

Studie:5 Havo

Inleiding

Handelingsdelen

PO1 onderzoek Tijdvak 1 tm 8

Examenstof:	Eindtermen:
☒ verplicht SE	A,B,C,D,E
☒ wordt ook getoetst in CE	A,B,C,D
☐ bepaald door bevoegd gezag	

Moment:	TW4	Weegfactor: 10
Tijdsduur:	80	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	

Examenstof:	Eindtermen:
☒ verplicht SE	A,B,C,D,E
☒ wordt ook getoetst in CE	A,B,C,D
☐ bepaald door bevoegd gezag	

Moment: SE1 Weegfactor: 25
Tijdsduur: 120 Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof:	Eindtermen:
☒ verplicht SE	A,B,C,
☒ wordt ook getoetst in CE	A,B,C
☐ bepaald door bevoegd gezag	

Moment:	SE2	Weegfactor:	30
Tijdsduur:	120	Leerstof:	Toetsstof: Tijdvak 9 tm 10, HC Duitsland 1918-1991, HC Nederland 1948-2008 & oriëntatie op studie en beroep
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		

Examenstof:	Eindtermen:
☒ verplicht SE	A,B,C,E
☒ wordt ook getoetst in CE	A,B,C,E
☐ bepaald door bevoegd gezag	

Moment:	SE3	Weegfactor:	30
Tijdsduur:	120	Leerstof:	Toetsstof: Tijdvak 5 tm 10, HC Nederland 1948-2008, HC Britse Rijk 1585-1900 & geschiedenis van de rechtstaat en de parlementaire democratie
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		

Examenstof:	Eindtermen:
☒ verplicht SE	A,B,C,D
☒ wordt ook getoetst in CE	A,B,C,D
☐ bepaald door bevoegd gezag	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:5 Havo

Vak:geschiedenis

SE Eind **SE Eindcijfer**

Moment:

Weegfactor: 1

Tijdsduur:

Leerstof

Wijze van toetsing.

Type toets

Herkansing: Nee

Examenstof:

Eindtermen:

☐ verplicht SE

☐ wordt ook getoetst in CE

☐ bepaald door bevoegd gezag

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:5 Havo

Vak:scheikunde

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

SE4.01 SE1: Zuren Hoofdstuk 7

Moment:	TW4	Weegfactor:	10
Tijdsduur:	80	Leerstof:	Toetsing van de belangrijkste kennis en basisvaardigheden behandeld in het schooljaar uit hoofdstukken 1 t/m 6
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		

Examenstof: Eindtermen:

- | | |
|--|---------------|
| ☒ verplicht SE | A, D2, F4 |
| ☒ wordt ook getoetst in CE | A, B, C, D, F |
| ☐ bepaald door bevoegd gezag | |

PO1 PO 3 onderdelen: schrijven, presenteren en vrije keuze vaksectie

Moment:	P3	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	n.v.t.	Leerstof:	Gemiddelde van alle in het jaar afgenomen PO's uitgaande van maximaal 3 onderdelen. Presentatievormen daarin minimaal 1x schrijven van een werkplan, 1x presentatie/mondeling en 1x vrije keuze vaksectie
Wijze van toetsing:	Anders		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		

Examenstof: Eindtermen:

- | | |
|--|---------------|
| ☒ verplicht SE | A, C4, D2, F4 |
| ☒ wordt ook getoetst in CE | A, B, C, D, F |
| ☐ bepaald door bevoegd gezag | |

SE5.01 SE1

Moment:	SE1	Weegfactor:	25
Tijdsduur:	120	Leerstof:	Basen, Reactie energie & Redoxreacties (Hoofdstukken 8 , 9 & 10)
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		

Examenstof: Eindtermen:

- | | |
|--|--------------------------|
| ☒ verplicht SE | B1, B2, C1, C2, C5 en C6 |
| ☒ wordt ook getoetst in CE | A t/m D |
| ☐ bepaald door bevoegd gezag | |

SE5.02 SE2

Moment:	SE2	Weegfactor:	25
Tijdsduur:	120	Leerstof:	kunststoffen & Biochemie (Hoofdstukken 11 & 12)
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		

Examenstof: Eindtermen:

- | | |
|--|------------------------------|
| ☒ verplicht SE | B1, B2, B4, C1, C2, C7, D3 e |
| ☒ wordt ook getoetst in CE | A t/m F |
| ☐ bepaald door bevoegd gezag | |

SE5.03 SE3

Moment:	SE3	Weegfactor:	25
Tijdsduur:	160	Leerstof:	duurzaam produceren (H13) + verdieping in scheidingsmethoden & stoffen en reacties
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		

Examenstof: Eindtermen:

- | | |
|--|-----------------------------|
| ☒ verplicht SE | B1, B2, C1, C2, C3, C7, R&A |
| ☒ wordt ook getoetst in CE | A t/m G |
| ☐ bepaald door bevoegd gezag | |

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:5 Havo

Vak:scheikunde

PO2

Practische opdracht (zuurbase Titratie)

Moment:	P2	Weegfactor: 10
Tijdsduur:	n.v.t.	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Anders	Practische opdracht en verslag
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	

Examenstof:

Eindtermen:

- | | |
|--|---------------------------|
| ☒ verplicht SE | A, D2, D4, E2, E3, F2, F4 |
| ☒ wordt ook getoetst in CE | A tm D |
| ☐ bepaald door bevoegd gezag | |

SE Eind

SE Eindcijfer

Moment:	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	Leerstof:
Wijze van toetsing:	
Type toets:	
Herkansing:	Nee

Examenstof:

Eindtermen:

- | | |
|---|--|
| ☐ verplicht SE | |
| ☐ wordt ook getoetst in CE | |
| ☐ bepaald door bevoegd gezag | |
-

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:5 Havo

Vak:kunst (beeldende vormgeving)

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

PO1 **praktijkopdracht en onderzoek n.a.v. een thema**

Moment:	P4	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	n.v.t.	Leerstof:	praktijkopdracht en onderzoek n.a.v. een thema
Wijze van toetsing:	Anders		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		

Examenstof: **Eindtermen:**

- | | |
|---|------------|
| ☒ verplicht SE | KuBv-A,B,C |
| ☐ wordt ook getoetst in CE | |
| ☐ bepaald door bevoegd gezag | |
-

SE4.01 **Modernisme**

Moment:	TW4	Weegfactor:	10
Tijdsduur:	80	Leerstof:	Modernisme
Wijze van toetsing:	Digitaal		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		

Examenstof: **Eindtermen:**

- | | |
|--|-----------|
| ☒ verplicht SE | KUA A,B,C |
| ☒ wordt ook getoetst in CE | KUA A,B,C |
| ☐ bepaald door bevoegd gezag | |
-

PO2 **praktijkopdracht en onderzoek n.a.v. een thema**

Moment:	P2	Weegfactor:	20
Tijdsduur:	n.v.t.	Leerstof:	praktijkopdracht naar aanleiding van een beeldende probleemstelling
Wijze van toetsing:	Anders		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		

Examenstof: **Eindtermen:**

- | | |
|---|------------|
| ☒ verplicht SE | KuBv-A,B,C |
| ☐ wordt ook getoetst in CE | |
| ☐ bepaald door bevoegd gezag | |
-

SE5.01 **SE 2**

Moment:	SE1	Weegfactor:	15
Tijdsduur:	120	Leerstof:	Cultuur, moderne, massacultuur
Wijze van toetsing:	Digitaal		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		

Examenstof: **Eindtermen:**

- | | |
|--|-----------|
| ☒ verplicht SE | KUA A,B,C |
| ☒ wordt ook getoetst in CE | KUA A,B,C |
| ☐ bepaald door bevoegd gezag | |
-

SE5.02 **SE 3**

Moment:	SE2	Weegfactor:	20
Tijdsduur:	160	Leerstof:	Cultuur, moderne, massacultuur
Wijze van toetsing:	Digitaal		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		

Examenstof: **Eindtermen:**

- | | |
|--|-----------|
| ☒ verplicht SE | KUA A,B,C |
| ☒ wordt ook getoetst in CE | KUA A,B,C |
| ☐ bepaald door bevoegd gezag | |
-

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:5 Havo

Vak:kunst (beeldende vormgeving)

SE5.03 **SE4**
Moment: SE3
Tijdsduur 160
Wijze van toetsing Digitaal
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Weegfactor: 30
Leerstof: Moderne, massa, romantiek en realisme

Examenstof: **Eindtermen:**
☒ verplicht SE KUA A,B,C
☒ wordt ook getoetst in CE KUA A,B,C
☐ bepaald door bevoegd gezag

SE Eind SE Eindcijfer

Moment: Weegfactor: 1
Tijdsduur Leerstof:
Wijze van toetsing:
Type toets:
Herkansing: Nee

Examenstof: **Eindtermen:**
☐ verplicht SE
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

Herkansing