**BELANGRIJKE DATA 2022 – 2023**

**HAVO 5 en VWO 6 : Toetsweken en herkansingen**

| | |
|---|---|
| di 18 okt | herkansing herkansbare ST's VWO 5 |
| ma 7 t/m di 15 nov | toetsweek |
| woe 30 nov | herkansen/inhalen toetsweek 1 |
| woe 18 t/m vr 27 jan | toetsweek (incl. KLT's) |
| do 16 februari | herkansen/inhalen toetsweek 2 |
| Ma 13 t/m di 21 mrt | toetsweek |
| di 11 apr | herkansen/inhalen toetsweek 3 |

**KIJK- EN LUISTERTOETSEN**

| **HAVO 5** | **VWO 6** |
|---|---|
| Ma 23 jan Frans | Ma 23 jan Duits |
| Di 24 jan Duits | di 24 jan Frans |
| Vr 27 jan Engels | woe 25 jan Engels |

**EXAMENS**

| | |
|---|---|
| CSE tijdvak 1 | 11 t/m 26 mei |
| Uitlsag CSE 1 | woe 14 juni |
| CSE tijdvak 2 | 19 t/m 22 juni |
| Uitslag CSE 2 | vr 30 juni |
| CSE tijdvak 3 | augustus (extern) |

**HAVO 4, VWO 4, VWO 5**

**Toetsweken:**

7 t/m 15 november
18 t/m 27 januari
7 t/m 15 juni

**Inhalen en herkansen:**

7 oktober 7$^{e}$ + 8$^{e}$ uur (inhalen)
31 oktober 7$^{e}$ + 8$^{e}$ uur (inhalen)
30 november (inhalen / herkansen TW per A)
19 december 7$^{e}$ + 8$^{e}$ uur (inhalen)
16 februari (inhalen / herkansen TW per B)
23 februari 7$^{e}$ + 8$^{e}$ uur (inhalen)
31 maart 7$^{e}$ + 8$^{e}$ uur (inhalen)
17 april 7$^{e}$ + 8$^{e}$ uur (inhalen)
30 mei 7$^{e}$ + 8$^{e}$ uur (inhalen)
15 juni ( HAVO 4 - inhalen toetsweek TW periode D)
16 juni (VWO 4-5 inhalen toetsweek TW periode D)
(Extra inhaalmomenten als dat nodig is)

| | |
|---|---|
| **VAK** | **AARDRIJKSKUNDE** |
| **SCHOOLJAAR** | **2022-2023** |
| **LEERJAAR** | **VWO-5** |
| **COHORT** | **V4 2021-2022 / V5 2022-2023 / V6 2023-2024** |

| PERIODE | STOFOMSCHRIJVING | SLU | T-TYPE | CODE | TSDUU | ED % | TTSWEEK | HERK | BIJZ / INL. | WEGING | DOMEIN | CSE/SE/MSB |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| V4-a | Wereld - H1 Globalisering | 40 | VT | Vak2101 | 60 | | JA | | | 2 | A1, B1 | CSE |
| V4-b | Aarde - H2 Endogene en exogene krachten | 50 | VT | Vak2102 | 60 | | JA | | | 2 | A1, C1 | CSE |
| V4-c | PO - H4 Onderzoek in je eigen omgeving | 20 | PO | Vak2103 | nvt | 10% | NEE | | | 2 | A2, E2 | CSE |
| V4-d | Aarde - H3 Klimaat en landschapszones + Stof periode ab | 50 | VT | Vak2104 | 120 | | JA | | | 3 | A1, B1, C1 | CSE |
| | | | | | | | | | | | | |
| V5-a | PO Ecologische voedselafdruk | 15 | PO | Vak2105 | nvt | | NEE | | | 2 | A2, B2 | SE |
| | Wereld - H1 Wereldvoedselvraagstuk | 15 | VT | Vak2106 | 60 | | NEE | | | 2 | A1, B2 | SE |
| V5-b | Aarde - H2 Mondiaal klimaatvraagstuk | 30 | VT | Vak2107 | 60 | | JA | JA | | 2 | A1, C2 | SE |
| V5-c | Leefomgeving - H4 Vraagstukken Nederland | 30 | VT | Vak2108 | 60 | | NEE | | | 2 | A1, E1 | CSE |
| V5-d | Ontwikkelingsland - H3 Actuele vraagstukken in Zuid-Amerika + Stof periode ab | 30 | ST | Vak2109 | 90 | 10% | JA | JA | | 2 | A1, B2, C2, D2 | SE/CSE |
| | TOTAAL VWO-5 | 120 | | | | 10% | | | | 10 | | |

| | | |
|---|---|---|
| Opmerkingen: | 1. stof uit de onderbouw (basiskennis) behoort tot de toetsstof bij ALLE toetsen.<br>2. Bij de stofomschrijving inzake toetsing behoren altijd aantekeningen en uitgedeelde papieren/digitaal gedeelde informatie | |

| | |
|---|---|
| **VAK** | **BEDRIJFSECONOMIE** |
| **SCHOOLJAAR** | **2022-2023** |
| **LEERJAAR** | **VWO-5** |
| **COHORT** | **V4 2021-2022 / V5 2022-2023 / V6 2023-2024** |

| PERIODE | STOFOMSCHRIJVING | SLU | T-TYPE | CODE | TTSDUUR | ED % | TTSWEEK | HERK | BIJZ / INL. | WEGING | DOMEIN | SE/CE |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| V4-a | | 30 | | | | | | | | | | |
| V4-b | | 30 | | | | | | | | | | |
| V4-c | | 30 | | | | | | | | | | |
| V4-d | | 30 | | | | | | | | | | |
| V5-a | Bedrijf starten | 30 | VT | Vbe2108 | 60 | | NEE | NEE | | 1 | A,F1 | CE |
| | Bedrijf starten / Investeren | | VT | Vbe2109 | 60 | | JA | JA | | 2 | A, B, D, F1 | SE/CE |
| V5-b | Personeelsbeleid en Interne Organisatie / Investeren / Bedrijf starten | 30 | ST | Vbe2110 | 90 | 10% | JA | JA | | 3 | A, B, C, D, F1 | SE/CE |
| V5-c | Het Resultaat / Nader te bepalen keuzeonderwerp | 30 | VT | Vbe2111 | 60 | | NEE | NEE | | 2 | A, F2, H | SE/CE |
| V5-d | Het Resultaat / Bedrijf starten / Financiële Zelfredzaamheid | 30 | ST | Vbe2112 | 90 | 10% | JA | JA | | 3 | A, B1, D, F | CE |
| | TOTAAL VWO-5 | 120 | | | | 20% | | | | 11 | | |

| | |
|---|---|
| **VAK** | **BIOLOGIE** |
| **SCHOOLJAAR** | **2022-2023** |
| **LEERJAAR** | **VWO-5** |
| **COHORT** | **V4 2021-2022 / V5 2022-2023 / V6 2023-2024** |

| PERIODE | STOFOMSCHRIJVING | SLU | EINDTERMEN | T-TYPE | DOMEIN | CODE | TOETSDUUR | ED | TOETSWEEK | HERKANSING | BIJZ / INL. | WEGING RAPPORT |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| V5-a | PO Geheugen | 35 | A1, A2, A5, A11, B7 | PO | | Vbi2109 | n.v.t. | | NEE | | Deadline: 21 oktober | 1 |
| | Thema 1 Regeling | | A5, B2, B4, B6, C2, D2 | VT | | Vbi2110 | 50 | | NEE | | | 2 |
| | PO Gedrag | | A5, D3 | PO | | Vbi2111 | n.v.t. | | NEE | | invulverslag in les | 1 |
| | **Thema 1 Regeling**<br>**Thema 2 Waarneming & Gedrag** | | A5, B2, B4, B6, C2, D2<br>B7, D3 | VT | | Vbi2112 | 60 | | JA | JA | | 3 |
| V5-b | PO Oog | 35 | B7 | HD | | Vbi2113 | n.v.t. | | NEE | | in de les | O/V/G |
| | Thema 2 Waarneming & Gedrag<br>**V4 Thema 6 Mens & Milieu**<br>**Thema 3 Stofwisseling** | | B7, D3<br>B8, C3, D5, F3<br>B2, B3 | VT | | Vbi2114 | 60 | | JA | JA | | 3 |
| V5-c | Thema 3 Stofwisseling<br>**Thema 4 DNA**<br>Thema 5 Planten | 35 | B2, B3<br>B1, C1, D1, D2, E1, E2, E3, F1<br>B2, B3, B5, E2, E3, C1, C2, D1, D2 | VT | | Vbi2115 | 50 | | NEE | | | 3 |
| V5-d | DNA lab | 35 | C1, D1, E1, F1 | HD | | Vbi2116 | n.v.t. | | NEE | | 18 april | O/V/G |
| | PO Plantenblad | | A8, A11, B3, E2 | PO | | Vbi2117 | 60 | | NEE | | in de les | 1 |
| | Thema 3 Stofwisseling<br>Thema 4 DNA<br>Thema 5 Planten<br>V4 Thema 2 Voortplanting* | | B2, B3<br>B1, C1, D1, D2, E1, E2, E3, F1<br>B2, B3, B5, E2, E3, C1, C2, D1, D2<br>B4, C1, C2, D2, D4, E1, E2, E3 | ST | SE & CE | Vbi2118 | 90 | 15% | JA | JA | | 4 |
| | TOTAAL VWO-5 | 140 | | | | | | | | | | 18 |

- Thema verwijst naar de thema-indeling in het tekstboek (BvJ MAX)
- Dikgedrukte thema's zijn de hoofdthema's van die toets
- Tijdens de toetsen mag gebruik worden gemaakt van BINAS

* Bij alle ST's wordt het Thema Inleiding biologie (V4-Th1) als basiskennis beschouwd (A4, A5, A9, A11, A14, A16, B2, B3, C1, C2, D2, E2, F2)

| | |
|---|---|
| **VAK** | **BSM** |
| **SCHOOLJAAR** | **2022-2023** |
| **LEERJAAR** | **VWO-5** |
| **COHORT** | **V4 2021-2022 / V5 2022-2023 / V6 2023-2024** |

| PERIODE | STOFOMSCHRIJVING | SLU | T-TYPE | CODE | TOETSDUUR | WEGING ED | TOETSWEEK | HERK | BIJZ / INL. | WEGING | DOMEIN | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| V4-abcd | | 160 | | | | | | | | | | |
| V5-a | Opstartles BSM | 40 | | | 120 | | | | | | | |
| | Voetbal / hockey | | PO | Vbs2112 | 480 | 5% | NEE | NEE | | 1 | A, B1 | SE |
| | Bewegen en Fitheid: | | | | | | | | | | | |
| | * opdrachten / 5km-loop | | PO | Vbs2113 | 900 | 5% | NEE | NEE | | 1 | D1,2 | SE |
| | * toets | | ST | Vbs2114 | 60 | 10% | JA | JA | | 2 | D1,2 | SE |
| V5-b | Zelfverdediging | 40 | PO | Vbs2115 | 480 | 5% | NEE | NEE | | 1 | A, B5 | SE |
| | EHBSO: | | | | | | | | | | | |
| | * praktijk | | HD | Vbs2116 | 360 | | | | | O/V/G | D3 | SE |
| | * toets | | ST | Vbs2117 | 60 | 5% | JA | JA | | 1 | D3 | SE |
| | Turnen: springen / zwaaien | | PO | Vbs2118 | 480 | 5% | NEE | NEE | | 1 | A, B2 | SE |
| V5-c | Atletiek: hoogspringen | | PO | Vbs2119 | 480 | 5% | NEE | NEE | | 1 | A, B4 | SE |
| | Bewegen op muziek: ontwerpen dans | | PO | Vbs2120 | 780 | 5% | NEE | NEE | | 1 | A, B3 | SE |
| | Bewegen en regelen: Lesgeven 2 (begin) | | | | 240 | | | | | | | |
| | Bewegen en Regelen: Voorbereiding & Organisatie sportdag | | | | 300 | | | | | | | |
| V5-d | Bewegen en regelen: Lesgeven 2 (vervolg) | 40 | PO | Vbs2121 | 180 | 10% | NEE | NEE | | 2 | A, C2 | SE |
| | Atletiek met bewegingsanalyse | | PO | Vbs2122 | 600 | 5% | NEE | NEE | | 1 | A, B4, C4 | SE |
| | Bewegen en Regelen: Uitvoering sportdag | | PO | Vbs2123 | 300 | 5% | NEE | NEE | periode D | 1 | C3 | SE |
| | Bewegen en wetenschap: Begin onderzoekopdracht | | | | 60 | | | | | | | |
| | Keuzeactiviteit 2: waterskien | | | | 480 | | | | | | B6 | MSB |
| | Ultimate frisbee en/of waterpolo | | | | 300 | | | | | | B6 | MSB |
| | BSM toernooi | | | | 600 | | | | | | | |
| | Vrije ruimte / inhaalmomenten | | | | 600 | | | | | | | |
| | Eindevaluatie BSM | | | | 60 | | | | | | | |
| | TOTAAL VWO-5 | 120 | | | | 65% | | | | 13 | | |

| | |
|---|---|
| **VAK** | **CKV** |
| **SCHOOLJAAR** | **2022 - 2023** |
| **LEERJAAR** | **VWO-5** |
| **COHORT** | **V4 2021-2022 / V5 2022-2023** |

| PERIODE | STOFOMSCHRIJVING | SLU | T-TYPE | CODE | TTSDUUR | ED % | TTSWEEK | HERK | BIJZ / INL. | WEGING | DOMEIN | SE/CSE/MSB |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| V4-a | PA | 5 | VPO | Vck2101 | | | NEE | NEE | in les | 1 | A | MSB |
| V4-b | PA + CA | 25 | PO | Vck2102 | | 10% | NEE | NEE | in les | 1 | B, C | MSB |
| V4-c | CA | 6 | PO | Vck2103 | | 5% | NEE | NEE | ntb datum | 1 | C | MSB |
| | CA | 6 | PO | Vck2104 | | 5% | NEE | NEE | ntb datum | 1 | C | MSB |
| V4-d | PA | 30 | PO | Vck2105 | | 10% | NEE | NEE | in theater | 1 | B, C | MSB |
| | Dummie tussenstand | 8 | PO | Vck2106 | | 10% | NEE | NEE | wk 22 | 1 | D | MSB |
| | TOTAAL VWO-4 | 80 | | | | 40% | | | | 6 | | |
| V5-a | CA | 4 | PO | Vck2107 | | 5% | NEE | NEE | ntb datum | 1 | B | MSB |
| | PA | 20 | PO | Vck2108 | | 10% | NEE | NEE | in les | 1 | C | MBS |
| V5-b | PA | 20 | PO | Vck2109 | | 10% | NEE | NEE | in de les | 1 | C | MBS |
| V5-c | CA + PA | 30 | PO | Vck2110 | | 15% | NEE | NEE | in de les | 1 | B, C | MBS |
| V5-d | Reflectieopdracht + dummie | 6 | PO | Vck2111 | | 20% | NEE | NEE | wk 22 | 1 | D | MBS |
| | TOTAAL VWO-4 + 5 | 160 | | | | **100%** | | | | 5 | | |

CA = een culturele activiteit; deze is geldig als:

- hij in een erkende kunstinstelling plaatsvindt.
- hij door professionals wordt gedaan.
- hij is gedaan in de schoolperiode waarin hij gepland staat. (dus periode a, b, c of d)

PA = een praktische activiteit; dit betekent dat je werk maakt in dezelfde kunstdiscipline als je CA.

- Je bereidt deze PA voor in je groepje en bespreekt de vorderingen iedere les met je docent. Deze voorbereidingen tellen mee in je beoordeling!
- Je laat het eindresultaat zien/horen in de vorm van een presentatie die past bij de PA.

Je legt deze presentatie vast. Ieder lid kan deze presentatie digitaal aan de docent overhandigen.

Soms zullen Culterele activiteiten in klassenverband worden georganiseerd, deze zijn dan ook geldig als een CA

| | |
|---|---|
| **VAK** | **DUITS** |
| **SCHOOLJAAR** | **2022-2023** |
| **LEERJAAR** | **VWO-5** |
| **COHORT** | **V4 2021-2022 / V5 2022-2023 / V6 2023-2024** |

| PERIODE | STOFOMSCHRIJVING | SLU | T-TYPE | CODE | DUUR | ED % | TW | HERK | BIJZ / INL. | WEGING | DOMEIN | CE/SE/MSB |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| V4-abcd | | 160 | | | | | | | | | | |
| V5-a | Kennistoets* | 40 | VT | Vdu2112 | 60 | | NEE | NEE | | 1 | A/D | CE/SE |
| | Leestoets | | VT | Vdu2113 | 90 | | JA | JA | | 2 | A | CE |
| | Literair werk 1** | | HD | Vdu2114 | var. | | NEE | NEE | 20-10-2022 | O/V/G | E1 | MSB |
| V5-b | Kennistoets* | 40 | VT | Vdu2115 | 60 | | NEE | NEE | | 1 | A/D | CE/SE |
| | Schrijfvaardigheid | | ST | Vdu2116 | 120 | 15% | JA | JA | | 1 | D | SE |
| | Mondeling | | MT | Vdu2117 | 15-25 | 10% | NEE | NEE | | 1 | C | SE |
| V5-c | Kijk- en Luistertoets | | VT | Vdu2118 | 60 | | NEE | NEE | | 2 | B | SE |
| | Leestoets | | VT | Vdu2119 | 60 | | NEE | NEE | | 2 | A | CE |
| | Literair werk 2** | | HD | Vdu2120 | var. | | NEE | NEE | 23-2-2023 | O/V/G | E1 | MSB |
| V5-d | Kennistoets* | 40 | VT | Vdu2121 | 60 | | NEE | NEE | | 1 | A/D | CE/SE |
| | Literatuurtoets | | VT | Vdu2122 | 60 | | NEE | NEE | | 1 | E | MSB |
| | Leestoets | | VT | Vdu2123 | 150 | | JA | NEE | | 4 | A | CE |
| | TOTAAL VWO-5 | 120 | | | | 25% | | | | 16 | | |

* Een kennistoets gaat over: idioom (woorden en zinnen), zinsbouw en grammatica en lezen.

** Literair werk dient gekozen uit de Literatuurlijst Duits (in te zien op 'Its Learning').
Literair werk 1 komt terug in het MT Vdu2017.
Literair werk 2 komt terug in Vdu2022.

| | |
|---|---|
| **VAK** | **ECONOMIE** |
| **SCHOOLJAAR** | **2022-2023** |
| **LEERJAAR** | **VWO-5** |
| **COHORT** | **V4 2021-2022 / V5 2022-2023 / V6 2023-2024** |

| PERIODE | STOFOMSCHRIJVING | SLU | T-TYPE | CODE | TTSDUUR | ED % | TTSWEEK | HERK | BIJZ / INL. | WEGING | DOMEIN | SE/CE |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| V4-abcd | | 120 | | | | | | | | | | |
| V5-a | Vraag en Aanbod | 45 | VT | Vec2107 | 60 | | NEE | NEE | | 1 | A, D t/m H, J | CE |
| | Vraag en Aanbod / Marktgedrag | | VT | Vec2108 | 45 | | NEE | NEE | | 0 | A, D t/m H, J | CE |
| | Vraag en Aanbod / Marktgedrag | | VT | Vec2109 | 60 | | JA | JA | | 2 | A, D, F, J | CE |
| V5-b | Vraag en Aanbod / Marktgedrag / Marktresultaat en Overheidsinvloed | 45 | VT | Vec2110 | 60 | | NEE | NEE | | 0 | A t/m D, F, G | SE/CE |
| | Vraag en Aanbod / Marktgedrag / Marktresultaat en Overheidsinvloed | | ST | Vec2111 | 90 | 10% | JA | JA | | 3 | A t/m D, F, G | SE/CE |
| V5-c | Gedragseconomie | 45 | VHD | Vec2112 | n.v.t. | | NEE | NEE | | OVG | J,K | SE |
| | Gedragseconomie / Welvaart / Ongelijkheid | | VT | Vec2113 | 45 | | NEE | NEE | | 0 | A, I | SE/CE |
| | Gedragseconomie / Welvaart / Ongelijkheid | | VT | Vec2114 | 60 | | NEE | NEE | | 2 | A, I | SE/CE |
| V5-d | Gedragseconomie / Welvaart / Ongelijkheid / Economische Modellen | 45 | VT | Vec2115 | 60 | | NEE | NEE | | 0 | A, H, I | SE/CE |
| | Gedragseconomie / Welvaart / Ongelijkheid / Economische Modellen | | ST | Vec2116 | 90 | 10% | JA | JA | | 2 | A, H, I | SE/CE |
| | TOTAAL VWO-5 | 180 | | | | 20% | | | | 10 | | |

| | |
|---|---|
| **VAK** | **ENGELS** |
| **SCHOOLJAAR** | **2021-2022** |
| **LEERJAAR** | **VWO-5** |
| **COHORT** | **V4 2021-2022 / V5 2022-2023 / V6 2023-2024** |

| PERIODE | STOFOMSCHRIJVING | SLU | T-TYPE | CODE | DUUR | WEGING ED | TW | HERK | BIJZ / INL. | WEGING | DOMEIN | CE/SE/MSB |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| V4-a | | 120 | | | | | | | | | | |
| V5-a | Kennistoets Passive (Reader) | 40 | VT | Ven2113 | 60 | | NEE | NEE | | 3 | A, D1 | SE/CE |
| | Listening Skills (V) | | VT | Ven2114 | 60 | | NEE | NEE | | 2 | B | SE |
| | Reading Skills (V) | | VT | Ven2115 | 120 | | JA | JA | | 3 | A | CE |
| V5-b | Kennistoets *Literature of the Renaissance* | 40 | VT | Ven2116 | 60 | | NEE | NEE | | 2 | D2, E2,3 | SE |
| | Writing Skills (report) (+15% Voca H.1 t/m 6) | | ST | Ven2117 | 120 | 10% | JA | JA | | 3 | D1,2 | SE |
| | Bookreports 4+5* - *20th/21st century* | | HD | Ven2118 | var. | | NEE | NEE | 31-1-2023 | O/V/G | D2, E1 | SE |
| V5-c | Presentatie (boek 4, 5 of 6) | 40 | MT | Ven2119 | 10 | 10% | NEE | NEE | | 3 | C2, E1,2 | SE |
| V5-d | Kennistoets *Literature of the 19th century* | 40 | VT | Ven2120 | 60 | | NEE | NEE | | 3 | D2, E2,3 | SE |
| | Reading Skills (V) | | VT | Ven2121 | 120 | | JA | NEE | | 5 | A | **CE** |
| | Bookreport 6+7* - *19th century* | | HD | Ven2122 | var. | | NEE | NEE | 29-5-2023 | O/V/G | D2, E1 | SE |
| | TOTAAL VWO-5 | 160 | | | | 20% | | | | 24 | | |

*BOEKEN VIA LITERATUURLIJST + PUNTENSYSTEEM (deze staan beiden op SOMelo)

NB. aan het niet tijdig inleveren van de verslagen zijn consequenties verbonden: "103-list"

| | |
|---|---|
| **VAK** | **FILOSOFIE** |
| **SCHOOLJAAR** | **2022-2023** |
| **LEERJAAR** | **VWO-5** |
| **COHORT** | **V4 2021-2022 / V5 2022-2023 / V6 2023-2024** |

| PERIODE | STOFOMSCHRIJVING | SLU | T-TYPE | CODE | DUUR | ED % | TW | HERK | BIJZ / INL. | WEGING | DOMEIN | CE/SE/MSB |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| V4-abcd | | 160 | | | | | | | | | | |
| V5-a | Wijsgerige Antropologie | 40 | VT | Vfi2108 | 120 | | JA | JA | | 3 | A, B | SE |
| V5-b | Sociale filosofie - Democratie: vrijheid, gelijkheid, voor wie? | 40 | ST | Vfi2109 | 120 | 10% | JA | JA | | 3 | A, C, F | MSB |
| V5-c | PO Sociale filosofie | 40 | PO | Vfi2110 | nvt | 7% | NEE | NEE | | 1 | A, C, F | MSB |
| V5-d | Wetenschapsfilosofie | 40 | ST | Vfi2111 | 120 | 10% | JA | JA | | 3 | A, E | SE |
| | PO Wetenschapsfilosofie | | PO | Vfi2112 | var. | 8% | NEE | NEE | | 1 | A, E | SE |
| | TOTAAL VWO-5 | 160 | | | | 35% | | | | 11 | | |

| | |
|---|---|
| **VAK** | **FRANS** |
| **SCHOOLJAAR** | **2022-2023** |
| **LEERJAAR** | **VWO-5** |
| **COHORT** | **V4 2021-2022 / V5 2022-2023 / V6 2023-2024** |

| PERIODE | STOFOMSCHRIJVING | SLU | T-TYPE | CODE | DUUR | ED % | TW | HERK | BIJZ / INL. | WEGING | DOMEIN | CE/SE/MSB |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| V4-abcd | | 160 | | | | | | | | | | |
| V5-a | VT Kennis | 40 | VT | Vfa2111 | 60 | | NEE | NEE | | 2 | A, D1 | MSB |
| | VT Leesvaardigheid (niveau havo) | | VT | Vfa2112 | 90 | | JA | JA | | 4 | A | CE |
| V5-b | VT Leesvaardigheid | 40 | VT | Vfa2113 | 60 | | NEE | NEE | | 4 | A | CE |
| | MT Project (met Presentatie) | | MT | Vfa2114 | 5 | 10% | NEE | NEE | in les | 2 | C2, D1,2 | SE |
| | ST Schrijfvaardigheid (verslag inclusief 15% vocadeel) | | ST | Vfa2115 | 120 | 10% | JA | JA | | 3 | D1 | SE |
| V5-c | VT Kennis | 40 | VT | Vfa2116 | 60 | | NEE | NEE | | 2 | A, D1 | MSB |
| | VT Boek / verhalen | | VT | Vfa2117 | 60 | | NEE | NEE | | 1 | E1 | SE |
| | VT Leesvaardigheid | | VT | Vfa2118 | 60 | | NEE | NEE | | 4 | A | CE |
| V5-d | VT Leesvaardigheid | 40 | VT | Vfa2119 | 60 | | NEE | NEE | | 4 | A | CE |
| | VT Luistervaardigheid | | VT | Vfa2120 | 60 | | NEE | NEE | | 2 | B | SE |
| | ST Literatuur | | ST | Vfa2121 | 120 | 10% | JA | JA | | 2 | E2,3 | SE |
| | TOTAAL VWO-5 | 160 | | | | 30% | | | | 30 | | |

| | |
|---|---|
| **VAK** | **GESCHIEDENIS** |
| **SCHOOLJAAR** | **2022-2023** |
| **LEERJAAR** | **VWO-5** |
| **COHORT** | **V4 2021-2022 / V5 2022-2023 / V6 2023-2024** |

| PERIODE | STOFOMSCHRIJVING | SLU | T-TYPE | CODE | DUUR | ED % | TW | HERK | BIJZ / INL. | WEGING | DOMEIN | CE/SE/MSB |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| V4-abc | | 120 | | | | | | | | | | |
| V4-d | Tijdvak 5: Tijd van Ontdekkers en Hervormers, Tijdvak 6: Tijd van Regenten en Vorsten | 40 | VT | Vgs2104 | | | JA | NEE | | | A, B | CE/SE |
| V5-a | Tijdvak 6: Tijd van Regenten en Vorsten HC Burgers en Steden | 40 | VT | Vgs2105 | 60 | | JA | JA | Tijdvak 1 t/m 6 HC Burgers | 3 | A, B | CE/SE |
| V5-b | HC Burgers en Steden, Tijdvak 7: De Tijd van Pruiken en Revoluties, HC Verlichting | 40 | VT | Vgs2106 | 90 | | JA | JA | Tijdvak 1 t/m 7, HC Burgers, HC Verlichting | 3 | A, B | CE/SE |
| V5-c | HC Verlichting, Tijdvak 8: Tijd van Burgers en Stoommachines, Tijdvakoverschrijdend thema: Geschiedenis van de democratische rechtsstaat in NL (onderdelen uit Tijdvak 6,7,8) | 40 | ST | Vgs2107 | 60 | 10% | NEE | JA* | Tijdvak 1 t/m 8, HC Burgers, HC Verlichting, Geschiedenis van de democratische recchtsstaat in NL | 3 | A, B, C, D | SE |
| V5-d | Tijdvak 8: Tijd van Burgers en Stoommachines, Tijdvak 9: Tijd van Wereldoorlogen | 40 | VT | Vgs2108 | 120 | | JA | NEE | Tijdvak 1 t/m 9, HC Burgers, HC Verlichting, | 3 | A, B, C | CE/SE |
| | TOTAAL VWO-5 | 160 | | | | 10% | | | | 12 | | |

*Herkansbaar in volgende cursusjaar periode A

| | |
|---|---|
| **VAK** | **GODSDIENST** |
| **SCHOOLJAAR** | **2022-2023** |
| **LEERJAAR** | **VWO-5** |
| **COHORT** | **V4 2021-2022 / V5 2022-2023 / V6 2023-2024** |

| PERIODE | STOFOMSCHRIJVING | SLU | T-TYPE | CODE | TOETSDUUR | WEGING ED | TOETSWEEK | BIJZ / INL. | WEGING RAPPORT |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| V4-c/d | | 40 | | | | | | | |
| V5-abcd | Van de onderstaande onderwerpen worden er drie met een handelingsdeel afgesloten | 10 | | | | | | | |
| | dromen | | HD | Vgd2105 | Var | | NEE | 11-11-2022 | O/V/G |
| | reïncarnatie | | HD | Vgd2106 | Var | | NEE | 24-2-2023 | O/V/G |
| | schepping en mythe | | HD | Vgd2107 | Var | | NEE | 9-6-2023 | O/V/G |
| | orgaandonatie | | | | | | | | |
| | bijnadood ervaring | | | | | | | | |
| | verstandelijk gehandicapt | | | | | | | | |
| | euthanasie | | | | | | | | |
| | kwaliteit van leven | | | | | | | | |
| | Jezus de montreal | | | | | | | | |
| | Jezus als jeugdsymbool | | | | | | | | |
| | de hemel | | | | | | | | |
| | etnisch profileren | | | | | | | | |
| | geld en geluk | | | | | | | | |
| | mensenrechten | | | | | | | | |
| | TOTAAL VWO-5 | 50 | | | | | | | |

| | |
|---|---|
| **VAK** | **GRIEKS** |
| **SCHOOLJAAR** | **2022-2023** |
| **LEERJAAR** | **VWO-5** |
| **COHORT** | **V4 2021-2022 / V5 2022-2023 / V6 2023-2024** |

| PERIODE | STOFOMSCHRIJVING | SLU | T-TYPE | CODE | DUUR | ED % | TW | HERK | BIJZ / INL. | WEGING | DOMEIN | CE/SE/MSB |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| V4-abcd | | 280 | | | | | | | | | | |
| V5-a | Proefvertaling | 70 | VT | Vgr2110 | 60 | | NEE | NEE | | 1 | A1 | CE/SE |
| | Palladion: Capita Selecta | | VT | Vgr2111 | 60 | | JA | JA | | 1 | A1,2; B3,4; C5,6, E7 | CE/SE |
| V5-b | Proefvertaling | 70 | VT | Vgr2112 | 60 | | NEE | NEE | | 1 | A1 | CE/SE |
| | Palladion: Capita Selecta | | ST | Vgr2113 | 150 | 20% | JA | JA | | 3 | A1,2; B3,4; C5,6, E7 | CE/SE |
| V5-c | Proefvertaling | 70 | VT | Vgr2114 | 60 | | NEE | NEE | | 1 | A1 | CE/SE |
| | Palladion: Capita Selecta | | VT | Vgr2115 | 60 | | NEE | NEE | | 1 | A1,2; B3,4; C5,6, E7 | CE/SE |
| V5-d | Proefvertaling | 70 | VT | Vgr2116 | 60 | | NEE | NEE | | 1 | A1 | CE/SE |
| | Palladion: Capita Selecta | | ST | Vgr2117 | 150 | 20% | JA | JA | | 3 | A1,2; B3,4; C5,6, E7 | CE/SE |
| | Culturele activiteit* | | HD | Vgr2118 | var. | | NEE | NEE | | O/V/G | | |
| | TOTAAL VWO-5 | 280 | | | | 40% | | | | 12 | | |

* Een culturele activiteit is geldig als:
- je hebt voldaan aan het bezoeken van de door de vakdocent verplicht gestelde activiteit
- deze in een erkende kunstinstelling plaatsvindt
- deze door professionals wordt gedaan en je een geldig toegangsbewijs hebt.

** De KCV-component kan getoetst worden in de vorm van kennisvragen binnen de kennistoetsen, presentaties en P.O.'s en afhankelijk van de opdracht voor ± 20% in het cijfer van de kennistoets worden meegenomen.

| | |
|---|---|
| **VAK** | **LATIJN** |
| **SCHOOLJAAR** | **2022-2023** |
| **LEERJAAR** | **VWO-5** |
| **COHORT** | **V4 2021-2022 / V5 2022-2023 / V6 2023-2024** |

| PERIODE | STOFOMSCHRIJVING | SLU | T-TYPE | CODE | DUUR | ED % | TW | HERK | BIJZ / INL. | WEGING | DOMEIN | CE/SE/MSB |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| V4-abcd | | 280 | | | | | | | | | | |
| V5-a | Proefvertaling | 70 | VT | Vla2110 | 60 | | NEE | NEE | | 1 | A1 | CE/SE |
| | Parnassus: Capita Selecta | | VT | Vla2111 | 60 | | JA | JA | | 1 | A1,2; B3,4; C5,6, E7 | CE/SE |
| V5-b | Proefvertaling | 70 | VT | Vla2112 | 60 | | NEE | NEE | | 1 | A1 | CE/SE |
| | Parnassus: Capita Selecta | | ST | Vla2113 | 150 | 20% | JA | JA | | 3 | A1,2; B3,4; C5,6, E7 | CE/SE |
| V5-c | Proefvertaling | 70 | VT | Vla2114 | 60 | | NEE | NEE | | 1 | A1 | CE/SE |
| | Parnassus: Capita Selecta | | VT | Vla2115 | 60 | | NEE | NEE | | 1 | A1,2; B3,4; C5,6, E7 | CE/SE |
| V5-d | Proefvertaling | 70 | VT | Vla2116 | 60 | | NEE | NEE | | 1 | A1 | CE/SE |
| | Parnassus: Capita Selecta | | ST | Vla2117 | 150 | 20% | JA | JA | | 3 | A1,2; B3,4; C5,6, E7 | CE/SE |
| | Culturele activiteit* | | HD | Vla2118 | var. | | NEE | NEE | | O/V/G | | MSB |
| | TOTAAL VWO-5 | 280 | | | | 40% | | | | 12 | | |

* Een culturele activiteit is geldig als:
- je hebt voldaan aan het bezoeken van de door de vakdocent verplicht gestelde activiteit
- deze in een erkende kunstinstelling plaatsvindt
- deze door professionals wordt gedaan en je een geldig toegangsbewijs hebt.

** De KCV-component kan getoetst worden in de vorm van kennisvragen binnen de kennistoetsen, presentaties en P.O.'s en afhankelijk van de opdracht voor ± 20% in het cijfer van de kennistoets worden meegenomen.

| | |
|---|---|
| **VAK** | **LICHAMELIJKE OPVOEDING** |
| **SCHOOLJAAR** | **2022-2023** |
| **LEERJAAR** | **VWO-5** |
| **COHORT** | **V4 2021-2022 / V5 2022-2023 / V6 2023-2024** |

| PERIODE | STOFOMSCHRIJVING | SLU | T-TYPE | CODE | TOETSDUUR | HERKANSING | TOETSWEEK | BIJZ / INL. | WEGING RAPPORT | DOMEIN | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| V4-a/b | | 30 | | | | | | | | | |
| V4-c/d | | 30 | | | | | | | | | |
| V5-a/b | Slag- en loopspelen | 30 | HD | Vlo2106 | 240 | JA | NEE | | O/V/G | A1, B2 | SE |
| | Doelspelen | | | | 160 | | | | | | |
| | Klassikale lessen | | | | 320 | | | | | | |
| | Keuzeactiviteit | | | | 160 | | | | | | |
| | Terugslagspelen | | | | 160 | | | | | | |
| | Inhaalmogelijkheid | | | | * | | | | | | |
| V5-c/d | Keuzeactiviteit | 30 | HD | Vlo2107 | 320 | JA | NEE | | O/V/G | A1, B2 | SE |
| | Doelspelen | | | | 320 | | | | | | |
| | Terugslagspelen | | | | 160 | | | | | | |
| | Slag- en loopspelen | | | | 320 | | | | | | |
| | Outdoor sportdagskaten en zeilen | | | Vlo2108 | 400 | JA | NEE | | O/V/G | A1 | SE |
| | Inhaalmogelijkheid | | | | * | | | | | | |
| | TOTAAL VWO-5 | 60 | | | | | | | | | |

* Indien een leerling, na periode b of d nog een onvoldoende voor LO-1 staat, dan moet de leerling dit in orde maken; inhaalmoment / inhalen tijdens LO lessen/ sportdag fluiten of een vervangende opdracht maken. Tijdsduur afhankelijk van aantal gemiste lessen.

| | |
|---|---|
| VAK | MAATSCHAPPIJWETENSCHAPPEN |
| SCHOOLJAAR | 2022-2023 |
| LEERJAAR | VWO-5 |
| COHORT | V4 2021-2022 / V5 2022-2023 / V6 2023-2024 |

| PERIODE | STOFOMSCHRIJVING | SLU | T-TYPE | CODE | TOETSDUUR | WEGING ED | TOETSWEEK | HERK | BIJZ / INL. | WEGING RAPPORT | DOMEINEN | SE/CE/MSB |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| V5-abcd | | 160 | | | | | | | | | | |
| V5-a | Hoofdstuk 4 Seneca: Onderzoek + Hoofdstuk 5 Seneca: Politieke Theorie | 40 | VT | Vmaw2107 | 90 | | Ja | Ja | Toeststof: Hoofdstuk 1-5 | 2 | Onderzoek/Verandering/Verhouding | SE |
| | | | | | | | | | | | | |
| V5-b | Hoofdstuk 5 Seneca: Politieke Theorie + Hoofdstuk 6 Seneca: Politiek in de praktijk | 40 | VT | Vmaw2108 | 90 | | Ja | Ja | Cumulatieve toets:Toetsstof: Hoofdstuk 1-6 | 2 | Verandering/ Verhouding | SE |
| V5-c | Hoofdstuk 6 Seneca: Politiek in de praktijk+ Hoofdstuk 7: Maatschappelijke Verschillen | 35 | | | | | | | Toets in laatste toetsweek. | | Verandering/Verhouding/Verandering | SE |
| V5-c | VPO | 10 | VPO | Vmaw2109 | | | Nee | Nee | Inleverdatum 31-03 | 2 | | SE |
| V5-d | Hoofdstuk 7: Maatschappelijke Verschillen + Hoofdstuk 8: Veiligheid en Criminaliteit | 35 | VT | Vmaw2110 | 90 | | Ja | Nee | Cumulatieve toets over hoofdstukken 1-8 | 2 | Verandering/Verhouding/Verandering/ Vorming | SE |
| | TOTAAL VWO-5 | 160 | | | | | | | TOTAAL | 8 | | |

| | |
|---|---|
| **VAK** | **MUZIEK** |
| **SCHOOLJAAR** | **2022-2023** |
| **LEERJAAR** | **VWO-5** |
| **COHORT** | **V4 2021-2022 / V5 2022-2023 / V6 2023-2024** |

| PERIODE | STOFOMSCHRIJVING | SLU | T-TYPE | CODE | DUUR | ED % | TW | HERK | BIJZ / INL. | WEGING | DOMEIN | CE/SE/MSB |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| V4-abcd | | 160 | | | | | | | | | | |
| V5-a | Vaktheorie | 40 | VT/LT | Vmu2106 | 60 | | JA | NEE | computerlokaal | 1 | A1, A2, A3 | MSB |
| | Praktijk | | VPO | Vmu2107 | Var. | | NEE | NEE | | 1 | A1; B1, B2 | MSB |
| V5-b | Vaktheorie | 40 | VT/LT | Vmu2108 | 60 | | JA | NEE | computerlokaal | 1 | A1, A2, A3 | MSB |
| | Voorbereiden Art & Music | | | | | | | | | | | |
| V5-c | Art & Music | 40 | VPO | Vmu2109 | Var. | | NEE | NEE | AULA | 2 | A1; B1, B2 | MSB |
| V5-d | Vaktheorie | 40 | VT/MT | Vmu2110 | 30 | | JA | NEE | analyse | 2 | A1, A2, A3 | MSB |
| | Praktijk | | VPO | Vmu2111 | Var. | | NEE | NEE | AULA | 2 | A1; B1, B2 | MSB |
| | TOTAAL VWO-5 | 160 | | | | 0% | | | | 9 | | |

HD bij het vak muziek houdt in:

het inleveren / uitvoeren van opdrachten die behoren bij de vaktheorie. Het niet inleveren kan uitsluiting aan deelname van de PO betekenen.

het vakoverstijgend / buitenschools uitvoeren van muzikale bezigheden

PO bij het vak muziek houdt in:

het op een instrument (of stem) uitvoeren van een of meerdere van te voren ingestudeerde stukken. Hierin moet muzikale groei doorklinken;

het nadenken over en het integreren van de vaktheorie die op het uit te voeren stuk van toepassing is.

VT / LT of ST / LT bij het vak muziek houdt in:

het schriftelijk antwoord geven op vragen die betrekking hebben op de leerstof die in een geluidsfragment is verwerkt (luistertoets);

het schriftelijk antwoord geven op vragen die betrekking hebben op muzikale vraagstukken en / of genoteerde muziek (bladmuziek / partituur)

LT/MT of VT/MT bij het vak muziek houdt in:

- het mondeling overbrengen van de gemaakte muziekanalyse);
- het mondeling antwoord geven op vragen die betrekking hebben op muzikale vraagstukken , genoteerde muziek (bladmuziek / partituur) en/of vooraf bestudeerde muziekstukken.

| | |
|---|---|
| **VAK** | **NATUURKUNDE** |
| **SCHOOLJAAR** | **2022-2023** |
| **LEERJAAR** | **VWO-5** |
| **COHORT** | **V4 2021-2022 / V5 2022-2023 / V6 2023-2024** |

| PERIODE | STOFOMSCHRIJVING | SLU | T-TYPE | CODE | TOETSDUUR | WEGING ED | TOETSWEEK | HERK | BIJZ / INL. | WEGING RAPPORT | DOMEIN* | SE/CE/MSB |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| V4-abcd | | 160 | | | | | | | | | | |

| PERIODE | STOFOMSCHRIJVING | SLU | T-TYPE | CODE | TOETSDUUR | WEGING ED | TOETSWEEK | HERK | BIJZ / INL. | WEGING RAPPORT | DOMEIN* | SE/CE/MSB |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| V5-a | H8 | 40 | VT | Vna2109 | 50 | | NEE | NEE | | 1 | C3 | |
| | H8 en Modelleren | | VT | vna2110 | 60 | | JA | JA | | 1 | C3, I2 | |
| V5-b | H8 en H9 en Modelleren | 40 | ST | vna2111 | 120 | 6% | JA | JA | | 3 | B1, C3, I2 | CE |
| V5-c | H9 en H10 | 40 | VT | Vna2112 | 50 | | NEE | NEE | | 1 | B1, B2 | |
| | Onderzoeken en Ontwerpen | | PO | Vna2113 | Var. | 7% | NEE | NEE | **25-3-2023** | 2 | E1, I1, I3 | SE |
| V5-d | H11 | 40 | VT | Vna2114 | 50 | | NEE | NEE | | 1 | E2 | |
| | Modelleren | | PO | Vna2115 | Var. | 3% | NEE | NEE | **22-4-2023** | 1 | I2 | SE |
| | H10, H11 en KH | | ST | vna2116 | 120 | 8% | JA | JA | | 3 | B2, E2, F2 of G1** | SE (F2/G1) en CE |
| | TOTAAL VWO-5 | 160 | | | | 24% | | | | 13 | | |

* Domeinen A en H worden in alle onderdelen getoetst.

** Hangt af van keuzehoofdstuk:
F2: Relativiteit
G1: Biofysica

| | |
|---|---|
| **VAK** | **NEDERLANDS** |
| **SCHOOLJAAR** | **2022-2023** |
| **LEERJAAR** | **VWO-5** |
| **COHORT** | **V4 2021-2022 / V5 2022-2023 / V6 2023-2024** |

| PERIODE | STOFOMSCHRIJVING | SLU | T-TYPE | CODE | DUUR | ED % | TW | HERK | BIJZ / INL. | WEGING | DOMEIN | CE/SE/MSB |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| V4-a | | 200 | | | | | | | | | | |
| V5-a | Leesvaardigheid, Argumenteren en woordenschat | 40 | VT | Vne2112 | 60 | | NEE | NEE | | 3 | A, F | CE |
| | Literaire begrippen en literair werk 6* | | VT | Vne2113 | 60 | | JA | JA | | 1 | A, E, F | SE |
| V5-b | Toets literatuurgeschiedenis zeventiende eeuw ** | 40 | VT | Vne2114 | 60 | | NEE | NEE | | 2 | B, E, F | SE |
| | Taal: spellen en formuleren | | VT | Vne2115 | 60 | | JA | JA | | 3 | C, F | MSB |
| | Project Literatuur en boek 7** | | HD | Vne2116 | nvt | | NEE | NEE | | O/V/G | B, E, F | SE |
| V5-c | Schrijfvaardigheid | 40 | VT | Vne2117 | 60 | | NEE | NEE | | 2 | C, F | SE |
| | Presentatie en Toets: Literatuur 19e eeuw + literair werk 8 | | VPO | Vne2118 | 60 | | NEE | NEE | | 2 | A, E, F | SE |
| V5-d | Boekopdracht boek 9*** | 40 | HD | Vne2119 | 60 | | NEE | NEE | | O/V/G | A, E, F | SE |
| | Debat | | VT/MT | Vne2120 | 30 | | NEE | NEE | | 2 | A, B, D, F | SE |
| | Argumentatieleer en leesvaardigheid | | ST | Vne2121 | 120 | 20% | JA | JA | | 3 | A, D, F | CE |
| | TOTAAL VWO-5 | 160 | | | | 20% | | | | 18 | | |

* Er dient een een door de docent voorgeschreven werk gelezen te worden.

** Bij deze toets en dit project staat ook een voorgeschreven literair werk centraal.

*** Het betreft hier een werk naar keuze van de site Lezen voor de Lijst (minimaal niveau 3 volwassenliteratuur)

Opmerking: bij iedere toets kunnen punten worden afgetrokken inzake spelling, interpunctie, gebruik van hoofdletters, schrijven in complete zinnen en tekstverzorging. Als de toets niet specifiek over spelling, taal of schrijfvaardigheid gaat, kan een leerling hierdoor maximaal 10% van zijn punten verliezen. Dit staat genoemd boven de toets

| | |
|---|---|
| **VAK** | **SCHEIKUNDE** |
| **SCHOOLJAAR** | **2022-2023** |
| **LEERJAAR** | **VWO-5** |
| **COHORT** | **V4 2021-2022 / V5 2022-2023 / V6 2023-2024** |

| PERIODE | STOFOMSCHRIJVING | SLU | T-TYPE | CODE | TTSDUUR | ED % | TTSWEEK | HERK | BIJZ / INL. | WEGING | DOMEIN* | CE/SE/MSB |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| V4-abcd | | 160 | | | | | | | | | | CE/SE |
| | | | | | | | | | | | | |
| V5-a | 3e klas stof + H1 t/m H7, tot zover behandeld | 40 | ST | Vsk2107 | 120 | 5% | JA | JA | | 2 | | CE/SE |
| V5-b | 3e klas stof + H1 t/m H9, tot zover behandeld | 30 | ST | Vsk2108 | 120 | 10% | JA | JA | | 3 | E2 | CE/SE |
| V5-c | 3e klas stof + H1 t/m H10, tot zover behandeld | 40 | VT | Vsk2109 | 60 | | NEE | NEE | | 1 | | CE/SE |
| V5-c | 3e klas stof + H1 t/m H9 | 10 | PO | Vsk2110 | 120 | 5% | NEE | NEE | | 1 | | CE/SE |
| V5-d | 3e klas stof + H1 t/m H11 | 40 | ST | Vsk2111 | 120 | 15% | JA | JA | | 3 | D3, D4 | CE/SE |
| | TOTAAL VWO-5 | 160 | | | | 35% | | | | 10 | | |

* Toetsen zijn cumulatief; alleen nieuwe subdomeinen staan vermeld

| | |
|---|---|
| **VAK** | **TEKENEN** |
| **SCHOOLJAAR** | **2022-2023** |
| **LEERJAAR** | **VWO-5** |
| **COHORT** | **V4 2021-2022 / V5 2022-2023 / V6 2023-2024** |

| PERIODE | STOFOMSCHRIJVING | SLU | T-TYPE | CODE | DUUR | ED % | TW | HERK | BIJZ / INL. | WEGING | DOMEIN | CE/SE/MSB |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| V4-abcd | | 160 | | | | | | | | | | |
| V5-a | Themaverwerking | 40 | VPO | Vte2112 | var. | | NEE | NEE | in les | 1 | B | SE |
| | Kunstgeschiedenis en kunstbeschouwing | | VT | Vte2113 | 90 | | JA | JA | | 1 | A | SE |
| | Vaktheorie n.a.v. excursie | | HD | Vte2114 | nvt | | NEE | NEE | | O/V/G | C | SE |
| V5-b | Themaverwerking | 40 | VPO | Vte2115 | var. | | NEE | NEE | in les | 1 | B | SE |
| | Kunstgeschiedenis en kunstbeschouwing | | VT | Vte2116 | 90 | | JA | JA | | 1 | A | SE |
| V5-c | Start themaverwerking | 40 | | | | | | | | | | |
| | Vaktheorie 'Art Rotterdam' | | HD | Vte2117 | nvt | | NEE | NEE | | O/V/G | C | SE |
| V5-d | Themaverwerking | 40 | VPO | Vte2118 | var. | | NEE | NEE | in les | 1 | B | SE |
| | Kunstgeschiedenis en kunstbeschouwing | | ST | Vte2119 | 120 | 5% | JA | JA | | 1 | A | SE |
| | Vaktheorie 'Huiswerkopdrachten Klas 5' | | HD | Vte2120 | nvt | | NEE | NEE | | O/V/G | C | MSB |
| | TOTAAL VWO-5 | 160 | | | | 5% | | | | 6 | | |

* PO's en HD's dienen in de laatste les van de periode klaar te zijn.
PO's worden in de les gemaakt; HD's in de les en/of thuis.

| | |
|---|---|
| **VAK** | **WISKUNDE A** |
| **SCHOOLJAAR** | **2022-2023** |
| **LEERJAAR** | **VWO-5** |
| **COHORT** | **V4 2021-2022 / V5 2022-2023 / V6 2023-2024** |

| PERIODE | STOFOMSCHRIJVING | SLU | T-TYPE | CODE | TOETSDUUR | WEGING ED | TOETSWEEK | HERK. | BIJZ / INL. | GING RAPPORT | DOMEINEN | SE/CE/MSB |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| V4-abcd | Hoofdstuk 7 | 160 | PO | Vwa2106 | | 5% | | | | | E | SE |
| V5-a | Hoofdstuk K (deel 2) | 40 | VT | Vwa2108 | 50 | | NEE | NEE | | 1 | A, D | MSB |
| | Hoofdstuk 6 en 9 | | VT | Vwa2109 | 60 | | JA | JA | | 2 | A, D | SE |
| V5-b | Hoofdstuk 10 | 40 | VT | Vwa2110 | 50 | | NEE | NEE | | 1 | A, D | SE |
| | Hoofdstuk 9 en 10 | | ST | Vwa2111 | 90 | 10% | JA | JA | | 3 | A, C, D | SE |
| V5-c | Hoofdstuk 8 + 10.5 | 40 | VT | Vwa2112 | 50 | | NEE | NEE | | 1 | E | CE |
| V5-d | Hoofdstuk 4, 8 en 11 | 40 | VT | Vwa2113 | 90 | | JA | JA | | 2 | A, C, D, E | CE |
| | TOTAAL VWO-5 | 180 | | | | 10% | | | TOTAAL | 10 | | |

| | |
|---|---|
| **VAK** | **WISKUNDE B** |
| **SCHOOLJAAR** | **2022-2023** |
| **LEERJAAR** | **VWO-5** |
| **COHORT** | **V4 2021-2022 / V5 2022-2023 / V6 2023-2024** |

| PERIODE | STOFOMSCHRIJVING | SLU | T-TYPE | CODE | TOETSDUUR | WEGING ED | TOETSWEEK | HERK | BIJZ / INL. | WEGING RAP | DOMEINEN | SE/CE/MSB |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| V4-abcd | | 160 | | | | | | | | | | |
| V5-a | Hoofdstuk 6 | 60 | VT | Vwb2107 | 60 | | NEE | NEE | | 1 | A, D | CE |
| | Hoofdstuk 6 en 7 | | VT | Vwb2108 | 60 | | JA | JA | | 2 | A, D, E | CE |
| V5-b | Hoofdstuk 8 en 9 | 60 | VT | Vwb2109 | 90 | | JA | JA | | 3 | A, B, C, D, E | CE |
| V5-c | Hoofdstuk 9 en 10 | 60 | VT | Vwb2110 | 60 | | NEE | NEE | | 2 | C, D, E | CE |
| V5-d | Hoofdstuk 7 t/m 11 | 60 | ST | Vwb2111 | 120 | 15% | JA | JA | | 3 | A, B, C, D, E | CE |
| | TOTAAL VWO-5 | 240 | | | | 15% | | | TOTAAL | 11 | | |

| | |
|---|---|
| **VAK** | **WISKUNDE C** |
| **SCHOOLJAAR** | **2022-2023** |
| **LEERJAAR** | **VWO-5** |
| **COHORT** | **V4 2021-2022 / V5 2022-2023 / V6 2023-2024** |

| PERIODE | STOFOMSCHRIJVING | SLU | T-TYPE | CODE | TOETSDUUR | WEGING ED | TOETSWEEK | HERK. | BIJZ / INL. | ING RAPPORT | DOMEINEN | SE/CE/MSB |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| V4-abcd | Hoofdstuk 7 | 160 | VPO | Vwc2106 | | 5% | | NEE | | | E | SE |
| V5-a | Hoofdstuk K (deel 2) | 40 | VT | Vwc2108 | 50 | | NEE | NEE | Zie WISA | 1 | A, B | MSB |
| | Hoofdstuk 6 en 9 | | ST | Vwc2109 | 60 | | JA | JA | Zie WISA | 2 | A, B, E | SE |
| V5-b | Hoofdstuk 10 | 40 | VT | Vwc2110 | 60 | | JA | JA | Zie WISA | 1 | A, G | SE |
| | Hoofdstuk 9 en 10 | | ST | Vwa2111 | 90 | 10% | JA | JA | | 3 | A, C, D | SE |
| V5-c | Hoofdstuk 8 | 40 | VT | Vwc2111 | 50 | | NEE | NEE | | 1 | F | CE |
| V5-d | Hoofdstuk 8, 10 en 11 | 40 | VT | Vwc2113 | 90 | | JA | JA | | 2 | A, C, D, G, F | CE |
| | TOTAAL VWO-5 | 160 | | | | 10% | | | TOTAAL | 10 | | |

| | |
|---|---|
| **VAK** | **WISKUNDE D** |
| **SCHOOLJAAR** | **2022-2023** |
| **LEERJAAR** | **VWO-5** |
| **COHORT** | **V4 2021-2022 / V5 2022-2023 / V6 2023-2024** |

| PERIODE | STOFOMSCHRIJVING | SLU | T-TYPE | CODE | TOETSDUUR | WEGING ED | TOETSWEEK | HERK. | WEGING RAPPORT | DOMEINEN | SE/CE/MSB |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| V4-abcd | | 175 | | | | 35% | | | | | |
| V5-a | Blok 8: Correlatie en regressie | 25 | ST | Vwd2108 | 60 | 5% | NEE | JA | 1 | A, D | SE |
| | Blok 9: Vlakke meetkunde | 25 | ST | Vwd2109 | 60 | 10% | NEE | JA | 2 | A, D | SE |
| V5-b | Blok 10: Hypothese toetsen | 25 | ST | Vwd2110 | 60 | 5% | NEE | JA | 1 | A, B | SE |
| | Blok 11: Kegelsneden | 25 | ST | Vwd2111 | 60 | 10% | NEE | JA | 2 | A, C | SE |
| V5-c | Blok 12: Geschiedenis | 25 | ST | Vwd2112 | 60 | 5% | NEE | JA | 2 | A, D | SE |
| | Blok 13: Poissonverdeling | 25 | ST | Vwd2113 | 60 | 5% | NEE | JA | 1 | A, B | SE |
| V5-d | Blok 14: Complexe getallen | 25 | ST | Vwd2114 | 60 | 10% | NEE | JA | 2 | A, C | SE |
| | TOTAAL VWO-5 | 175 | | | | 85% | | | 11 | | |