

Programma van Toetsing en Afsluiting

COHORT HAVO 2019-2021

LET OP:

In de 4e periode van 4 havo zijn tentamens soms herkansbaar.

Dat is in dit PTA zichtbaar gemaakt met de aanduiding ja*) en betekent dat deze toets herkanst kan worden op donderdag 2 juli 2020.

De leerling moet dan wel bevorderd zijn naar 5 havo.

De herkansing wordt aangevraagd voor donderdag 25 juni 2020, 10:15 uur.

De leerling zorgt zelf voor kopiëren van de lesstof uit de boeken voordat deze worden ingeleverd.

Legenda	
CE	Centraal examen
LT	Luistertoets
MT	Mondelinge toets
PO	Praktische opdracht
Pre	Presentatie
PT	Practicumtoets
PW	Praktisch werk
SE	Schoolexamen
ST	Schriftelijke toets

Inhoudsopgave

Nederlandse taal en literatuur	5
Engelse taal en literatuur	7
Franse taal en literatuur	9
Duitse taal en literatuur	11
Geschiedenis.....	13
Aardrijkskunde	15
Wiskunde A.....	17
Wiskunde B.....	19
Wiskunde D.....	21
Natuurkunde	23
Scheikunde.....	25
Biologie	27
Natuur, leven en technologie (NLT)	29
Economie	31
Bedrijfseconomie	33
Culturele en Kunstzinnige Vorming.....	35
Kunst, Beeldende Vormgeving	37
Handvaardigheid	39
Muziek	41
Maatschappijleer	43
Maatschappijwetenschappen	45
Filosofie	47
Bewegen, Sport en Maatschappij	49
Lichamelijke Opvoeding.....	51
Levensbeschouwing	53
Loopbaan Oriëntatie en Begeleiding	54
Rekenen	55
Profielwerkstuk.....	57

Cohort 2019-2021: 4 Havo	PTA voor het vak: Nederlandse taal en literatuur
--------------------------	--

SE-periode	Soort, vorm, duur	Weging	Omschrijving van het schoolexamen	Domein/ subdomein	Inleverdata	Herkansing
SE-1	Taalvaardigheid en verhaalanalyse ST 60 min.	3%	Op Niveau - Spelling: blok 6, deel 1, 2 en 3 - Werkwijzer grammatica (digitale leeromgeving) Laagland leerwerkboek A, literaire ontwikkeling en begrippen: - Module 1, 2 en 3 15%-toets: woordenschat - Op Niveau: blok 1 en 2	A1 E1 + 2	 Afnamemoment wordt bepaald door docent	Ja
SE-2	Taal- en leesvaardigheid ST 60 min.	4%	Op Niveau - Woordenschat: blok 1, 2 en 3 - Formuleren: blok 6, deel 1 en 2 - Lezen: blok 1 en 2	A1 + 3		Ja
SE-3	Spreekvaardigheid en literatuur MT (in lestijd) 5 min. per leerling	6%	Groepspresentatie over literair-historisch werk en modern werk rondom een thema. Eisen en onderwerp worden tijdig door de docent bekendgemaakt. Op Niveau - Spreken, kijken, luisteren: blok 2 Laagland leerwerkboek A, literaire ontwikkeling en begrippen: - Module 1, 2 en 3 15%-toets: beeldspraak, stijlfiguren en poëzie - Laagland leerwerkboek A, literaire ontwikkeling en begrippen: module 2 en 4	B E1 + 2 + 3 E1 + 2	Groepsindeling en datum worden tijdig door de docent bekendgemaakt. Afnamemoment wordt bepaald door docent	Nee
SE-4	Taal-, lees- en schrijfvaardigheid ST 90 min.	12%	Op Niveau - Woordenschat: blok 1, 2 en 3 - Lezen: blok 1, 2 en 3 - Schrijven: blok 1, 2 en 3 15%-toets: leesdossier - Opdracht(en) via docent	A1 + 2 + 3 C D E1 + 2 + 3	 Deadline wordt bepaald door docent	Ja*)

- Zowel in de gebruikte lesmethodes *Op Niveau* en *Laagland*, als in de toetsen wordt rekening gehouden met de vereiste referentieniveaus.
- SE cijfer = (punten ST + eventuele 15%-toets) / 10, met een minimum van het cijfer 1. Dit geldt ook voor de inhaal- en herkansingstoetsen.
- 15%-toets levert 15 punten op, de toets zelf levert 85 punten op, totaal = 100 punten.
- 15%-toets kan ingehaald worden. 15%-toets kan niet herkanst worden.
- Ongeoorloofde afwezigheid bij de 15%-toets betekent verlies van inhaalmogelijkheid van deze toets.
- Cijfer 15%-toets blijft staan als de 85%-toets herkanst wordt.
- Bovenstaande geldt voor alle toetsen waar een 15%-toets aan vooraf gaat.
- In alle toetsen kunnen spel- en stijlfouten leiden tot puntenafrek.
- Gedurende het jaar dienen vijf boeken gelezen te worden (keuze in overleg met de docent).

Cohort 2019-2021: 5 Havo	PTA voor het vak: Nederlandse taal en literatuur
--------------------------	--

SE-periode	Soort, vorm, duur	Weging	Omschrijving van het schoolexamen	Domein/ subdomein	Inleverdata	Herkansing
SE-1	<i>Taal- en leesvaardigheid</i> ST 90 min.	18%	<i>Op Niveau</i> - Woordenschat: blok 4 en 5 - Lezen: blok 1, 2, 3 en 4 15%-toets: spelling - <i>Op Niveau</i> : blok 6, deel 1, 2 en 3 Formatieve toets: formuleren - <i>Op Niveau</i> : blok 6, deel 1 en 2	A1 + 2 + 3 C D C	<i>Afnamemoment wordt bepaald door docent</i>	Ja
SE-2	<i>Schrijfvaardigheid</i> ST (in december) 120 min.	25%	Gedocumenteerd schrijven <i>Op Niveau</i> - Lezen: blok 1, 2, 3 en 4 - Schrijven: blok 3 en 5	A1 + 2 + 3 C D	<i>Indeling wordt tijdig door de docent bekendgemaakt</i>	Ja
	<i>Mondelinge taalvaardigheid</i> MT 8 min.	12%	Individuele presentatie over de Nederlandse taal en cultuur - <i>Op Niveau</i> : spreken, kijken, luisteren, blok 2, 3 en 5	B		Nee
SE-3	<i>Literatuur: proza en poëzie</i> MT 20 min.	20%	<i>Laagland, leerwerkboek A, literaire ontwikkeling en begrippen</i> - Module 1, 2, 3 en 4 Inleveren: kernessay en literatuurlijst	E1 + 2 + 3	<i>Deadline begin maart (specifieke datum volgt)</i>	Nee
SE-4	CE 180 min.		Leesvaardigheid, argumentatie en samenvatten	A1 + 2 + 3 C D		

- Zowel in de gebruikte lesmethodes *Op Niveau* en *Laagland*, als in de toetsen wordt rekening gehouden met de vereiste referentieniveaus.
- SE cijfer = (punten ST + eventuele 15%-toets) / 10, met een minimum van het cijfer 1. Dit geldt ook voor de inhaal- en herkansingstoetsen.
- 15%-toets levert 15 punten op, de toets zelf levert 85 punten op, totaal = 100 punten.
- 15%-toets kan ingehaald worden. 15%-toets kan niet herkanst worden.
- Ongeoorloofde afwezigheid bij de 15%-toets betekent verlies van inhaalmogelijkheid van deze toets.
- Cijfer 15%-toets blijft staan als de 85%-toets herkanst wordt.
- Bovenstaande geldt voor alle toetsen waar een 15%-toets aan vooraf gaat.
- In alle toetsen kunnen spel- en stijlfouten leiden tot puntenaftrek.
- Gedurende het jaar dienen vijf boeken gelezen te worden (keuze in overleg met de docent).

Cohort 2019-2021: 4 Havo	PTA voor het vak: Engelse taal en literatuur
--------------------------	--

SE-periode	Soort, vorm, duur	Weging	Omschrijving van het schoolexamen	Domein/ subdomein	Inleverdata	Herkansing
SE-1	ST 60 minuten	3%	Destination B1, units 1 t/m 6 irr. verbs + lezen CITO teksten Bonustoets	D A		Ja
SE-2	PRE Reading File	3%	Groepspresentatie in klas Boek lezen + opdracht**	C A + C2	afgerond op uiterlijk 12 dec. 2019	Nee
SE-3	LT/ST 60 minuten Listening File	7%	Destination B1, units 9-12-15-18-21 irr. verbs CITO luistertoets Bonustoets Start 5 programma's bekijken + vragenformulier invullen (1x C uur, 4x K uur)**	D B	Start listening file 2e week periode 3	Ja
SE-4	ST 60 minuten Listening file	7%	Schrijfvaardigheid Zelf woordenboek N-E meenemen 5 programma's bekijken + vragenformulier invullen (1X C-uur en 4X K-uur)	D B	 9 juni 2020	Ja*)

Berekening SE-cijfer periode 1 + 3: $10 \times (0.85 \times \text{cijfer ST} + 0.15 \times \text{cijfer bonustoets}) / (8.5 + 0.15 \times \text{cijfer bonustoets})$
Dit geldt niet voor herkansingen, daarbij geldt: cijfer SE = cijfer ST herkansing.

Let op: als een leerling niet aanwezig is in de les waarin de bonustoets wordt afgenomen, is er geen recht op inhalen.

**Naar behoren en op tijd afgerond geeft 0,3 punt bij respectievelijk SE periode 2 en 4

Cohort 2019-2021: 5 Havo	PTA voor het vak: Engelse taal en literatuur
--------------------------	--

SE-periode	Soort, vorm, duur	Weging	Omschrijving van het schoolexamen	Domein/subdomein	Inleverdata	Herkansing
SE-1	ST 90 minuten (pres)	25%	Schrijfvaardigheid Zelf woordenboek N-E Literatuuropdrachten (3)	D E1		Ja
SE-2	 Listening file	10%	3 literatuuropdrachten verdeeld over periode 1+2 afgerond door vormen van presentatie 5 programma's in K- (4x) en C- (1x) uur kijken met opdrachten**	E1 B	 Uiterlijk januari 2021	Nee
SE-3	LT 60 minuten MT spreekvaardigheid + gespreksvaardigheid (20 min) (pres)	20% 25%	Cito-luistertoets: 2021 Spreekvaardigheidstoets (10%) Gespreksvaardigheidstoets (15%) In tweetallen	B C1 + C2		Ja Ja
SE-4	CE 150 minuten		Meerkeuze- en open vragen n.a.v. Engelse teksten tijdens C.S.E. in mei. Woordenboek EN-NE zelf meenemen Mei 2021	A		

**Naar behoren en op tijd afgerond geeft 0,3 punt bij SE periode 2

Cohort 2019-2021: 4 Havo	PTA voor het vak: Franse taal en literatuur
--------------------------	---

SE-periode	Soort, vorm, duur	Weging	Omschrijving van het schoolexamen	Domein/ subdomein	Inleverdata	Herkansing
SE-1	Schriftelijke toets 60 minuten	2%	n.a.v. Libre Service 15% van het cijfer wordt gevormd door het resultaat van 3 tussentoetsen over HCE examenidoom HAVO + Libre Service Toets 1 hst 1 en 2 Toets 2 hst 3 en 4 Toets 3 hst 5 en 6	A, D		Ja Nee
SE-2	Schriftelijke toets 60 minuten	4%	n.a.v. Libre Service 15% HCE examenidoom Toets 4 hst 7 en 8 + Libre Service Toets 5 hst 9 en 10 + Libre Service Toets 6 hst 11 en 12 + Libre Service	A, D		Ja Nee
SE-3	Luistertoets en schriftelijke toets 90 minuten	4%	Kijk- en luistertoets Cito en leerwerk n.a.v. Libre Service 15% HCE examenidoom Toets 7 hst 13 en 14 + Libre Service Toets 8 hst 15 en 16 + Libre Service	B		Ja Nee
SE-4	Leestoets 90 minuten	6%	Eindexamenteksten HAVO met woordenboek en literatuur	C		Ja*)
	Mondelinge toets 15 minuten	4%	Taalstad in Namen of mondeling bij docent 15% HCE examenidoom Toets 9 hst 17 en 18 + Libre Service Toets 10 hst 19 en 20 + Libre Service	C		Ja*) Nee

Het SE cijfer wordt als volgt berekend: SE cijfer= 0.15 x (15% toets) + 0.85 x cijfer SE. Dit geldt ook voor de inhaal- en herkansingstoetsen.

Cohort 2019-2021: 5 Havo	PTA voor het vak: Franse taal en literatuur
--------------------------	---

[illegible]

Het SE cijfer wordt als volgt berekend: $SE\text{ cijfer} = 0.15 \times (15\% \text{ toets}) + 0.85 \times \text{cijfer SE}$. Dit geldt ook voor de inhaal-en herkansingstoetsen.

Cohort 2019-2021: 4 Havo	PTA voor het vak: Duitse taal en literatuur
--------------------------	---

SE-periode	Soort, vorm, duur	Weging	Omschrijving van het schoolexamen	Domein/ subdomein	Inleverdata	Herkansing
SE-1	ST Grammatica + idioomtoets 60 minuten	3%	Toets: <u>Onderdeel A:</u> n.a.v. behandelde stof “Na Klar 4H” Kapitel 1 + 2 (80%) <u>Onderdeel B:</u> Leesvaardigheid (20%)	D1		Ja
SE-2	LU Luistervaardigheid 60 minuten	3%	Een Cito (kijk-) luistertoets	B		Ja
SE-3	ST Grammatica + idioomtoets 90 minuten	7%	Toets: <u>Onderdeel A:</u> n.a.v. behandelde stof “Na Klar 4H” Kapitel 3 + 4 (80%) <u>Onderdeel B:</u> Leesvaardigheid (20%)	D1		Ja
SE-4	LE / ST Leesvaardigheid 60 minuten	7%	Toets CE/Schoolexamen CITO (gebruik eigen woordenboek is toegestaan)	A		Ja*)

Cohort 2019-2021: 5 Havo	PTA voor het vak: Duitse taal en literatuur
--------------------------	---

SE-periode	Soort, vorm, duur	Weging	Omschrijving van het schoolexamen	Domein/subdomein	Inleverdata	Herkansing
SE-1	LU/ST Luistervaardigheid Schrijfvaardigheid 60 minuten	10%	Een Cito (kijk-) luistertoets (60%) + Idioom/grammatica toets n.a.v. behandelde stof "Na klar" (40%)	B		Ja
SE-2	ST Schrijfvaardigheid 90 minuten	20%	Het schrijven van een persoonlijke brief Woordenboek D-N / N-D toegestaan, zelf meenemen	D1		Ja
SE-3	LU Luistervaardigheid 90 minuten	20%	Cito kijk-luistertoets Datum volgt	B		Ja
	MT Mondelinge toets 15 minuten	20%	Mondeling tentamen Sprachstadt Münster + Essay schrijven.	C1	Datum volgt	Nee
	ST Schriftelijke toets 60 minuten	10%	Schriftelijke toets literatuur over 3 gelezen werken		Datum volgt	Nee
SE-4	CE 150 minuten		Vorbereitung CSE: leesvaardigheid Oefenen examenteksten + 1 proefexamen maken			

Cohort 2019-2021: 4 Havo	PTA voor het vak: Geschiedenis
--------------------------	--------------------------------

SE-periode	Soort, vorm, duur	Weging	Omschrijving van het schoolexamen	Domein/ subdomei n	Inleverdata	Herkansing
SE-1	ST 60 minuten	5%	Tijdvak 1: De tijd van jagers en boeren Tijdvak 2: De tijd van de Grieken en Romeinen Tijdvak 3: De tijd van monniken en ridders	A B E		Ja
SE-2	ST 60 minuten	5%	Tijdvak 4: De tijd van steden en staten Tijdvak 5: De tijd van ontdekkers en hervormers	A B E		Ja
SE-3	ST 60 minuten	15%	Tijdvak 6: De tijd van regenten en vorsten Tijdvak 7: De tijd van pruiken en revoluties Thema: de Verlichting Herhaling: Oriëntaties + kenmerkende aspecten van en H5 kunnen toepassen.	A B C E		Ja
SE-4	ST 60 minuten	15%	Tijdvak 7: De tijd van pruiken en revoluties Tijdvak 8: De tijd van burgers en stoommachines Parlementaire geschiedenis van Nederland, 1848-1917 Thema: de Industriële Revolutie Herhaling: Oriëntaties + kenmerkende aspecten van H 5 t/m 7 kunnen toepassen.	A B C D E		Ja*)

In alle kwarten geldt dat het voortgangsproces maximaal 15 punten kan opleveren.

SE cijfer = (punten ST (max. 85) + punten voortgangsproces) / 10, met een minimum van het cijfer 1. Indien ST herkanst wordt, blijft de score van de 15% (voortgangsproces) gelijk.

Dit geldt ook voor de inhaal- en herkansingstoetsen.

De leerstof omvat het boek, aantekeningen + stencils + Its Learning materiaal.

Cohort 2019-2021: 5 Havo	PTA voor het vak: Geschiedenis
--------------------------	--------------------------------

SE-periode	Soort, vorm, duur	Weging	Omschrijving van het schoolexamen	Domein/subdomein	Inleverdata	Herkansing
SE-1	ST 60 minuten	20%	Tijdvak 9: Tijd van de wereldoorlogen +Tijdvak 10 (deel1): Verdeling wereld in 2 ideologische blokken Historische context: Duitsland in Europa 1918-1991 Herhaling: Oriëntaties + kenmerkende aspecten van H5 t/m 8 kunnen toepassen	A B E		Ja
SE-2	ST 60 minuten	20%	Tijdvak 10 (deel 2): Tijd van televisie en computer Historische context: Nederland 1948-2008 Herhaling: Oriëntaties + kenmerkende aspecten van H5 t/m 9 kunnen toepassen	A B		ja
SE-3	ST 60 minuten	20%	Historische context: Britse Rijk 1620-1900 Herhaling: Oriëntaties + kenmerkende aspecten H5 t/m 10 kunnen toepassen	A B		Nee
CE	CE 180 minuten		Voorbereiden CE: Tijdvakken 5 t/m 10 (oriëntatiekennis) + drie historische contexten	A B		

In alle kwarten geldt dat het voortgangsproces maximaal 15 punten kan opleveren.

SE cijfer = (punten ST (max. 85) + punten voortgangsproces) / 10, met een minimum van het cijfer 1. Indien ST herkanst wordt, blijft de score van de 15% (voortgangsproces) gelijk.

Dit geldt ook voor de inhaal- en herkansingstoetsen.

De leerstof omvat het boek, aantekeningen + stencils + Its Learningmateriaal.

Cohort 2019-2021: 4 Havo	PTA voor het vak: Aardrijkskunde
--------------------------	----------------------------------

SE-periode	Soort, vorm, duur	Weging	Omschrijving van het schoolexamen	Domein/ subdomein	Inleverdata	Herkansing
SE-1	ST 60 minuten	4%	H1: WERELD Wereldbeeld (deel 1)	A1 B1 B2 B3		Ja
	15% toets		Begrippen Hoofdstuk 1	F		Nee
SE-2	ST 60 minuten	9%	H1: WERELD Wereldbeeld (deel 2)	A1 C1 C2 C3		Ja
	15% toets		H2: AARDE KLIMAAT EN LANDSCHAP (deel 1) Begrippen Hoofdstuk 2	B1 B2 B3 F		Nee
SE-3	ST 60 minuten	11%	H2: AARDE KLIMAAT EN LANDSCHAP (deel 2)	A1 C1 C2 C3		Ja
	15% toets		H3: LEEFOMGEVING Stedelijke gebieden Begrippen Hoofdstuk 3	E1 E2 F		Nee
SE-4	ST 60 minuten	11%	H4: LEEFOMGEVING Wateroverlast	A1 E1 E2		Ja*)
	15% toets		Begrippen Hoofdstuk 4	F		Nee
	PO	5%	PO Wijkprofiel Deventer	A1 A2 E F	Mei 2020	Nee

Het SE-cijfer wordt als volgt berekend:

SE-cijfer = $0,15 \times (\text{cijfer 15\% toets}) + 0,85 \times (\text{cijfer ST})$.

Dit geldt ook voor de inhaal- en herkansingstoetsen.

Let op: de 15% toets is een verplicht onderdeel van het SE cijfer, EN KAN NIET WORDEN HERKANST.

Bij inhaaltoets / herkansing blijft het cijfer van de 15% toets staan.

Cohort 2019-2021: 5 Havo	PTA voor het vak: Aardrijkskunde
--------------------------	----------------------------------

SE-periode	Soort, vorm, duur	Weging	Omschrijving van het schoolexamen	Domein/ subdomein	Inleverdata	Herkansing
SE-1	ST 60 minuten	20%	H1: WERELD Globalisering	A1 B1 B2 B3		Ja
	15% toets		Begripen Hoofdstuk 1	F		Nee
SE-2	ST 60 minuten	20%	H2: AARDE Endogene en exogene processen (deel 1)	A1 C1 C2 C3		Ja
	15% toets		Begripen Hoofdstuk 2	F		Nee
SE-3	ST 60 minuten	20%	H2: AARDE Endogene en exogene processen (deel 2) H3: GEBIEDEN Brazilië (deel 1)	A1 C1 C2 C3 D1 D2		Nee
	15% toets		Begripen Hoofdstuk 3	F		Nee
SE-4	CE 150 minuten		H3: GEBIEDEN Brazilië (deel 2) Afronden stof + voorbereiding CSE Alle CE-stof uit de boeken van 4 en 5 havo.	A1 D1 D2 F alle (sub) domeinen		

Het SE-cijfer wordt als volgt berekend:

SE-cijfer = $0,15 \times (\text{cijfer } 15\% \text{ toets}) + 0,85 \times (\text{cijfer ST})$.

Dit geldt ook voor de inhaal- en herkansingstoetsen.

Let op: de 15% toets is een verplicht onderdeel van het SE cijfer, EN KAN NIET WORDEN HERKANST.

Bij inhaaltoets / herkansing blijft het cijfer van de 15% toets staan.

Cohort 2019-2021: 4 Havo	PTA voor het vak: Wiskunde A
--------------------------	------------------------------

SE-periode	Soort, vorm, duur	Weging	Omschrijving van het schoolexamen	Domein/ subdomein	Inleverdata	Herkansing
SE-1	ST 60 minuten	6%	Getal & Ruimte Havo A deel 1 Hoofdstuk 1: Rekenregels en verhoudingen t/m §1.2 Machten en wortels Hoofdstuk 2: Verwerken van data	B1, B2 C3 E1, E2, E5		Ja
SE-2	ST 60 minuten	6%	Getal & Ruimte Havo A deel 1 Hoofdstuk 1: Rekenregels en verhoudingen Hoofdstuk 3: Tabellen en grafieken	B1, B2 C1, C2, C3 C4		Ja
SE-3	ST 60 minuten	12%	Getal & Ruimte Havo A deel 1 Hoofdstuk 4: Handig tellen Hoofdstuk 5: Lineaire verbanden t/m §5.2 Lineaire formules opstellen	B3 C2, C3, C4		Ja
SE-4	ST 60 minuten	12%	Getal & Ruimte Havo A deel 2 Hoofdstuk 5: Lineaire verbanden Hoofdstuk 6: Statistiek en beslissingen	C1, C2, C3, C4 E3, E4		Ja*)

In principe wordt de kandidaat geacht de stof van de al afgenomen tentamens te kennen, als ook de stof van de derde klas.

Cohort 2019-2021: 5 Havo	PTA voor het vak: Wiskunde A
--------------------------	------------------------------

SE-periode	Soort, vorm, duur	Weging	Omschrijving van het schoolexamen	Domein/ subdomein	Inleverdata	Herkansing
SE-1	ST 90 minuten	18%	Getal & Ruimte Havo A deel 2 Hoofdstuk 7: Veranderingen Getal & Ruimte Havo A deel 3 Hoofdstuk 10: Statistische variabelen	D E2, E3, E4		Ja
SE-2	ST 90 minuten Praktische Opdracht	18% 10%	Getal & Ruimte Havo A deel 3 Hoofdstuk 9: Exponentiële verbanden Hoofdstuk 11: Formules en variabelen Hoofdstuk 8: Statistiek en ICT PO november 2020 8:30-16:00 uur, verplicht aanwezig Statistiek met de computer	C2, C5 E5		Ja Nee
SE-3	ST 90 minuten	18%	Getal & Ruimte Havo A deel 3 Hoofdstuk 11: Formules en variabelen Hoofdstuk 12: Examentraining	B1, B2 C1, C2, C3, C4		Nee
SE-4	CE 180 minuten		Getal & Ruimte Havo A deel 2 & 3			

In principe wordt de kandidaat geacht de stof van de al afgenomen tentamens te kennen, als ook de stof van de derde en vierde klas.

Cohort 2019-2021: 4 Havo	PTA voor het vak: Wiskunde B
--------------------------	------------------------------

SE-periode	Soort, vorm, duur	Weging	Omschrijving van het schoolexamen	Domein/subdomein	Inleverdata	Herkansing
SE-1	ST 90 minuten	6%	Getal & Ruimte HAVO B deel 1 Hfdst 1: Formules, grafieken en vergelijkingen Hfdst 2: Veranderingen t/m §2.2 Differentiequotiënten en snelheden	A2, A3 B1, B2, B3 D1		Ja
SE-2	ST 90 minuten	6%	Getal & Ruimte HAVO B deel 1 Hfdst 2: Veranderingen Hfdst 3: Hoeken en afstanden	A2, A3 B1, B2, B3 C2, C2 D1, D2		Ja
SE-3	ST 90 minuten	12%	Getal & Ruimte HAVO B deel 1 Hfdst 4: Werken met formules Hfdst 5: Machten, exponenten en logaritmen t/m §5.2 Wortelformules	A2, A3 B1, B2, B3		Ja
SE-4	ST 90 minuten	12%	Getal & Ruimte HAVO B deel 2 Hfdst 5: Machten, exponenten en logaritmen Hfdst 6: De afgeleide functie	A2, A3 B1, B2, B3 D1, D2, D3, D4		Ja*)

In principe wordt de kandidaat geacht de stof van de al afgenomen tentamens te kennen, als ook de stof van de derde klas.

Cohort 2019-2021: 5 Havo	PTA voor het vak: Wiskunde B
--------------------------	------------------------------

SE-periode	Soort, vorm, duur	Weging	Omschrijving van het schoolexamen	Domein/ subdomein	Inleverdata	Herkansing
SE-1	ST 90 minuten	18%	Getal & Ruimte HAVO B deel 2 Hfdst 7: Lijnen en cirkels Getal & Ruimte HAVO B deel 3 Hfdst 9: Exponentiële verbanden Hfdst 12: Examentraining	A2, A3 B1, B2, B3, C1, C2 D1		Ja
SE-2	ST 90 minuten	18%	Getal & Ruimte HAVO B deel 3 Hfdst 8: Goniometrie Hfdst 10: Meetkundige berekeningen Hfdst 12: Examentraining	A2, A3 B1, B2, B3, B4 C1, C2 D1, D2, D3		Ja
	PO	10%	PO november 2020 8:30-16:00 uur, verplicht aanwezig	A1		Nee
SE-3	ST 90 minuten	18%	Getal & Ruimte HAVO B deel 3 Hfdst 11: Verbanden en functies Alle examenstof uit: Getal & Ruimte HAVO B deel 2 & 3	A2, A3 B1, B2, B3, B4, C1, C2 D1, D2, D3, D4		Nee
SE-4	CE 180 minuten		Getal & Ruimte HAVO B deel 2 & 3			

In principe wordt de kandidaat geacht de stof van de al afgenomen tentamens te kennen, als ook de stof van de derde en vierde klas.

Cohort 2019-2021: 4 Havo	PTA voor het vak: Wiskunde D
--------------------------	------------------------------

SE-periode	Soort, vorm, duur	Weging	Omschrijving van het schoolexamen	Domein/subdomein	Inleverdata	Herkansing
SE-1	ST 60 minuten	5%	Moderne Wiskunde: Wiskunde D Havo 4 Leerboek Hoofdstuk 3: Systematisch tellen Hoofdstuk 4: Kansen	A1,A2,A3 B2,B3		Ja
SE-2	ST 60 minuten	6%	Moderne Wiskunde: Wiskunde D Havo 4 Leerboek Hoofdstuk 5: Aanzichten en doorsneden Hoofdstuk 6: Oppervlakte en inhoud	A1,A2,A3 C1,C2		Ja
SE-3	ST 60 minuten	6%	Moderne Wiskunde: Wiskunde D Havo 4 Leerboek Hoofdstuk 7: Statistische verwerking Hoofdstuk 8: Correlatie en regressie	A1,A2,A3 B1,B5,B6		Ja
	PO	5%	PO statistiek	A1, A2, A3 B1, B5, B6		Nee
SE-4	ST 60 minuten	11%	Moderne Wiskunde: Wiskunde D Havo 4 Leerboek Hoofdstuk 1: Vectoren Hoofdstuk 2: Vectoren en lijnen in de ruimte	A1,A2,A3 C3,C4		Ja*)

In principe wordt de kandidaat geacht de stof van de al afgenomen tentamens te kennen, als ook de stof van de derde klas.

Cohort 2019-2021: 5 Havo	PTA voor het vak: Wiskunde D
--------------------------	------------------------------

SE-periode	Soort, vorm, duur	Weging	Omschrijving van het schoolexamen	Domein/ subdomein	Inleverdata	Herkansing
SE-1	ST 60 minuten	19%	Moderne Wiskunde: Wiskunde D Havo 5 Leerboek Hoofdstuk 1: Kansverdelingen Hoofdstuk 2: De normale verdeling Start PO (afrondding in 2e periode)	A1,A2,A3 B4		Ja
SE-2	ST 60 minuten	19%	Moderne Wiskunde: Wiskunde D Havo 5 Leerboek Hoofdstuk 3: Lijnen en vlakken Hoofdstuk 4: Mechanica	A1,A2,A3 C3,C4,D		Ja
	PO	10%	Keuzeonderwerp in overleg met docent	A1,A2,A3, D, E		Nee
SE-3	ST 60 minuten	19%	Moderne Wiskunde: Wiskunde D Havo 5 Leerboek Hoofdstuk 6: Integreren Keuzeonderwerp Complexe getallen	A1,A2,A3 E		Nee

In principe wordt de kandidaat geacht de stof van de al afgenomen tentamens te kennen, als ook de stof van de derde en vierde klas.

Cohort 2019-2021: 4 Havo	PTA voor het vak: Natuurkunde
--------------------------	-------------------------------

SE-periode	Soort, vorm, duur	Weging	Omschrijving van het schoolexamen	Domein/ subdomein	Inleverdata	Herkansing
SE-1	ST 60 minuten	4%	Newton 1: Hfst. 6 (Onderzoeken + rekenen) Hfst. 1 (Elektriciteit)	A/I G1		Ja
SE-2	ST 60 minuten	6%	Newton 1: Hfst. 2 (Bewegingen) Katern Optica	B3, C1		Ja
SE-3	ST 40 minuten + PT 80 minuten (vindt op zelfde moment plaats)	6% 6%	Newton 1: Hfst. 4 (Krachten) Hfst. 3 (Materialen) Practicumtoets over alle practicumvaardigheden uit periode 1 t/m 3	C1 B2 D1/D2		Ja Ja
SE-4	ST 60 minuten PO	10% 10%	Newton 1: Hfst. 3 (Materialen) [Technische automatisering] materiaal docent Hfst. 5 (Ioniserende straling) PO1 'Technische automatisering'	D1/D2 A/I B2 G2	 Uiterlijk 29 mei 2020	Ja*) Nee

Indien je in een periode de door de vakgroep aangewezen opdrachten inlevert ter beoordeling, verdien je hiermee maximaal een bonus van 15% bovenop het toetscijfer in die periode.

SE cijfer = $10 \times (0.85 \times \text{cijfer ST} + 0.15 \times \text{cijfer 15\% werk}) / (8.5 + 0.15 \times \text{cijfer 15\% werk})$

Cohort 2019-2021: 5 Havo	PTA voor het vak: Natuurkunde
--------------------------	-------------------------------

SE-periode	Soort, vorm, duur	Weging	Omschrijving van het schoolexamen	Domein/subdomein	Inleverdata	Herkansing
SE-1	ST 90 minuten	16%	Newton 2: Hfst. 8 (Arbeid, energie en vermogen) Hfst. 9 (Astronomie) §10.1 + §10.3 + §10.7 (Examentraining) Start PO2 (week 38)	C2 H		Ja
SE-2	PT/ST 120 minuten	16%	Newton 2: Hfst. 8 (Arbeid, energie en vermogen) Hfst. 9 (Astronomie) §10.4 + §10.8 (Examentraining) Practicumtoets over alle stof uit 4+5H.	A/I		Ja
	PO	10%	PO 2 'Beweging'	A/I	november 2020	Nee
SE-3	ST 90 minuten	16%	Newton 2: Hfst. 7 (Trillingen en golven) Hfst. 10 (Examentraining) Afsluitende toets over alle CE-stof (zie syllabus natuurkunde)	B1 H		Nee
SE-4	CE 180 minuten		Voor leerstof CE: Zie syllabus natuurkunde op www.examenblad.nl			

Indien je in een periode de door de vakgroep aangewezen opdrachten inlevert ter beoordeling, verdien je hiermee maximaal een bonus van 15% bovenop het toetscijfer in die periode.

SE cijfer = $10 \times (0.85 \times \text{cijfer ST} + 0.15 \times \text{cijfer 15\% werk}) / (8.5 + 0.15 \times \text{cijfer 15\% werk})$

Cohort 2019-2021: 4 Havo	PTA voor het vak: Scheikunde
--------------------------	------------------------------

SE-periode	Soort, vorm, duur	Weging	Omschrijving van het schoolexamen	Domein/ subdomein	Inleverdata	Herkansing
SE-1	ST 60 minuten	3%	Chemie Overal Hoofdstuk 1: Scheiden en reageren Hoofdstuk 2: Bouwstenen van stoffen	D1 C6 B1 C2		Ja
SE-2	ST 60 minuten	7%	Chemie Overal Hoofdstuk 3: Stoffen en reacties Hoofdstuk 4: Moleculaire stoffen	B1, B3 B4 C2		Ja
SE-3	ST 60 minuten	11%	Chemie Overal Hoofdstuk 6: Koolstofverbindingen	B1		Ja
SE-4	ST 60 minuten	11%	Chemie Overal Hoofdstuk 5: Zouten en zoutoplossingen	B1 C2		Ja*)

Cohort 2019-2021: 5 Havo	PTA voor het vak: Scheikunde
--------------------------	------------------------------

SE-periode	Soort, vorm, duur	Weging	Omschrijving van het schoolexamen	Domein/subdomein	Inleverdata	Herkansing
SE-1	ST 90 min.	16%	Chemie Overal Hoofdstuk 7: Zuren Hoofdstuk 8: Basen Hoofdstuk 10: Redoxreacties	B1, 4, 5 C1, 2 D3 E1		Ja
SE-2	ST 90 min.	16%	Chemie Overal Hoofdstuk 9: Reacties en Energie Hoofdstuk 11: Kunststoffen Hoofdstuk 12: Chemie van het leven Hoofdstuk 13: Duurzaam produceren	C1, 2 F3		Ja
SE-3	ST 90 min.	20%	Chemie Overal Herhaling: hoofdstukken 1 - 13 Alle stof	Alle		Nee
	PO 90 min	16%	Informatie via eigen docent			Nee
SE-4 CE	CE: 180 minuten		Alle leerstof uit leerjaar 4 + 5, zie ook studiewijzer periode 4 in Its Learning			

Cohort 2019-2021: 4 Havo	PTA voor het vak: Biologie
--------------------------	----------------------------

SE-periode	Soort, vorm, duur	Weging	Omschrijving van het schoolexamen	Domein/ subdomein	Inleverdata	Herkansing
SE-1	ST 60 minuten	5%	Biologie voor Jou 6^e editie Thema 1 'Inleiding biologie'* Reader 'Energie en transport' H1 (wordt uitgedeeld in de les en is beschikbaar via Its Learning) + aanvullend materiaal op Its Learning + aantekeningen *Het onderwerp natuurwetenschappelijke methode zal worden gegeven aan de hand van de Betty.	A1 t/m 11 A14 t/m 16 B2.1 B2.2 B2.3		Ja
SE-2	ST 60 minuten	9%	Biologie voor Jou 6^e editie Thema 5 'Regeling' Thema 6 'Waarneming' Reader 'Energie en transport' H2 + aanvullend materiaal op Its Learning + aantekeningen	A1 t/m 11 A14 t/m 16 B4.1 B4.2 B4.3 B6 B7 D2		Ja
SE-3	ST 90 minuten	11%	Biologie voor Jou 6^e editie Thema 2 'Voortplanting' Thema 3 'Genetica' + moleculaire genetica + aanvullend materiaal op Its Learning + aantekeningen	A1 t/m 11 A14 t/m 16 B1 B4.2 C1.1 C2 D3 E2 t/m 4 F1.2 F1.3		Ja
SE-4	ST 60 minuten	11%	Biologie voor Jou 6^e editie Thema 4 'Evolutie' BS 1 t/m 3 Reader 'Ecologie & Evolutie', (uitgedeeld in de les en beschikbaar via Its Learning) + aanvullend materiaal op Its Learning + aantekeningen 15%-score bestaat uit twee termentoetsen (H1 t/m 3 en H4 t/m 7 'Ecologie & Evolutie') en deelname aan het veldpracticum (ieder 5%)	A1 t/m 16 B8 C3 D4 F1 t/m 3		Ja*)
	PO	10%	Ecologie documentaire (film)		Week 35/22	Nee

Cijfer SE= 0.15 x (cijfer 15% activiteiten)+ 0.85 x (cijfer ST). Dit geldt ook voor de inhaal-en herkansingstoetsen.

Cohort 2019-2021: 5 Havo	PTA voor het vak: Biologie
--------------------------	----------------------------

SE-periode	Soort, vorm, duur	Weging	Omschrijving van het schoolexamen	Domein/ subdomein	Inleverdata	Herkansing
SE-1	ST 90 min.	18%	Biologie voor Jou 6^e editie Thema 4 'Transport' Thema 6 'Gaswisseling (en uitscheiding)' Basisstof 1 en 2 Thema 6 Afweer + extra materiaal op Its Learning + aantekeningen	A1 t/m 11 A14 t/m 16 B3.1 B3.3 B3.6 B5		Ja
SE-2	ST 90 min.	18%	Biologie voor Jou 6^e editie Thema 3 'Vertering' Thema 5 '(Gaswisseling en uitscheiding)' Basisstof 3, 4 en 5 +Reader 'Energie en transport' H1 t/m 3 + extra materiaal op Its Learning + aantekeningen	A1 t/m 11 A14 t/m 16 B3.1 B3.4 B3.5		Ja
SE-3	ST 90 min.	18%	Biologie voor Jou 6^e editie Thema 1 'Stofwisseling in de cel' Thema 2 'DNA' +hh Thema 4 'Genetica' uit 4 ^e klas boek (alleen eindtermen CE) +hh Reader 'Energie en transport' H1 t/m H4 +hh Reader 'Ecologie & Evolutie' + extra materiaal op Its Learning + aantekeningen	A1 t/m 16 B1 B2.3 B3.2 B3.3 B8 C1.1 C1.2 C3 D1 D4 E1 E4 F1 t/m 3		Nee
SE-4	CE 180 minuten		Leerstof voor CE wordt begin 4 ^e kwart bekend gemaakt via eigen docent.			

Cohort 2019-2021: 4 Havo	PTA voor het vak: Natuur, leven en technologie (NLT)
--------------------------	--

SE-periode	Soort, vorm, duur	Weging	Omschrijving van het schoolexamen	Domein / subdomein	Inleverdata	Herkansing
SE-1	PW: Zie studieplanner	8%	Module 1: Sportprestaties NLT-module "Sportprestaties" Basisvak: biologie	A1 - A6 A8 A11 - 13 B1, B2 E2	Zie planner in Itslearning	Nee
SE-2	PW: 15% opdracht 35% ind. opdracht 50% groepsopdr.	8%	Module 2: Dynamische modellen NLT-module: "Dynamisch modelleren" Basisvak: biologie	A2/B1/C/D	Zie planner in Itslearning	Nee
SE-3	ST (60 minuten)	12%	Module 3: Statistisch onderzoek Module "Statistisch onderzoek" Basisvak: wiskunde	A2/E1		Ja
SE-4	PW: ST (15%) PW: poster (10%) Overige 75%: PW: prototype PW: portfolio	12%	Module 4: Technisch ontwerpen Lesmateriaal sectie natuurkunde. Basisvak: natuurkunde	A3/B2/E1	Zie planner in Itslearning	Nee

Indien je in een periode de door de vakgroep aangewezen opdrachten inlevert ter beoordeling, verdien je hiermee maximaal een bonus van 15% bovenop het toetscijfer in die periode.

SE cijfer = $10 \times (0.85 \times \text{cijfer ST} + 0.15 \times \text{cijfer 15\% werk}) / (8.5 + 0.15 \times \text{cijfer 15\% werk})$

Cohort 2019-2021: 5 Havo	PTA voor het vak: Natuur, leven en technologie (NLT)
--------------------------	--

SE-periode	Soort, vorm, duur	Weging	Omschrijving van het schoolexamen	Domein/ subdomein	Inleverdata	Herkansing
SE-1	ST 60 min	15%	Module 1: Plaatsbepaling en navigatie NLT-module “Plaatsbepaling en navigatie” Basisvak: natuurkunde <i>Er kan een bonus verdiend worden van maximaal 15%. Indien er herkanst wordt vervalt de bonus.</i> SE cijfer = 10 x (0.85 x cijfer ST + 0.15 x cijfer 15% werk) / (8.5 + 0.15 x cijfer 15% werk) óf	A1/E2	Zie planner in Itslearning	Ja
	ST 60 min	5%	Module 2: Medische beeldvorming NLT-module “Medische beeldvorming” Basisvak: natuurkunde + biologie	E2/D		Ja
	PW	10%	o.a. Bezoek aan en presentatie in ziekenhuis			Nee
SE-2	ST 60 min	5%	Module 2: Medische beeldvorming NLT-module “Medische beeldvorming” Basisvak: natuurkunde + biologie	E2/D	Zie planner in Itslearning	Ja
	PW	10%	o.a. Bezoek aan en presentatie in ziekenhuis	A1/E2		Nee
	ST 60 min	15%	Module 1: Plaatsbepaling en navigatie NLT-module “Plaatsbepaling en navigatie” Basisvak: natuurkunde <i>Er kan een bonus verdiend worden van maximaal 15%. Indien er herkanst wordt vervalt de bonus.</i> SE cijfer = 10 x (0.85 x cijfer ST + 0.15 x cijfer 15% werk) / (8.5 + 0.15 x cijfer 15% werk)			Ja
SE-3	PW	15%	Module 3: Natuurwetenschappelijke laboratorium technieken Basisvak: scheikunde	E1/F1	Zie planner in Itslearning	Nee
	PW: ST in les (15%) PW (85%) onderzoeksrapport	15%	Module 4: De moord op de paashaas Bewerking van de NLT-module “Forensisch onderzoek” Basisvak: biologie	A B1, B2 E2	PW: Zie planner in Itslearning	Nee
SE-4	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.		n.v.t.	n.v.t.

Indien je in een periode de door de vakgroep aangewezen opdrachten inlevert ter beoordeling, verdien je hiermee maximaal een bonus van 15% bovenop het toetscijfer in die periode.

SE cijfer = $10 \times (0.85 \times \text{cijfer ST} + 0.15 \times \text{cijfer 15\% werk}) / (8.5 + 0.15 \times \text{cijfer 15\% werk})$

Cohort 2019-2021: 4 Havo	PTA voor het vak: Economie
--------------------------	----------------------------

SE-periode	Soort, vorm, duur	Weging	Omschrijving van het schoolexamen	Domein/ subdomein	Inleverdata	Herkansing
SE-1	ST 60 minuten	5%	Pincode 'Schaarste en ruil' Experiment	A, B, C J		Ja
			Pincode 'Vraag en aanbod'	A, D		Nee
			15% toets over 'Schaarste en ruil' Hoofdstuk 1.1 t/m 1.3			
SE-2	ST 60 minuten	8%	Pincode 'Vraag en aanbod' Module arbeidsmarkt	A, D		Ja
SE-3	ST 60 minuten	10%	Pincode 'Marktvormen en marktfalen'	A, D		Ja
SE-4	ST 60 minuten	12%	Pincode 'Ruilen over de tijd'	A, E		Ja*)
			Pincode 'Samenwerken en onderhandelen' Experiment	A, F J		
	PO	4%	Praktische opdracht		Deadline vrijdag 29 mei 2020	Nee

15% van het SE-1 cijfer bestaat uit de opbrengst van een 15% onderdeel.

Het SE-cijfer wordt dan als volgt berekend: $SE\text{-cijfer} = 0,15 \cdot (\text{cijfer } 15\% \text{ onderdeel}) + 0,85 \cdot \text{cijfer } ST$.

Dit geldt ook voor de inhaal- en herkansingstoetsen.

Als er geen cijfer van een 15% onderdeel is, dan geldt: SE cijfer = cijfer ST.

(Dit geldt voor 15% toets Pincode)

Cohort 2019-2021: 5 Havo	PTA voor het vak: Economie
--------------------------	----------------------------

SE-periode	Soort, vorm, duur	Weging	Omschrijving van het schoolexamen	Domein/ subdomein	Inleverdata	Herkansing
SE-1	ST 60 minuten	20%	Pincode 'Risico in informatie'	A G		
	PO	3%	Analyse krantenartikel			
SE-2	ST 60 minuten	20%	Pincode 'Welvaart en groei'	A H		
	PO	3%	Analyse krantenartikel			
SE-3	ST 60 minuten	15%	Pincode 'Goede tijden, slechte tijden' Herhaling micro	A I D		
SE-4	CE 180 minuten					

I.v.m. nieuwe methode is de inhoud nog niet bekend.

SE - periode	Soort, vorm, duur	Weging	Omschrijving van het schoolexamen	Domein/ subdomein	Inleverdata	Herkansing
SE-1	ST 60 minuten	6 %	Bedrijfseconomie in Balans Deel 1 Hoofdstuk 2,3 en 5 + aantekeningen 15% toets hoofdstuk 3	A B		Ja Nee
SE-2	ST 60 minuten	7 %	Bedrijfseconomie in Balans Deel 1 Hoofdstuk 6, 7, 8 en 9 + aantekeningen	A B		Ja
SE-3	ST 60 minuten	13 %	Bedrijfseconomie in Balans Deel 1 Hoofdstuk 10 t/m 14 + aantekeningen	A B C		Ja
SE-4	ST 60 minuten	14 %	Bedrijfseconomie in Balans Deel 1 Hoofdstuk 15 t/m 20 15% toets hoofdstuk 15+16 85% toets hoofdstuk 17 t/m 20 + aantekeningen	A C D		Nee Ja*)

15% van het SE cijfer kan bestaan uit de opbrengst van een 15% onderdeel.

Het SE cijfer wordt dan als volgt berekend: SE cijfer= 0.15 x (cijfer 15% onderdeel) + 0.85 x cijfer ST.

Dit geldt ook voor de inhaal- en herkansingstoetsen

Cohort 2019-2021: 5 Havo	PTA voor het vak: Bedrijfseconomie
--------------------------	------------------------------------

SE-periode	Soort, vorm, duur	Weging	Omschrijving van het schoolexamen	Domein/ subdomein	Inleverdata	Herkansing
SE-1	ST 90 minuten	20%	Bedrijfseconomie in Balans Hoofdstuk 21 t/m 25 Hoofdstuk 5 t/m 10 + aantekeningen	A B E F		Ja
SE-2	ST 90 minuten	20%	Bedrijfseconomie in Balans Hoofdstuk 26 t/m 30 Hoofdstuk 11, 12, 13 en 16 + aantekeningen	A B C F		Ja
SE-3	ST 90 minuten	20%	Bedrijfseconomie in Balans Hoofdstuk 31 t/m 35 Hoofdstuk 17 t/m 19 + aantekeningen	A D G		Nee
	CE 180 minuten		Bedrijfseconomie in Balans Deel1 + deel 2	A B C D E F G		

Cohort 2019-2021: 4 Havo	PTA voor het vak: Culturele en Kunstzinnige Vorming (CKV) (1 ^e helft 3 uur per week)
--------------------------	---

SE-periode	Soort, vorm, duur	Weging	Omschrijving van het schoolexamen	Domein/ subdomein	Inleverdata	Herkansing
SE-1	PW	10%	Kunstautobiografie	A	9 september 2019	Nee
	PW	25%	Architectuur & fotografie. Artistiek Onderzoek met poster-presentatie	BCD	4 oktober 2019	Nee
	ST (60 min)	25%	Toets over 5 stijlen architectuur uit de methode en de les	BCD	TE1	Ja
	Culturele activiteit		Bezoek Oostpool	BD	7-9 oktober 2019	Nee
SE-2	PW	40%	Film Artistiek Onderzoek	BCD	13 december 2019	Nee
	Culturele activiteit		Bezoek filmhuis Inschrijven via it's learning	BD	19 of 26 november 2019	
SE-3						
SE-4						

Cohort 2019-2021: 4 Havo	PTA voor het vak: Culturele en Kunstzinnige Vorming (CKV) (2 ^e helft 3 uur per week)
--------------------------	---

SE-periode	Soort, vorm, duur	Weging	Omschrijving van het schoolexamen	Domein/subdomein	Inleverdata	Herkansing
SE-3	PW	10%	Kunstautobiografie	A	7 februari 2020	Nee
	PW	25%	Architectuur & fotografie. Artistiek Onderzoek met presentatie	BCD	13 maart 2020	Nee
	ST (60 min)	25%	Toets over architectuurstijlen uit de methode.	BCD	TE3	Ja
SE-4	Culturele activiteit	40%	Bezoek Oostpool	BD	27-29 mei 2020	Nee
	PW		Film Artistiek Onderzoek	BCD	29 mei 2020	Nee
	Culturele activiteit		Filmhuis bezoek Inschrijven via it's learning	BD	14 of 21 april 2020	

Cohort 2019-2021: 4 Havo	PTA voor het vak: Kunst, Beeldende Vormgeving
--------------------------	---

SE-periode	Soort, vorm, duur	Weging	Omschrijving van het schoolexamen	Domein/ subdomein	Inleverdata	Herkansing
SE-1	PW	8%	Praktisch beeldend werk	A B2 t/m 7 C8 2	In de week van 14 t/m 18 oktober 2019 in de les van je docent	Nee
SE-2	ST 60 minuten	8%	Toets over Cultuur van het moderne 8.1 t/m 8.3 Bespiegeling hoofdstuk 5 + aantekeningen + 15% opdracht Kunst beschouwelijke begrippen uit het opdrachten boek 1. Beeldende kunst 2. Dans	A B2 t/m 7 C 8 2		Ja
SE-3	PW	8%	Praktisch beeldend werk		In de week van 2 t/m 6 maart 2020 in de les van je docent	Nee
SE-4	ST 60 minuten	8%	Toets over Cultuur van het moderne Bespiegeling hoofdstuk 8 + aantekeningen + 15% opdracht Kunst beschouwelijke begrippen uit het opdrachten boek 3. Muziek 4. Theater	A B2 t/m 7 C8 5		
	PW	12%	Praktisch beeldend werk		In de week van 2 t/m 5 juni 2020 in de les van je docent	Nee

Cohort 2019-2021: 5 Havo	PTA voor het vak: Kunst, Beeldende Vormgeving
--------------------------	---

SE-periode	Soort, vorm, duur	Weging	Omschrijving van het schoolexamen	Domein/ subdomein	Inleverdata	Herkansing
SE-1	ST 60 minuten	6%	Toets over Massacultuur Bespiegeling hoofdstuk 9 + aantekeningen Kunst beschouwelijke begrippen uit het opdrachtenboek 5. Film	A B2 t/m 7		Ja
	PW	12%	Praktisch beeldend werk	A	Datum volgt	Nee
SE-2	ST 60 minuten	6%	Toets over Burgerlijke cultuur van Nederland in de zeventiende eeuw Bespiegeling hoofdstuk 5 + aantekeningen	A B2 t/m 7		Ja
	PW	20%	Praktisch beeldend werk Werkmiddag datum volgt	C5	Datum volgt	Nee
SE-3	ST 90 minuten	12%	Toets over examenstof : Burgerlijke cultuur in de zeventiende eeuw, Cultuur van het Moderne en Massacultuur Bespiegeling hoofdstuk 5, 8 en 9 + aantekeningen + bespreekschema's	A B2 t/m 7 C5, 6		Nee
	CE 180 minuten		Burgerlijke cultuur in de zeventiende eeuw, Cultuur van het moderne en Massacultuur. Bespiegeling hoofdstuk 5, 8 en 9 + aantekeningen + bespreekschema's	A B2 t/m 7 C3, 5, 6		

Cohort 2019-2021: 4 Havo	PTA voor het vak: Handvaardigheid
--------------------------	-----------------------------------

SE-periode	Soort, vorm, duur	Weging	Omschrijving van het schoolexamen	Domein/subdomein	Inleverdata	Herkansing
SE-1			15% Toets Kunstgeschiedenis/kunstbeschouwing Beeldende begrippen/Beeldaspecten Leerstof It's Learning	A2		Nee
	PW	5%	Werkstuk autonoom en tentoonstelling	B	11-10-2019	Nee
SE-2	PW	5%	Werkstuk autonoom, onderzoek-procesverslag en tentoonstelling	B + C	10-01-2020	Nee
	ST 60 min.	2%	Kunstgeschiedenis/kunstbeschouwing Kunst op Niveau Neoclassicisme t/m expressionisme			Ja
SE-3	PW	16%	Werkstuk autonoom, onderzoek-procesverslag en tentoonstelling	B	20-03-2020	Nee
SE-4	ST 60 min.	8%	Kunstgeschiedenis/kunstbeschouwing Kunst op Niveau Expressionisme t/m postmodernisme Met het voortgangsproces kan maximaal 5 punten worden behaald. ST is maximaal 40 punten.	A1, 2		Ja*)

SE cijfer P1 is $0,15X$ (cijfer 15% toets) + $0,85 \times$ cijfer pw

SE cijfer P4 is $9 \times$ (aantal punten ST+ aantal punten voortgangsproces)/45 +1

Cohort 2019-2021: 5 Havo	PTA voor het vak: Handvaardigheid
--------------------------	-----------------------------------

SE-periode	Soort, vorm, duur	Weging	Omschrijving van het schoolexamen	Domein/subdomein	Inleverdata	Herkansing
SE-1	ST 60 minuten	8%	Kunstgeschiedenis/kunstbeschouwing 20 ^e eeuw: 1945 - 2010 Methode: Kunst op niveau Pop-art t/m postmodernisme Met het voortgangsproces kan maximaal 5 punten worden behaald. ST is maximaal 40 punten.	A1		Ja
	PW	20%	Werkstuk autonoom		Datum volgt	Nee
SE-2	ST 60 minuten	8%	Kunstgeschiedenis/Kunstbeschouwing Examenthema: Methode: Kunst op niveau Neo-classicisme t/m Postmodernisme Met het voortgangsproces kan maximaal 5 punten worden behaald. ST is maximaal 40 punten.	A1, 2 B + C		Ja
	PW	20%	Werkstuk autonoom, onderzoek proces-verslag en tentoonstelling		Datum volgt	Nee
SE-3	ST 60 minuten	8%	Kunstgeschiedenis/Kunstbeschouwing Examenthema: Methode: Kunst op niveau Neo-classicisme t/m Postmodernisme + aangewezen stroming n.n.b. Met het voortgangsproces kan maximaal 5 punten worden behaald. ST is maximaal 40 punten.	A1, 2		Nee
SE-4	CE 150 minuten		Het centraal examen heeft betrekking op de periode van het Romaans tot heden, met nadruk op de periode vanaf 1800. Kunst, architectuur en vormgeving vanaf het neoclassicisme in de 19de eeuw tot heden komen derhalve in het examen aan de orde.			

Berekening SE cijfer is als volgt:

SE cijfer = (9x behaalde punten ST + behaalde punten voortgangsproces)/45) + 1

Dit geldt ook voor de inhaal- en herkansingstoetsen

Cohort 2019-2021: 4 Havo	PTA voor het vak: Muziek
--------------------------	--------------------------

SE-periode	Soort, vorm, duur	Weging	Omschrijving van het schoolexamen	Domein/subdomein	Inleverdata	Herkansing
SE-1	PW 120 minuten	5%	- Schriftelijke toets over praktische vaardigheden: Intervallen :prime t/m kwint op klank notenlezen(toonhoogte en notenwaarde), in de vioolsleutel en de bassleutel - Zingen en spelen speelstuk uit semester 1 - Tijdens de lessen/concerten worden voortgangscijfers gegeven voor speel/zangstukken - Digitaal oefenmateriaal en oefenopdrachten (10% regeling) - december: muziekavond filmcomposities + koor Aanwezigheid verplicht. Aanvang 19.30 kantine.	A1 B1, 2 C	Zie Studiewijzer Its Learning	Nee
SE-2	ST 90 minuten PW 60 minuten	10% 5%	- Beats 'n Bits Poplab en Middeleeuwen - Componeeropdracht: melodie op een schema maken. - Zingen en spelen speelstuk uit semester 1 - Tijdens de lessen/concerten worden voortgangscijfers gegeven voor speel/zangstukken - Digitaal oefenmateriaal en oefenopdrachten (10% regeling) - maart Eindcompositieavond, Aanwezigheid alle leerlingen muziek verplicht	A1, 2, 3 B1, 2 C	Zie Studiewijzer Its Learning	Ja Nee
SE-3	PW 120 minuten	12%	- Schriftelijke toets over praktische vaardigheden: Intervallen: prime t/m octaaf (klein, groot en rein) op klank. Herkennen majeur, mineur. Ritme noteren - Digitaal oefenmateriaal en oefenopdrachten (10% regeling) - Zingen en spelen speelstukken uit semester 2 en 3 - Tijdens de lessen/concerten worden voortgangscijfers gegeven voor speel/zangstukken.	A1 B1, 2 C	Zie Studiewijzer Its Learning	Nee
SE-4	ST 90 minuten PW 60 minuten	10% 18%	- Beats 'n Bits Middeleeuwen -Renaissance, Kenmerken en begrippen Middeleeuwen, Renaissance en Barok: Beats 'n Bits: Muziek en dans + Muziek verwoordt ("samengevat") - Stof behorende bij de Beats 'n Bits-toetsen. Algemene muziekleer - Praktijkopdracht muziek songcompositie - Zingen en spelen in de toetsweek met de hele groep aansluitend op het schriftelijk werk. Tijdens de lessen/concerten worden voortgangscijfers gegeven voor speel/zangstukken. juni pauzeconcert - Digitaal oefenmateriaal en oefenopdrachten (10% regeling)	A1, 2, 3 B1, 2 C	Zie Studiewijzer Its Learning	Ja*) Nee

Cohort 2019-2021: 5 Havo	PTA voor het vak: muziek
--------------------------	--------------------------

SE-periode	Soort, vorm, duur	Weging	Omschrijving van het schoolexamen	Domein/ subdomein	Inleverdata	Herkansing
SE-1	PW 120 minuten	10%	- Schriftelijke toets over praktische vaardigheden: Intervallen: prime t/m octaaf (klein, groot en rein) op klank. Herkennen majeur, mineur. Ritme noteren, melodie noteren Herkennen toontrappen I, IV, V. Zingen en spelen speelstukken uit semester 1 - Tijdens de lessen/concerten worden voortgangscijfers gegeven voor speel/zangstukken - Digitale oefenopdrachten (10% regeling) - December muziekavond songcomposities + koor. Aanwezigheid verplicht. Aanvang 19.30 kantine.	A1 B1, 2 C	Zie Studiewijzer Its Learning	Nee
SE-2	PW 120 minuten	15%	- Slotcompositie opdracht - Digitale oefenopdrachten (10% regeling) - Mondeling solfège - Zingen en spelen speelstukken uit semester 2 - Tijdens de lessen/concerten worden voortgangscijfers gegeven voor speel/zangstukken - Uitvoeren slotcompositie 12.15 - 15.15 uur - Eindcompositieavond - aanwezigheid alle leerlingen muziek verplicht	A1 B1, 2 C	Zie Studiewijzer Its Learning	Nee
SE-3	ST 90 minuten PW 60 minuten	10% 5%	- Kenmerken en begrippen Middeleeuwen, Renaissance, Barok, Classicisme, Romantiek, Modern licht en klassieke muziek, Jazz en Pop: Beats 'n Bits: Samengevat Constructies + Line Up - behorende bij de digitale oefenopdrachten. - Algemene muziekleer digitale oefenopdrachten (10% regeling) - Improviseer opdracht - Tijdens de lessen/concerten worden voortgangscijfers gegeven voor speel/zangstukken - Zingen en spelen speelstukken uit semester 3	A1, 2, 3 B1, 2 C	Zie Studiewijzer Its Learning	Nee Nee
SE-4 CE	CE 150 minuten		Syllabus met omschrijving leerstof voor CE wordt begin 4^e kwart uitgedeeld en besproken door eigen docent.			

Cohort 2019-2021: 4 Havo	PTA voor het vak: Maatschappijleer
--------------------------	------------------------------------

SE-periode	Soort, vorm, duur	Weging	Omschrijving van het schoolexamen	Domein/ subdomein	Inleverdata	Herkansing
SE-1	ST open- en meerkeuze-vragen 60 minuten	50%	H.1 Wat is maatschappijleer H.2 Rechtsstaat: (85%) Tussentoets/opdracht (15%)	Criminaliteit en rechtsstaat	Zie*	Ja Nee
SE-2	ST open- en meerkeuze-vragen 60 minuten	50%	H.3 Parlementaire democratie (85%) Tussentoets/opdracht (15%)	Politieke besluitvorming	Zie*	Nee Nee
SE-3	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.		n.v.t.	n.v.t.
SE-4	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.		n.v.t.	n.v.t.

De 15% toets kan een tussentoets of een andere opdracht zijn, zie Itslearning.

Cohort 2019-2021: 4 Havo	PTA voor het vak: Maatschappijleer
--------------------------	------------------------------------

SE-periode	Soort, vorm, duur	Weging	Omschrijving van het schoolexamen	Domein/subdomein	Inleverdata	Herkansing
SE-1	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.		n.v.t.	n.v.t.
SE-2	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.		n.v.t.	n.v.t.
SE-3	ST open- en meerkeuze-vragen 60 minuten	50%	H.1 Wat is maatschappijleer H.2 Rechtsstaat (85%) Tussentoets/opdracht (15%)	Criminaliteit en rechtsstaat		Ja Nee
SE-4	ST open- en meerkeuze-vragen 60 minuten	50%	H.3 Parlementaire democratie (85%) Tussentoets (15%)	Politieke besluitvorming		Nee Nee

De 15% toets kan een tussentoets of een andere opdracht zijn, zie Itslearning.

Cohort 2019-2021: 4 Havo	PTA voor het vak: Maatschappijwetenschappen (MAW)
--------------------------	---

SE-periode	Soort, vorm, duur	Weging	Omschrijving van het schoolexamen	Domein/ subdomein	Inleverdata	Herkansing
SE-1	ST, schriftelijke toets 60 minuten	5%	Seneca Hoofdstuk 1,2,3 (85%)	B: Vorming D: Binding		ja
	Verwerkings- opdracht leerstof		(15%)			nee
SE-2	ST, schriftelijke toets 60 minuten	10%	Seneca Hoofdstuk 5,6,7 (85%)	B:Vorming C:Verhouding D:Binding E:Verandering		Ja
	Verwerkings- opdracht leerstof		(15%)			Nee
SE-3	PO	15%	Onderzoek doen	A:Vaardigheden		Ja
SE-4	ST, Schriftelijk toets 60 minuten	15%	Seneca Hoofdstuk 8,9,10 (85%)	B:Vorming D: Binding C:Verhouding E:Verandering		Ja*)
	Verwerkings- opdracht leerstof		(15%)			Nee

De 15% toets kan een tussentoets of een andere opdracht zijn, zie Itslearning.

De punten die voor de 15% toets worden toegekend bepalen voor 15% het eindcijfer SE.

Cohort 2019-2021: 5 Havo	PTA voor het vak: Maatschappijwetenschappen
--------------------------	---

SE-periode	Soort, vorm, duur	Weging	Omschrijving van het schoolexamen	Domein/ subdomein	Inleverdata	Herkansing
SE-1	ST Schriftelijke toets 60 minuten Verwerkings- opdracht Leerstof	20%	Seneca Hoofdstuk 11 en hoofdstuk 12 Syllabus maw Domein A: pagina 3 Domein B: pagina 4 t/m 14 Politiek en het proces van politieke besluitvorming pagina 49 t/m 52 (15%)	A: Vaardigheden B: Vorming Politieke besluitvorming		Ja Nee
SE-2	ST Schriftelijke toets 60 minuten Verwerkings- opdracht Leerstof	20%	Seneca Hoofdstuk 13 Syllabus maw Domein A: pagina 3 Domein C: pagina 15 t/m 29 Politiek en het proces van politieke besluitvorming pagina 49 t/m 52 (15%)	A: Vaardigheden C: Verhouding Politieke besluitvorming		Ja Nee
SE-3	ST Schriftelijke toets 60 minuten Verwerkings- opdracht Leerstof	20%	Seneca Hoofdstuk 14 Syllabus maw Domein A: pagina 3 Domein D: pagina 30 t/m 43 Domein E: pagina 44 t/m 48 Politiek en het proces van politieke besluitvorming pagina 49 t/m 52 (15%)	A: Vaardigheden D: Binding E: Verandering		Nee
SE-4			Vorbereidingen op eindexamen: - oude examens oefenen - syllabus bestuderen - niet behandelde stof afmaken			

De 15% toets kan een tussentoets of een andere opdracht zijn, zie Itslearning.
De punten die voor de 15% toets worden toegekend bepalen voor 15% het eindcijfer SE.

Cohort 2019-2021: 4 Havo	PTA voor het vak: Filosofie
--------------------------	-----------------------------

SE-periode	Soort, vorm, duur	Weging	Omschrijving van het schoolexamen	Domein/ subdomein	Inleverdata	Herkansing
SE-1	ST 60 min.	5%	De pijl die nooit aankomt (cahier filosofie voor 4 Havo) <u>Module 1: Denk je vrij!</u> Voortgangsproces*: 7pt Schriftelijke toets: 43 pt	B, C, D**		Ja
SE-2	ST 60 min.	5%	De pijl die nooit aankomt (cahier filosofie voor 4 Havo) <u>Module 2: De hoofdzaak</u> Voortgangsproces: 7pt Schriftelijke toets: 43 pt	B		Ja
SE-3	ST 60 min.	10%	De pijl die nooit aankomt (cahier filosofie voor 4 Havo) <u>Module 3: Het onderzoek</u> Voortgangsproces: 7pt Schriftelijke toets: 43 pt	A		Ja
SE-4	PO	10%	De pijl die nooit aankomt (cahier filosofie voor 4 Havo) <u>Module 4: Rechtvaardigheid</u> PO rechtvaardigheid	C	Zie studie- wijzer	Ja*)

* Het voortgangsproces houdt met name het voorbereiden van opdrachten in.

Berekening SE-cijfer is als volgt:

SE cijfer = (behaalde punten schriftelijke toets + behaalde punten voortgangsproces) / 50)

Dit geldt ook voor de inhaal- en herkansingstoetsen

** Domein A: Logica

Domein B: Wijsgerige antropologie

Domein C: Ethiek

Domein D: Sociale filosofie

Cohort 2019-2021: 5 Havo	PTA voor het vak: Filosofie
--------------------------	-----------------------------

SE-periode	Soort, vorm, duur	Weging	Omschrijving van het schoolexamen	Domein/ subdomein	Inleverdata	Herkansing
SE-1	ST 60 min PO (1 ^e groep)	15% zie periode 3	Ik. Filosofie van het zelf. Hfdst. 1-2 <u>De metafysica van het ik</u> Voortgangsproces*: 7pt Schriftelijke toets: 43 pt Spreekbeurt betreffende de stof van het C.E. Deze opdracht gaat verder tot het 3 ^e kwart. De docent bepaalt de volgorde.	A, B**		ja
SE-2	ST 90 min. PO (2 ^e groep)	20% zie periode 3	Ik. Filosofie van het zelf. Hfdst. 3-4 <u>De epistemologie van het ik</u> Voortgangsproces: 7pt Schriftelijke toets: 43 pt	D		ja
SE-3	ST 60 min. PO (3 ^e groep)	20% 15%	Ik. Filosofie van het zelf. Hfdst. 5-6 <u>De ethiek van het ik</u> Voortgangsproces: 7pt Schriftelijke toets: 43 pt In de derde toetsweek worden alle cijfers van de PO bepaald.	C		Ja Nee
CE	CE 180 minuten					

*Het voortgangsproces houdt met name het voorbereiden van opdrachten in.

Berekening SE-cijfer is als volgt:

SE cijfer = (behaalde punten schriftelijke toets + behaalde punten voortgangsproces) / 50)

Dit geldt ook voor de inhaal-en herkansingstoetsen

**Domein A: Logica

Domein B: Wijsgerige antropologie

Domein C: Ethiek

Domein D: Sociale filosofie

Cohort 2019-2021: 4 Havo	PTA voor het vak: Bewegen, Sport en Maatschappij (BSM)
--------------------------	--

SE-periode	Soort, vorm, duur	Weging	Omschrijving van het schoolexamen	Domein/ subdomein	Inleverdata	Herkansing
SE-1	ST 60 min	4%	Bewegen + Samenleving Bezoek topwedstrijd = 10% opdracht Be Sports Minded	E2, E3, E4	13 september 2019	Ja
	PO	6%	Atletiek (werpen, lopen en springen)	B4, C2		Nee
			Prétoets (Its Learning)			Nee
SE-2	PO	4%	Turnen	B1, C1 C2	22 november 2019	Nee
	PO	4%	Bewegen op muziek	B3, C1, C2		Nee
			Prétoets (Its Learning)			Nee
SE-3	ST 60 min	6%	Bewegen + Gezondheid Be Sports Minded Reanimatie training	D1, E2, E3, E4	7 februari 2020	Ja
	PO	6%	Judo	B5		Nee
	PO	7%	Lesgeven (volleybal)	E1, B2, C1, C2		Nee
			Prétoets (Its Learning)			Nee
SE-4			Prétoets (Its Learning)		17 april 2020	Nee
	ST	3%	Gemiddelde van alle prétoetsen			Nee
	PO	6%	Softbal	B1		Nee
	PO	6%	Organiseren van een toernooi	C1, C2, C3		Nee
			Golf	B6		Nee
			Begeleiden sportdag	C2		

Cohort 2019-2021: 5 Havo	PTA voor het vak: Bewegen, Sport en Maatschappij (BSM)
--------------------------	--

SE-periode	Soort, vorm, duur	Weging	Omschrijving van het schoolexamen	Domein/ subdomein	Inleverdata	Herkansing
SE-1	ST 60 minuten	7%	Bewegen + Gezondheid (trainingsleer)	D1, D2		Ja
	PO	5%	Atletiek (Duurloop)	B4		Nee
	PO	5%	Flagfootball	B1, C1, C2		Nee
			Prétoets (Its Learning)		sept. 2020	Nee
			Waterskiën	B6	sept. 2020	n.v.t.
SE-2	PO	5%	Korfbal	B1		Nee
	PO	5%	Klimmen	B2, C2		Nee
			Prétoets (Its Learning)		nov. 2020	Nee
SE-3	ST 60 min.	7%	Eindtoets BSM - Alle theorie die getoetst is in de 4e en de 5e - Alle praktijk die aan bod is geweest in de 4 ^e en de 5e			Nee
	PO	6%	Lesgeven (zelf gekozen activiteit)	B1, C1, C2, E1		Nee
	PO	5%	Bewegingsanalyse (turnen)	B2, C1, C2		Nee
			Prétoets (Its Learning)		feb. 2021	Nee
	ST	3%	Gem. van alle prétoetsen			Nee
SE-4	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.		n.v.t.	n.v.t.

Cohort 2019-2021: 4 Havo	PTA voor het vak: Lichamelijke Opvoeding (LO)
--------------------------	---

SE-periode	Soort, vorm, duur	Wegin g	Omschrijving van het schoolexamen	Domein/ subdomein	Inleverdata	Herkansing
SE-1	HD	1	Slag- en loopspel			Nee
	HD	1	Doelspelen			Nee
	HD	1	Bewegen en gezondheid			Nee
	HD	1	Deelname sportdag			Nee
SE-2	HD	1	Doelspel of turnen (keuze)			Nee
	HD	1	Zelfverdediging			Nee
	HD	1	Terugslagspel of bewegen op muziek (keuze)			Nee
SE-3	HD	1	Terugslagspel			Nee
	HD	1	Terugslagspel of doelspel of turnen (keuze)			Nee
	HD	1	Vrije keus			Nee
SE-4	HD	1	Doelspel of slag- en loopspel (keuze)			Nee
	HD	1	Doelspel of slag- en loopspel of atletiek (keuze)			Nee

Cohort 2019-2021: 5 Havo	PTA voor het vak: Lichamelijke Opvoeding (LO)
--------------------------	---

SE-periode	Soort, vorm, duur	Weging	Omschrijving van het schoolexamen	Domein/ subdomein	Inleverdata	Herkansing
SE-1	HD	1	Sportoriëntatie in modulevorm			Nee
	HD	1	Sportoriëntatie in modulevorm			Nee
SE-2	HD	1	Sportoriëntatie in modulevorm			Nee
	HD	1	Sportoriëntatie in modulevorm			Nee
SE-3	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.		n.v.t.	n.v.t.
SE-4	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.		n.v.t.	n.v.t.

Cohort 2019-2021: 4 Havo	PTA voor het vak: Levensbeschouwing
--------------------------	-------------------------------------

SE-periode	Soort, vorm, duur	Weging	Omschrijving van het schoolexamen	Domein/subdomein	Inleverdata	Herkansing
SE-1	ST (60 minuten)	50%	Module Zingeving Module Mensbeelden			Ja
SE-2	ST (60 minuten)	50%	Module Ethiek			Nee
SE-3	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.		n.v.t.	n.v.t.
SE-4	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.		n.v.t.	n.v.t.

SE-periode	Soort, vorm, duur	Weging	Omschrijving van het schoolexamen	Domein/subdomein	Inleverdata	Herkansing
SE-1	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.		n.v.t.	n.v.t.
SE-2	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.		n.v.t.	n.v.t.
SE-3	ST (60 minuten)	50%	Module Zingeving Module Mensbeelden			Ja
SE-4	ST (60 minuten)	50%	Module Ethiek			Nee

Cohort 2019-2021: 4 Havo	PTA voor het vak: Loopbaan Oriëntatie en Begeleiding (LOB)
--------------------------	--

SE-periode	Soort, vorm, duur	Weging	Omschrijving van het schoolexamen	Domein/subdomein	Inleverdata	Herkansing
SE-1						
SE-2		1	3X Studievoorlichting HBO			Nee
SE-3		1	Beroepen- en speeddateavond			Nee
SE-4	HD	1	Qompas afgerond t/m stap 5			Nee

Doublanten 4havo

- Zijn vrijgesteld van de beroepen- en speeddateavond als ze de avond het jaar ervoor bezocht hebben en het evaluatieformulier hebben ingeleverd.
- Bezoeken opnieuw 3x een studievoorlichting HBO en maken daarvan een verslag in Qompas.
- Maken in Qompas het stappenplan voor doublanten 4havo

Cohort 2019-2021: 4 Havo	PTA voor het vak: Rekenen IN AFWACHTING VAN NIEUWE WETGEVING
--------------------------	---

SE-periode	Soort, vorm, duur	Weging	Omschrijving van het schoolexamen	Domein/ subdomein	Inleverdata	Herkansing
SE-1						
SE-2						
SE-3						
SE-4						

Cohort 2019-2021: 5 Havo	PTA voor het vak: Rekenen IN AFWACHTING VAN NIEUWE WETGEVING
--------------------------	---

SE-periode	Soort, vorm, duur	Weging	Omschrijving van het schoolexamen	Domein/ subdomein	Inleverdata	Herkansing
SE-1						
SE-2						
SE-3						
SE-4						

Cohort 2019-2021: 4 Havo	Profielwerkstuk
--------------------------	-----------------

SE-periode	Soort, vorm, duur	Weging	Omschrijving van het schoolexamen	Domein/ subdomein	Inleverdata	Herkansing
SE-1						
SE-2						
SE-3			Deadline intekenen PWS Zie It's learning 'PWS havo 2020'		16-03-2020	
SE-4			PWS 2-daagse PWS-middag PWS-dag		7+8 mei 2020 26 mei 2020 29 juli 2020	

Cohort 2019-2021: 5 Havo	Profielwerkstuk
--------------------------	-----------------

SE-periode	Soort, vorm, duur	Weging	Omschrijving van het schoolexamen	Domein/ subdomein	Inleverdata	Herkansing
SE-1			PWS-dag Presentatieavond Inleveren definitief PWS Zie It's Learning: 'PWS havo 2020'		17-08-2020 Oktober 2020 Oktober 2020	
SE-2						
SE-3						
SE-4						