Schriftelijke toets	90 min	Ja
2 Week 49 t/m 12	3	HD2 <sup>®</sup>	-	-	SO ionen, verhoudings formules oplos/indamp vergelijkingen (tabel 2.20 + 5.2+ 5.3 , 5.4, 5.5, 5.16)	A,B,C,D	Schriftelijke toets	30 min	Nee
	8	P2	SE	5%*	SE Praktische opdracht Zouten	A,B,C,D,E	Practicum met schriftelijk verslag	60 min	Nee
	TW-2 11/12	T2	SE	10 %	H4 + H5	A,B,C,D,E	Schriftelijke toets	90 min	Ja
3 Week 13 t/m 25	20	P3	SE	5%*	SE Praktische Opdracht: Koolstofchemie	A,B,C,D,E	Practicum met schriftelijk verslag	60 min	Nee
	22	HD3 <sup>®</sup>	-	-	Chemische rekenen (2.3+2.4+2.5+3.4+ 4.4)	A,B,C,D	Schriftelijke toets	30 min	Nee
	TW 3 25/26	T3 T2	SE	15 % 20%	H4 + H5 + H6 (tm 6.4) + Rekenen in de chemie (2.3 +2.4 + 2.5+ 3.4 + 4.4)	A,B,C,D,G	Schriftelijke toets	90 min 120 min	Ja#

Rekenen in de chemie (2.3 +2.4 + 2.5+ 3.4 + 4.4) wordt ook nog een keer in havo 5 getoetst (en is al getoetst in havo 4)

6.5 verschuift naar havo 5

\* In leerjaar 4 worden 3 praktische opdrachten uitgevoerd (P1 t/m P3) die tijdens de les worden afgenomen. Stofomschrijving van PO's worden samen met protocol uiterlijk twee weken voorafgaand aan het PO uitgedeeld. De indeling van tweetallen volgt tenminste één week voor het PO. Tweetallen worden samengesteld uitgaande van het actuele voortschrijdend gemiddelde cijfer. De twee hoogste cijfers van de PO's in 4H (P1 t/m P3) tellen als PO cijfer mee voor het SE (totaal 10% in HAVO 4). Wanneer een praktische opdracht wordt gemist, moet deze worden ingehaald.

® Een handelingsdeel moet met tenminste 6,0 worden afgesloten om deel te mogen nemen aan de eerstvolgende SE toets.

#Ja: herkansbaar, mits bevorderd, in periode 1 volgend schooljaar.

**45% van het SE-cijfer wordt in HAVO4 gehaald.**

**Programma van Toetsing en Afsluiting****Citadel College Lent**

Schoolexamen: 2019 -2020

Vak: Kunstvak Beeldend

Afdeling: HAVO

Leerjaar: 4

Methode: De Bespiegeling

Periode	Week	T, P, H	% SE	Stofomschrijving	Examen Eenheid	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing
1	TW 1 47-48	T1	7,5%	De Bespiegeling: Hoofdstuk 5	A, B, C	Schriftelijke toets	1,5 uur	Ja
Week 34 t/m 48								
2	Week 34 t/m 50	P1	15%	Portfoliowerkstuk 1*	B	Praktische opdracht	15 uur	Nee
Week 49 t/m 13	Week 2	H1		Onderzoek naar een beeldend werk van een kunstenaar in relatie met eigen onderwerp.	A1, A2	Handelingsdeel	2 uur	Ja
	Week 3	H2		Presentatie en evaluatie portfoliowerkstuk 1.	A3	Handelingsopdracht	2 uur	Nee
	TW 2 12-13	T2	7,5%	De Bespiegeling: Hoofdstuk 8	A, B, C	Schriftelijke toets	1,5 uur	Ja
3	Week 4 t/m 22	P2	15%	Portfoliowerkstuk 2*	B	Praktische opdracht	15 uur	Nee
Week 14 t/m 26	Week 23	H3		Onderzoek naar een beeldend werk van een kunstenaar in relatie met eigen onderwerp.	A1, A2	Handelingsdeel	2 uur	Ja
	Week 24	H4		Presentatie en evaluatie portfoliowerkstuk 2.	A3	Handelingsdeel	2 uur	Nee
	TW 3 25/26	T3	15% 22,5%	De Bespiegeling: Hoofdstuk 8 en 9 Hoofdstuk 9	A, B, C	Schriftelijke toets	2,5 uur	Ja

\* Het werkstuk is twee of driedimensionaal, het onderwerp en het medium waarin het is uitgevoerd is vrij naar keuze in overleg met de docent.

**60% 45% van het SE-cijfer wordt in leerjaar 4 afgenomen. Portfolio 5H wordt groter portfolio van 2 en 3 gecombineerd.**

**Programma van Toetsing en Afsluiting****Citadel College****Lent**

Schoolexamen: 2019/2020

Vak: Maatschappijleer

Docent: Tim Aerdt

Sector / Afdeling: havo

Leerjaar: 4

Methode: Thema's maatschappijleer

Periode	Week	TPH	% SE	Stofomschrijving	Examen Eenheid	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing
1	TW1 47/48	T1	15%	Rechtsstaat en actualiteitentoets	A1, A2, B1, B2, B3, B1, B2, B3	Schriftelijke toets	60 min.	Ja
Week 34 t/m 48	Periode 1	P1	10%	Klassengesprek	B1, B2, B3	Mondelinge toets	Hele periode	Nee
	Periode 1	P2	10%	Commentator van de week	A1, A2	Praktische opdracht	180 minuten	Nee
2	4	P3	15%	Verzorgingsstaat	A1, A2, D1, D2, D3, D4	Praktische opdracht	180 minuten	Nee
Week 49 t/m 12	TW2 11/12	T2	15%	Parlementaire democratie en actualiteitentoets	E1, E2, E3, E4	Schriftelijke toets	60 min.	Ja
	Periode 2	P4	10%	Klassengesprek	E1, E3, E3, E4	Mondelinge toets	Hele periode	Nee
Week 13 t/m 26	TW3 25/ 26	T3	<b>30%</b>	Pluriforme samenleving, parlementaire democratie en actualiteitentoets	A1, A2, D1, D2, D3, D4, E1, E2, E3, E4, E1, E2, E3, E4	Schriftelijke toets	<b>90 min.</b>	Nee
	Periode 3	P5	10%	Klassengesprek	D2, D3, D4, E1, E2, E3, E4	Mondelinge toets	Hele periode	Nee

**100% van het SE-cijfer wordt in 4H gehaald.**

**Doubleurs/afstromers zonder vrijstelling maken al de PTA onderdelen inclusief de praktische opdrachten compleet opnieuw tenzij hierover schriftelijke afspraken met de docent zijn gemaakt.**

**Maatschappijleer maakt deel uit van het combinatiecijfer.**

## CKV geen aanpassingen

### Programma van Toetsing en Afsluiting

Citadel College Lent

Schoolexamen: 2019 -2020

Vak: profielwerkstuk

Afdeling: havo

Leerjaar: 4

Methode: -

Periode	Week	T, P, H	SE+V of V	Weging V	% SE	Stofomschrijving	Examen Eenheid	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing
3		H1	SE		0%	Onderzoeksplan	n.v.t.	Verslag*	n.v.t.	
Week 14 t/m 26	TW 3 25/ 26					Deadline: <del>7</del> 29 mei 2020				

**\*Net als voor alle handelingsdelen geldt ook voor dit handelingsdeel dat voor het onderzoeksplan minimaal een 5,5 behaald moet worden om over te kunnen gaan naar 5h.**



**Programma van Toetsing en Afsluiting****Citadel College Lent**

Schoolexamen: 2019 -2020

Vak: Loopbaanoriëntatie en -begeleiding, Corona-versie

Afdeling: havo

Leerjaar: 4H

Methode: Dedecaan.net

Periode	Week	T, P, H	% SE	Stofomschrijving	Examen Eenheid	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing
1		HD		<del>3x LOB Activiteit</del> Waaronder de (indien van toepassing) door school georganiseerde en verplichte LOB activiteiten en opdrachten binnen de methode dedecaan.net  LOB activiteiten die zijn ondernomen zijn in dedecaan.net geregistreerd. Bij minder dan 3 activiteiten moet het 'tekort' in 5H worden gedaan.				
Week 34 t/m 48	TW 1 47-48							
2		HD						
Week 49 t/m 13	TW 2 12-13							
3		HD						
Week 14t/m 26	TW 3 25/26							