

## alkwin de wereld in

| Leerjaar                         | Periode | Week | Toets week | Soort toets | Herkansbaar | Duur | Code Magister | Omschrijving toetsstof  | V4 | SE | Cijfer | Toegestane hulpmiddelen | Code domein |
|----------------------------------|---------|------|------------|-------------|-------------|------|---------------|-------------------------|----|----|--------|-------------------------|-------------|
| 4                                |         | 3    |            | hd          | ja          |      | 470           | Vorbereiding reis       |    |    |        |                         |             |
| 4                                |         | 4    |            | hd          | ja          |      | 471           | Uitvoering en reflectie |    |    |        |                         |             |
| (voorlopig) gemiddelde cijfer V4 |         |      |            |             |             |      |               |                         | 0  |    |        |                         |             |
| (voorlopig) gemiddelde cijfer SE |         |      |            |             |             |      |               |                         |    | 0  |        |                         |             |
| Totaal weging SE in 4V           |         |      |            |             |             |      |               |                         |    | 0  |        |                         |             |

Opmerkingen

## aardrijkskunde

| Leerjaar                                | Periode | Week | Toets week | Soort toets | Herkansbaar | Duur | Code Magister | Omschrijving toetsstof                  | V4 | SE  | Cijfer | Toegestane hulpmiddelen                    | Code domein   |
|---|---------|------|------------|-------------|-------------|------|---------------|---|----|-----|--------|--|---------------|
| 4                                       |         |      | 1          | vgt         | ja          | 60   | 411           | Klimaatvraagstukken H1 en H2            | 2  |     |        | Woordenboek NL, rekenmachine en chromebook | A, C          |
| 4                                       |         |      | 2          | vgt         | ja          | 60   | 412           | Klimaatvraagstukken H 1 t/m 3           | 3  |     |        | Woordenboek NL, rekenmachine en chromebook | A, C          |
| 4                                       | 3       | 25   |            | po          | nee         |      | 413           | PO Arm en rijk                          | 1  |     |        |  | A, B          |
| 4                                       |         |      | 4          | vgt         | nee         | 60   | 414           | Arm en Rijk H1 t/m H3                   | 3  |     |        | Woordenboek NL, rekenmachine en chromebook | A, B          |
| 5                                       | 2       |      | 2          | edt         | ja          | 60   | 511           | Wereld: Globalisering H1 t/m 4          | 2  | 15  |        | Woordenboek NL, rekenmachine en chromebook | A, B          |
| 5                                       | 3       | 25   |            | po          | nee         |      | 512           | PO Leefomgeving: Wonen in Nederland     | 1  | 5   |        |  | A, E          |
| 5                                       | 4       |      | 4          | edt         | ja          | 60   | 513           | Leefomging: Wonen in Nederland H1 t/m 4 | 3  | 20  |        | Woordenboek NL, rekenmachine en chromebook | A, E          |
| 6                                       | 1       |      | 1          | edt         | ja          | 60   | 651           | H1 t/m 4: Systeem aarde                 |    | 20  |        | Woordenboek NL, rekenmachine en chromebook | A, C          |
| 6                                       | 2       |      | 2          | edt         | ja          | 60   | 652           | H1 t/m H5: Zuid Amerika                 |    | 20  |        | Woordenboek NL, rekenmachine en chromebook | A, D          |
| 6                                       | 3       |      | 3          | edt         | ja          | 120  | 653           | Examenvoorbereiding: Alle CE stof       |    | 20  |        | Woordenboek NL, rekenmachine en chromebook | A, B, C, D, E |
| <b>(voorlopig) gemiddelde cijfer V4</b> |         |      |            |             |             |      |               |   | 0  |     | ---    |  |               |
| <b>(voorlopig) gemiddelde cijfer SE</b> |         |      |            |             |             |      |               |   |    | 0   | ---    |  |               |
| <b>Totaal weging SE in 6v</b>           |         |      |            |             |             |      |               |   |    | 100 |        |  |               |

Opmerkingen

## algemeen vormende activiteiten

| Leerjaar                         | Periode | Week | Toets week | Soort toets | Herkansbaar | Duur | Code Magister | Omschrijving toetsstof  | V4 | SE | Cijfer | Toegestane hulpmiddelen | Code domein |
|----------------------------------|---------|------|------------|-------------|-------------|------|---------------|---|----|----|--------|-------------------------|-------------|
| 4                                | 1-4     |      |            | hd          | ja          |      | 470           | Behaald aantal uren: 20<br>Volgens het examenreglement moet AVA (per leerjaar) naar behoren zijn afgerond. Als een leerling in 4v de benodigde 20 uren niet heeft behaald, dan moeten de tekortgekomen uren in 5v dubbel worden ingehaald. Verklaringen die na 1 juni worden ingeleverd, worden niet meer in het huidige schooljaar verwerkt.   |    |    |        |                         |             |
| 5                                | 1-4     |      |            | hd          |             |      | 570           | Behaald aantal uren: 40 ( totaal samen met punten uit 4v exclusief strafpunten)<br>Volgens het examenreglement moet AVA (per leerjaar) naar behoren zijn afgerond. Als een leerling eind 5v de benodigde 40 uren (exclusief eventuele strafpunten) niet heeft behaald, dan moeten de tekortgekomen uren in 6v dubbel worden ingehaald. Verklaringen die na 1 juni worden ingeleverd, worden niet meer in het huidige schooljaar verwerkt. |    |    |        |                         |             |
| (voorlopig) gemiddelde cijfer V4 |         |      |            |             |             |      |               |   | 0  |    | ---    |                         |             |
| (voorlopig) gemiddelde cijfer SE |         |      |            |             |             |      |               |   |    | 0  | ---    |                         |             |
| Totaal weging SE in 5v           |         |      |            |             |             |      |               |   |    | 0  |        |                         |             |

Opmerkingen

|

## bedrijfseconomie

| Leerjaar                                | Periode | Week | Toets week | Soort toets | Herkansbaar | Duur | Code Magister | Omschrijving toetsstof   | V4 | SE  | Cijfer | Toegestane hulpmiddelen              | Code domein   |
|---|---------|------|------------|-------------|-------------|------|---------------|--|----|-----|--------|--------------------------------------|---------------|
| 4                                       | 1       | 7    |            | vgt         | nee         | 30   | 411           | Geldzaken (deels)  | 2  |     |        | gewone rekenmachine                  | A, B          |
| 4                                       |         |      | 1          | vgt         | ja          | 60   | 412           | Geldzaken (ontvangsten en uitgaven, consumptief krediet, hypotheken, sparen) + alle vaardigheden en kennis aangegeven in de studiewijzer | 4  |     |        | gewone rekenmachine                  | A, B          |
| 4                                       |         |      | 2          | vgt         | ja          | 60   | 413           | Geldzaken (volledig) + alle vaardigheden en kennis aangegeven in de studiewijzer   | 6  |     |        | gewone rekenmachine                  | A, B          |
| 4                                       |         |      | 3          | vgt         | ja          | 60   | 414           | Ondernemerschap (volledig) + alle vaardigheden en kennis aangegeven in de studiewijzer   | 6  |     |        | gewone rekenmachine                  | A, B, E       |
| 4                                       | 4       | 34   |            | po          | nee         |      | 415           | Ondernemerschap (volledig)   | 4  |     |        |                                      |               |
| 4                                       |         |      | 4          | vgt         | ja          | 60   | 416           | Geldzaken (volledig), Ondernemerschap (volledig), Eenmanszaak (deels) + alle vaardigheden en kennis aangegeven in de studiewijzer        | 10 |     |        | gewone rekenmachine                  | A, B, E       |
| 5                                       |         |      | 1          | edt         | ja          | 60   | 551           | Eenmanszaak + Geldzaken, ondernemerschap   | 8  |     |        | gewone rekenmachine                  | A,B,E, F      |
| 5                                       |         |      | 2          | edt         | ja          | 60   | 552           | Besloten Vennootschap (deels) + alle kennis en vaardigheden genoemd in studiewijzer  | 8  |     |        | gewone rekenmachine                  | A, C,D        |
| 5                                       |         |      | 3          | edt         | ja          | 60   | 553           | Besloten Vennootschap geheel + alle kennis en vaardigheden genoemd in studiewijzer   | 10 |     |        | gewone rekenmachine                  | A,F           |
| 5                                       | 4       | 34   |            | po          | nee         |      | 554           | PO beleggen  | 2  |     |        |                                      | A,H           |
| 5                                       |         |      | 4          | edt         | ja          | 120  | 555           | Naamloze vennootschap (deels) + alle kennis en vaardigheden genoemd in de studiewijzer   | 12 |     |        |                                      | A,B,C,D,E,F   |
| 6                                       |         |      | 1          | edt         | ja          | 60   | 651           | <b>Naamloze Vennootschap (helemaal) + alle kennis en vaardigheden genoemd in de studiewijzer</b>   | 15 |     |        | gewone rekenmachine, woordenboek N-N | F,G           |
| 6                                       | 2       |      |            | hd          | nee         |      | 671           | <b>reprotoets</b>  |    |     |        |                                      |               |
| 6                                       | 2       |      |            | hd          | nee         |      | 672           | <b>Theorie Samenleven, personeel en marketing</b>  |    |     |        |                                      | B,C,E         |
| 6                                       |         |      | 2          | edt         | ja          | 120  | 652           | <b>Supersamengevat (deels): BV, geldzaken, ondernemerschap en eenmanszaak + alles kennis en vaardigheden genoemd in de studiewijzer</b>  | 17 |     |        | gewone rekenmachine, woordenboek N-N | B,C,E, F2     |
| 6                                       |         | 24   | 3          | po          | nee         |      | 653           | <b>PO domeinen</b>   | 3  |     |        |                                      | A,B,C,D,E,F,G |
| 6                                       |         |      | 3          | edt         | ja          | 120  | 654           | <b>Supersamengevat (helemaal), alle stof 4,5,6v</b>  | 25 |     |        | gewone rekenmachine, woordenboek N-N | A,B,C,D,E,F,G |
| <b>(voorlopig) gemiddelde cijfer V4</b> |         |      |            |             |             |      |               |  | 0  |     | ---    |                                      |               |
| <b>(voorlopig) gemiddelde cijfer SE</b> |         |      |            |             |             |      |               |  |    | 0   | ---    |                                      |               |
| <b>Totaal weging SE in 6v</b>           |         |      |            |             |             |      |               |  |    | 100 |        |                                      |               |

Opmerkingen

## biologie

| Leerjaar                                | Periode | Week | Toets week | Soort toets | Herkansbaar | Duur | Code Magister | Omschrijving toetsstof                        | V4 | SE | Cijfer | Toegestane hulpmiddelen                | Code domein                          |
|---|---------|------|------------|-------------|-------------|------|---------------|---|----|----|--------|--|--------------------------------------|
| 4                                       | 1       | 7    |            | vgt         | nee         | 30   | 411           | Cel en leven 2.1 t/m 2.3                      | 2  |    |        | gewone rekenmachine, Binas (6e editie) | B2                                   |
| 4                                       |         |      | 1          | edt         | ja          | 60   | 412           | Cel en leven en vorming geslachtscellen (4.2) | 4  | 4  |        | gewone rekenmachine, Binas (6e editie) | A12, A14, B1, B2, C1, D1, E1, E2, F1 |
| 4                                       |         |      | 2          | edt         | ja          | 60   | 413           | Voortplanting en erfelijkheid                 | 5  | 5  |        | gewone rekenmachine, Binas (6e editie) | A9, B4, C1, C2, D3, D4, E3, F1, F2   |
|   |         |      | 3          | edt         | ja          | 60   | 414           | Soorten, populaties en evolutie               | 5  | 5  |        | gewone rekenmachine, Binas (6e editie) | A14, B8, C3, D3, D5, F2, F3, F4      |
| 4                                       | 4       | 34   |            | po          | nee         |      | 415           | Onderzoeksvaardigheden                        | 2  | 2  |        |  | A5, A8                               |
| 4                                       | 4       |      | 4          | edt         | ja          | 60   | 416           | Wetenschappelijk onderzoek en ecosystemen     | 4  | 4  |        | gewone rekenmachine, Binas (6e editie) | A5, A14, B8, C3, D3, D5, F2          |
| 5                                       | 1-2     | 13   |            | po          | nee         |      | 551           | Onderzoeksvaardigheden                        |    |    | 4      |  | A                                    |
| 5                                       |         |      | 1          | edt         | ja          | 60   | 552           | Bloedsomloop en voeding en vertering          |    |    | 6      | gewone rekenmachine, Binas (6e editie) | A, B3, D1                            |
| 5                                       |         |      | 2          | edt         | ja          | 60   | 553           | Regeling intern milieu en hormonen            |    |    | 6      | gewone rekenmachine, Binas (6e editie) | A, B3, B4                            |
| 5                                       |         |      | 3          | edt         | ja          | 60   | 554           | Zenuwstelsel en waarnemen                     |    |    | 7      | gewone rekenmachine, Binas (6e editie) | A, B4, B7, D2                        |
| 5                                       |         |      | 4          | edt         | ja          | 60   | 555           | Afweer en systeem aarde                       |    |    | 7      | gewone rekenmachine, Binas (6e editie) | A, B5, B8, C3, D5, F3                |
| 6                                       | 1-3     |      |            | po          | nee         |      | 651           | Onderzoeksvaardigheden                        |    |    | 5      |  | A                                    |
| 6                                       |         |      | 1          | edt         | ja          | 60   | 652           | DNA en eiwitten                               |    |    | 15     | gewone rekenmachine, Binas (6e editie) | A, B1, B2, C1, D1, E1, F1            |
| 6                                       |         |      | 2          | edt         | ja          | 60   | 653           | Sporten en planten                            |    |    | 15     | gewone rekenmachine, Binas (6e editie) | A, B2, B3, B6                        |
| 6                                       |         |      | 3          | edt         | ja          | 120  | 654           | De gehele centraal examenstof                 |    |    | 15     | gewone rekenmachine, Binas (6e editie) | A, B5                                |
| <b>(voorlopig) gemiddelde cijfer V4</b> |         |      |            |             |             |      |               |   | 0  |    | ---    |  |                                      |
| <b>(voorlopig) gemiddelde cijfer SE</b> |         |      |            |             |             |      |               |   |    |    | 0      | ---                                    |                                      |
| <b>Totaal weging SE in 6v</b>           |         |      |            |             |             |      |               |   |    |    | 100    |  |                                      |

### Opmerkingen

In elke toets kan stof behandeld worden uit voorgaande periodes. Een deel van het toetscijfer (max. 20%) kan bepaald worden door een specifieke opdracht, die in de betreffende leerlijn vermeld worden.

## bewegingsonderwijs

| Leerjaar | Periode | Week | Toets week | Soort toets | Herkansbaar | Duur | Code Magister | Omschrijving toetsstof  | V4                               | SE | Cijfer | Toegestane hulpmiddelen | Code domein |
|----------|---------|------|------------|-------------|-------------|------|---------------|---|----------------------------------|----|--------|-------------------------|-------------|
| 4        | 1       |      |            | hd          | ja          |      | 471           | Zijdmeerloop  |                                  |    |        |                         | A-D         |
| 4        | 3       |      |            | hd          | ja          |      | 472           | Shuttlerun  |                                  |    |        |                         | A-D         |
| 4        | 2-3     |      |            | hd          | ja          |      | 473           | Lesgeven in duo's aan de eigen groep  |                                  |    |        |                         | A-C         |
| 4        | 4       |      |            | hd          | ja          |      | 474           | Afsluitende sportactiviteit   |                                  |    |        |                         | B           |
| 5        | 1-2     |      |            | hd          | ja          |      | 571           | Lesgeven in duo's aan de eigen groep  |                                  |    |        |                         | A-C         |
| 5        | 3       |      |            | hd          | ja          |      | 572           | Keuzemodules  |                                  |    |        |                         | A-B         |
| 5        | 4       |      |            | hd          | ja          |      | 573           | GPL: eigen lessenreeks ontwerpen en uitvoeren   |                                  |    |        |                         | A-B-C       |
| 5        | 4       |      |            | hd          | ja          |      | 574           | Sportactiviteit: PRE-SOK  |                                  |    |        |                         | B           |
| 6        | 1-2     |      |            | hd          | ja          |      | 671           | <b>Sport Orientatie Keuze (SOK)</b><br>"Keuzeproject waarbij gekozen kan worden voor activiteiten binnen of buiten school.<br>Verplichte aanwezigheid bij alle lessen." |                                  |    |        |                         | A-B-E       |
|          |         |      |            |             |             |      |               |   | (voorlopig) gemiddelde cijfer V4 | 0  |        | ---                     |             |
|          |         |      |            |             |             |      |               |   | (voorlopig) gemiddelde cijfer SE |    | 0      | ---                     |             |
|          |         |      |            |             |             |      |               |   | Totaal weging SE in 6v           |    | 0      |                         |             |

Opmerkingen

## culturele kunstzinnige vorming

| Leerjaar                                | Periode | Week | Toets week | Soort toets | Herkansbaar | Duur | Code Magister | Omschrijving toetsstof  | V4 | SE  | Cijfer | Toegestane hulpmiddelen | Code domein |
|---|---------|------|------------|-------------|-------------|------|---------------|---|----|-----|--------|-------------------------|-------------|
| 4                                       | 1       |      |            | hd          | ja          |      | 471           | Lesopdrachten en creatieve opdrachten   |    |     |        |                         | ABCD        |
| 4                                       | 2       | 12   |            | po          | nee         |      | 451           | Verslag culturele activiteit: Startactiviteit                                       |    | 15  |        |                         | ABCD        |
| 4                                       | 2       | 17   |            | po          | nee         |      | 452           | Verslag zelfstandige activiteit   |    | 15  |        |                         | ABCD        |
| 4                                       | 3       | 21   |            | po          | nee         |      | 453           | Verslag culturele activiteit: Film  |    | 20  |        |                         | ABCD        |
| 4                                       | 4       | 33   |            | po          | nee         |      | 454           | Verslag culturele activiteit: Architectuur  |    | 20  |        |                         | ABCD        |
| 4                                       | 4       | 36   |            | po          | nee         |      | 455           | Verslag culturele activiteit: Museum  |    | 20  |        |                         | ABCD        |
| 4                                       | 1-4     | 9-39 |            | po          | nee         |      | 456           | (Eenmalig verspreid over het jaar) Enquête n.a.v. culturele activiteit met workshop |    | 10  |        |                         | ABCD        |
| <b>(voorlopig) gemiddelde cijfer V4</b> |         |      |            |             |             |      |               |   | 0  |     |        |                         |             |
| <b>(voorlopig) gemiddelde cijfer SE</b> |         |      |            |             |             |      |               |   |    | 0   |        |                         |             |
| <b>Totaal weging SE in 4V</b>           |         |      |            |             |             |      |               |   |    | 100 |        |                         |             |

Opmerkingen

## Duits

| Leerjaar | Periode | Week          | Toets week | Soort toets | Herkansbaar | Duur | Code Magister | Omschrijving toetsstof                                   | V4                                      | SE | Cijfer | Toegestane hulpmiddelen                    | Code domein |
|----------|---------|---------------|------------|-------------|-------------|------|---------------|--|---|----|--------|--|-------------|
| 4        | 1- 2    |               |            | po          | ja          | 60   | 411           | Leesproject  | 1                                       |    |        | Woordenboek NL-D en D-NL                   | E1          |
| 4        | 1       | 6             |            | vgt         | nee         | 20   | 412           | Spreken "Neue Kontakte" Hfd. 1 en 2                      | 1                                       |    |        |  | C1          |
| 4        |         | 10            | 1          | vgt         | ja          | 60   | 413           | Leestoets "Neue Kontakte" Hfd. 1 en 2                    | 2                                       |    |        | Woordenboek NL-D en D-NL                   | A           |
| 4        | 2       | 14            |            | vgt         | nee         | 60   | 414           | Luistertoets n.a.v. "Neue Kontakte" Hfd. 1, 2            | 1                                       |    |        |  | B           |
| 4        |         | 19            | 2          | vgt         | nee         | 60   | 415           | Schrijftoets Informele Brief                             | 1                                       |    |        | Woordenboek NL-D en D-NL en Grammaticahulp | D1          |
| 4        |         | 28            | 3          | vgt         | ja          | 60   | 416           | Open vragen Leesproject (per. 1 en 2) en klassikaal boek | 1                                       |    |        |  | E1          |
| 4        | 4       | 36            |            | vgt         | ja          | 20   | 417           | gespreksvaardigheid "Neue Kontakte" Hfd. 3 en 4          | 1                                       |    |        |  | C1          |
| 4        |         | 38            | 4          | vgt         | nee         | 60   | 418           | Leestoets "Neue Kontakte" Hfd. 3 en 4                    | 2                                       |    |        | Woordenboek NL-D en D-NL                   | A           |
| 4        | 1-4     | 5, 15, 25, 34 |            | vgt         | nee         | 20   | 419           | Examenidoom  | 1                                       |    |        |  |             |
| 5        | 1       | 7             |            | vgt         | nee         | 60   | 511           | Luisteren  | 1                                       |    |        |  |             |
| 5        |         |               | 1          | edt         | ja          | 60   | 512           | Literatuur: literatuurgeschiedenis periode 1 en boek     | 1                                       | 5  |        | Woordenboek NL-D en D-NL                   | E2 E3       |
| 5        |         |               | 2          | edt         | nee         | 60   | 513           | Schrijven (formeel)                                      | 1                                       | 10 |        | Woordenboek NL-D en D-NL en Grammaticahulp | D1          |
| 5        | 2, 3    |               |            | hd          | ja          | 120  | 571           | Literatuur: onderzoek literaire werken                   |   |    |        |  |             |
| 5        |         |               | 3          | edt         | ja          | 60   | 514           | Literatuur: literatuurgeschiedenis periode 2 en boek     | 1                                       | 5  |        | Woordenboek NL-D en D-NL                   | E2 E3       |
| 5        | 4       | 35            |            | edt         | ja          | 30   | 515           | Spreken gespreksvaardigheid (formele situaties)          | 1                                       | 10 |        |  | C1          |
| 5        |         |               | 4          | vgt         | nee         | 120  | 516           | Lezen tekstverklaren                                     | 6                                       |    |        | Woordenboek NL-D en D-NL                   |             |
| 5        | 1-4     | 5, 15, 24     |            | vgt         | nee         |      | 517           | Examenidoom  | 1                                       |    |        |  |             |
| 6        |         |               | 1          | edt         | ja          | 120  | 651           | Literatuur: literatuurgeschiedenis periode 3 en boek     |   | 15 |        | Woordenboek NL-D en                        | E2 E3       |
| 6        |         |               | 2          | edt         | ja          |      | 652           | Schrijven; beschouwing/betoog                            |   | 15 |        | woordenboek NL-D; D-N                      | D3          |
| 6        |         | adviesd:      | 2          | edt         | ja          |      | 653           | Luisteren: cito kijk en luisteren 21-01-2025             |   | 25 |        |  | B           |
| 6        |         |               | 3          | edt         | ja          |      | 654           | Spreken: actuele thema's in 2-tallen                     |   | 15 |        |  | C2          |
|          |         |               |            |             |             |      |               |  | <b>(voorlopig) gemiddelde cijfer V4</b> | 0  |        | ---  |             |
|          |         |               |            |             |             |      |               |  | <b>(voorlopig) gemiddelde cijfer SE</b> |    | 0      |  | ---         |
|          |         |               |            |             |             |      |               |  | <b>Totaal weging SE in 6v</b>           |    | 100    |  |             |



# Duits

| Leerjaar | Periode | Week | Toets week | Soort toets | Herkansbaar | Duur | Code Magister | Omschrijving toetsstof | V4 | SE | Cijfer | Toegestane hulpmiddelen | Code domein |
|----------|---------|------|------------|-------------|-------------|------|---------------|------------------------|----|----|--------|-------------------------|-------------|
|----------|---------|------|------------|-------------|-------------|------|---------------|------------------------|----|----|--------|-------------------------|-------------|

## Opmerkingen

elke periode wordt er een woordtoets afgenomen. Het cijfer komt ook per periode in magister en het gemiddelde telt op het eind 1 x mee

## economie

| Leerjaar | Periode | Week | Toets week | Soort toets | Herkansbaar | Duur | Code Magister | Omschrijving toetsstof  | V4 | SE | Cijfer | Toegestane hulpmiddelen              | Code domein   |
|----------|---------|------|------------|-------------|-------------|------|---------------|---|----|----|--------|--------------------------------------|---------------|
| 4        | 1       |      |            | hd          | nee         |      | 471           | Experiment  |    |    |        |                                      | J             |
| 4        | 1       | 6    |            | vgt         | nee         | 30   | 411           | Schaarste, Geld en Handel   | 1  |    |        | gewone rekenmachine                  | A, B, C       |
| 4        |         |      | 1          | vgt         | nee         | 60   | 412           | Verleden, Heden en Toekomst Hfst 1 & 2, Schaarste, Geld en Handel Geheel + alle vaardigheden en kennis aangegeven in de studiewijzer                  | 2  |    |        | gewone rekenmachine                  | A, B, C       |
| 4        | 2       | 15   |            | po          | nee         | 60   | 413           | PO praktisch economisch onderzoek   | 4  |    |        |                                      | A, J, K       |
| 4        |         |      | 2          | edt         | ja          | 60   | 414           | Schaarste, Geld en Handel + Heden, Verleden en Toekomst geheel, Vraag en Aanbod + alle vaardigheden en kennis aangegeven in de studiewijzer           | 4  | 4  |        | gewone rekenmachine                  | A, B, C, E    |
| 4        |         |      | 3          | vgt         | ja          | 60   | 415           | Vraag en aanbod + Heden, Verleden en Toekomst + alle vaardigheden en kennis aangegeven in de studiewijzer   | 4  |    |        | gewone rekenmachine                  | A, D, E       |
| 4        |         |      | 4          | vgt         | ja          | 60   | 416           | Risico en Rendement en Vraag en aanbod + alle vaardigheden en kennis aangegeven in de studiewijzer  | 8  |    |        | gewone rekenmachine                  | A, G, D       |
| 5        | 1       |      |            | hd          |             |      | 571           | Experiment  |    |    |        |                                      |               |
| 5        | 1       |      | 1          | vgt         | ja          | 60   | 511           | Vraag en aanbod en Markt en Overheid + alle vaardigheden en kennis aangegeven in de studiewijzer  | 4  |    |        | gewone rekenmachine                  | A, D          |
| 5        | 2       | 16   |            | po          | nee         |      | 512           | Economisch Onderzoek  | 4  | 4  |        |                                      | A, J          |
| 5        | 2       |      | 2          | edt         | ja          | 60   | 513           | Vraag en Aanbod, Markt en Overheid en Speltheorie + alle vaardigheden en kennis aangegeven in de studiewijzer   | 8  | 8  |        | gewone rekenmachine                  | A, D, F       |
| 5        | 3       |      | 3          | edt         | ja          | 60   | 514           | Economische Groei, Heden, verleden en Toekomst en Risico en Informatie + alle vaardigheden en kennis aangegeven in de studiewijzer                    | 10 | 10 |        | gewone rekenmachine                  | H, E, G       |
| 5        | 4       | 35   |            | po          | nee         | 60   | 515           | PO Vaardigheden ter voorbereiding Toetsweek 4   | 3  | 3  |        |                                      | A, J          |
| 5        | 4       |      | 4          | edt         | ja          | 60   | 516           | Vraag en Aanbod, Markt en Overheid, Speltheorie en economische groei + alle vaardigheden en kennis aangegeven in de studiewijzer                      | 14 | 14 |        | gewone rekenmachine                  | A, D, F, H    |
| 6        | 1       |      | 1          | edt         | ja          | 60   | 651           | <b>Conjunctuur en Economisch beleid + Economische groei + Heden, verleden en toekomst + alle vaardigheden en kennis aangegeven in de studiewijzer</b> |    | 12 |        | gewone rekenmachine, woordenboek N-N | A, E, H, I    |
| 6        | 2       | 16   |            | po          | nee         |      | 652           | <b>Relaties, inzicht en modeltoepassing</b>   |    | 4  |        |                                      | A, D, H, I    |
| 6        | 2       |      | 2          | edt         | ja          | 60   | 653           | <b>Vraag en aanbod + Markt en overheid + Conjunctuur en beleid + Economische groei + Risico en rendement</b>  |    | 16 |        | gewone rekenmachine, woordenboek N-N | A, D, G, H, I |

|                                  |   |    |     |     |     |   |     |  |
|----------------------------------|---|----|-----|-----|-----|---|-----|--|
| 6                                | 3 | 25 | po  | nee | 654 | Training Examenopgaven  | 4   | A, B, C, D, E, F,<br>G, H, I   |
| 6                                | 3 | 3  | edt | ja  | 120 | Alle boekjes + alle vaardigheden en kennis<br>aangegeven in de studiewijzer | 21  | gewone rekenmachin,<br>woordenboek N-N<br>A, B, C, D, E, F,<br>G, H, I |
| (voorlopig) gemiddelde cijfer V4 |   |    |     |     |     |   | 0   | ---  |
| (voorlopig) gemiddelde cijfer SE |   |    |     |     |     |   | 0   | ---  |
| Totaal weging SE in 6v           |   |    |     |     |     |   | 100 |  |

Opmerkingen

## engels

| Leerjaar | Periode | Week          | Toets week | Soort toets | Herkansbaar | Duur | Code Magister | Omschrijving toetsstof  | V4                               | SE | Cijfer | Toegestane hulpmiddelen  | Code domein |
|----------|---------|---------------|------------|-------------|-------------|------|---------------|---|----------------------------------|----|--------|--|-------------|
| 4        | 1       | 8             |            | po          | nee         |      | 411           | Schrijfvaardigheid  | 2                                | 5  |        |  | D           |
| 4        |         |               | 2          | vgt         | ja          | 60   | 412           | Literatuur (100% NoC, AM en THUG)                             | 2                                |    |        | woordenboek EN/NL, NL/EN, EN/EN, NL/NL, keuzeboek en <i>The Hate U Give (THUG)</i> | E1, E2, E3  |
| 4        |         |               | 3          | vgt         | ja          | 20   | 413           | Gespreksvaardigheid   | 2                                |    |        |  | C1          |
| 4        | 4       | 32            |            | hd          | nee         |      | 471           | Novel of Choice document                                      |                                  |    |        |  |             |
| 4        |         |               | 4          | vgt         | nee         | 120  | 414           | Leesvaardigheid   | 2                                |    |        | woordenboek EN/NL, NL/EN, EN/EN, NL/NL   | A           |
| 4        | 1-4     | 7, 16, 26, 35 |            | vgt         | nee         | 20   | 415           | Vocabulaire   | 1                                |    |        |  |             |
| 5        | 2       |               |            | edt         | ja          | 30   | 511           | <b>Spreekvaardigheid presentatie (in de lessen afgenomen)</b> | 2                                | 10 |        | Notes with 20 keywords   | C2          |
| 5        | 2       | 14            |            | hd          |             |      | 571           | <b>Literature NOC</b>   |                                  |    |        |  |             |
| 5        |         |               | 3          | edt         | ja          | 120  | 512           | <b>Literature The Absolutist + AM + NOC</b>                   | 2                                | 10 |        | woordenboek EN/NL, NL/EN, EN/EN, NL/NL, keuzeboek + Absolutist                     | E1, E2, E3  |
| 5        | 4       | 34            |            | edt         | ja          | 60   | 513           | <b>Schrijfvaardigheid in class test (proposal or report)</b>  | 1                                | 5  |        |  | D           |
| 5        |         |               | 4          | vgt         | nee         | 120  | 514           | <b>Reading Comprehension test</b>                             | 2                                |    |        | woordenboek EN/NL, NL/EN, EN/EN, NL/NL,  | A           |
| 5        | 1-4     | 6, 16, 25, 33 |            | vgt         | nee         | 20   | 515           | <b>Vocabulary</b>   | 1                                |    |        |  |             |
| 6        | 1       |               | 1          | edt         | ja          | 20   | 651           | <b>gespreksvaardigheid</b>                                    |                                  | 15 |        | keywords 10  | C1          |
| 6        | 2       |               | 2          | edt         | ja          | 120  | 652           | <b>schrijfvaardigheid</b>                                     |                                  | 15 |        | woordenboek NLEN, EN NL  | D           |
| 6        | 2       |               | 2          | edt         | ja          | 60   | 653           | <b>Cito KLT</b>   |                                  | 25 |        | earphones, chromebook  | B           |
| 6        | 3       |               | 3          | edt         | ja          | 120  | 654           | <b>Literatuurtoets</b>  |                                  | 15 |        | boek+ NOC, woordenbo   | E1, E2, E3  |
|          |         |               |            |             |             |      |               |   | (voorlopig) gemiddelde cijfer V4 | 0  |        | ---  |             |
|          |         |               |            |             |             |      |               |   | (voorlopig) gemiddelde cijfer SE |    | 0      |  | ---         |
|          |         |               |            |             |             |      |               |   | Totaal weging SE in 6v           |    | 100    |  |             |

Opmerkingen

## frans

| Leerjaar                                | Periode | Week          | Toets week | Soort toets | Herkansbaar | Duur | Code Magister | Omschrijving toetsstof                                  | V4 | SE  | Cijfer | Toegestane hulpmiddelen                              | Code domein |
|---|---------|---------------|------------|-------------|-------------|------|---------------|---|----|-----|--------|--|-------------|
| 4                                       |         |               | 1          | vgt         | ja          | 60   | 411           | Leesvaardigheid, grammatica, vocabulaire                | 2  |     |        |  | A           |
| 4                                       |         |               | 2          | vgt         | ja          | 60   | 412           | Kijk/Luistervaardigheid, grammatica, vocabulaire        | 2  |     |        |  | B           |
| 4                                       | 3       |               |            | hd          | ja          |      | 471           | Literatuur  |    |     |        |  | E           |
| 4                                       |         |               | 3          | vgt         | ja          | 20   | 413           | Spreekvaardigheid                                       | 2  |     |        |  | C           |
| 4                                       |         |               | 4          | vgt         | ja          | 60   | 414           | Leesvaardigheid   | 4  |     |        | woordenboek FN, NF                                   | A           |
| 4                                       | 1-4     | 6,15, 24,33   |            | vgt         | nee         | 30   | 415           | Examenidoom   | 1  |     |        |  |             |
| 5                                       |         |               | 1          | vgt         | ja          | 60   | 511           | Grammatica, vocabulaire                                 | 2  |     |        |  |             |
| 5                                       |         |               | 2          | vgt         | ja          | 60   | 512           | Kijk/Luistervaardigheid                                 | 2  |     |        | chromebook en oortjes                                | B           |
| 5                                       | 3       | 23            |            | po          | nee         | 20   | 513           | Spreekvaardigheid (presentatie)                         | 2  | 10  |        |  | C2          |
| 5                                       |         |               | 3          | edt         | ja          | 60   | 514           | Schrijfvaardigheid (informeel)                          | 2  | 10  |        | woordenboek NF, FN<br>grammaticabundel van school    | D           |
| 5                                       | 4       | 33            |            | po          | nee         | 60   | 515           | Literatuur  | 2  | 10  |        | woordenboek FN                                       | E           |
| 5                                       |         |               | 4          | edt         | ja          | 120  | 516           | Leesvaardigheid   | 4  |     |        | woordenboek FN, NF                                   | A           |
| 5                                       | 1-4     | 7, 15, 24, 34 |            | vgt         | nee         | 30   | 517           | Examenidoom   | 1  |     |        |  |             |
| 6                                       |         |               | 1          | edt         | ja          | 20   | 651           | Spreekvaardigheid (gesprek)                             |    | 15  |        |  | C1          |
| 6                                       |         |               | 2          | edt         | ja          | 60   | 652           |   |    |     |        | woordenboek N/F, F/N,<br>grammaticabundel van school | D           |
| 6                                       | 2       | 20, 21        |            | edt         | ja          | 60   | 653           | Schrijfvaardigheid (formeel)<br>Kijk/Luistervaardigheid |    | 15  |        |  |             |
| 6                                       |         |               | 3          | edt         | ja          | 60   | 654           | Literatuur  |    | 25  |        | chromebook en oortjes                                | B           |
| 6                                       |         |               |            |             |             |      |               |   |    | 15  |        | woordenboek F/N                                      | E           |
| <b>(voorlopig) gemiddelde cijfer V4</b> |         |               |            |             |             |      |               |   | 0  |     | ---    |  |             |
| <b>(voorlopig) gemiddelde cijfer SE</b> |         |               |            |             |             |      |               |   |    | 0   | ---    |  |             |
| <b>Totaal weging SE in 6v</b>           |         |               |            |             |             |      |               |   |    | 100 |        |  |             |

Opmerkingen

## geschiedenis

| Leerjaar                                | Periode | Week | Toets week | Soort toets | Herkansbaar | Duur | Code Magister | Omschrijving toetsstof   | V4 | SE  | Cijfer | Toegestane hulpmiddelen | Code domein        |
|---|---------|------|------------|-------------|-------------|------|---------------|--|----|-----|--------|-------------------------|--------------------|
| 4                                       |         |      | 1          | vgt         | nee         | 60   | 411           | oriëntatiekennis H1, H2 en H3  | 1  |     |        | woordenboek Nederlands  | B8, A1, A2, A3, A4 |
| 4                                       |         |      | 2          | vgt         | ja          | 60   | 412           | theorie H3 + H4  | 2  |     |        | woordenboek Nederlands  | A1, A3, C9         |
| 4                                       | 2/3     | 21   |            | po          | nee         |      | 413           | Thema 1: periodiseren / oude culturen (in periode 2 én 3)  | 1  | 2   |        |                         | B8, A1, A2, A3, A4 |
| 4                                       |         |      | 3          | vgt         | nee         | 60   | 414           | oriëntatiekennis H1 t/m 5  | 3  |     |        |                         | B8, A1, A2, A3, A4 |
| 4                                       |         |      | 4          | vgt         | ja          | 60   | 415           | theorie H5 + H6  | 3  |     |        | woordenboek Nederlands  | A5, A6, A7, C9     |
| 4                                       | 4       |      |            | hd          | ja          |      | 471           | Thema 2: onderzoeksvaardigheden / Gouden Eeuw  | 0  |     |        |                         |                    |
| 5                                       | 1       |      |            | hd          | ja          |      | 571           | Thema 3: Geschiedenis in de samenleving  |    |     |        |                         | C, A7              |
| 5                                       |         |      | 1          | vgt         | ja          | 60   | 511           | H7 Tijd van pruiken en revoluties + oriëntatiekennis H1 t/m 6 (Tijd van jagers en Boeren; Grieken en Romeinen; monniken en ridders; steden en staten; ontdekkers en hervormers; regenten en vorsten) | 2  |     |        | woordenboek Nederlands  | B8, A1, A2, A3, A4 |
| 5                                       |         |      | 2          | edt         | ja          | 60   | 512           | Theorie H7 Tijd van pruiken en revoluties en H8 Tijd van burgers en stoommachines  | 2  | 15  |        | woordenboek Nederlands  | B8, A1, A2, A3, A4 |
| 5                                       | 2/3     |      |            | hd          | ja          |      | 572           | Thema 4: Rechtsstaat en democratie   |    |     |        |                         | A6, A7, C9, D      |
| 5                                       |         |      | 3          | vgt         | nee         | 60   | 513           | H8 Tijd van burgers en stoommachines en H9 Tijd van wereldoorlogen   | 2  |     |        | woordenboek Nederlands  | B8, A1, A2, A3, A4 |
| 5                                       |         |      | 3          | po          | nee         |      | 514           | Thema 5: bronnenopdracht bij de Tweede Wereldoorlog / historisch denken  | 1  | 5   |        | woordenboek Nederlands  | A5, A6, A7, C9     |
| 5                                       |         |      | 4          | edt         | ja          | 60   | 515           | H10 Tijd van televisie en computer + oriëntatiekennis H1 t/m H10   | 2  | 20  |        | woordenboek Nederlands  | B8, A1, A2, A3, A4 |
| 6                                       | 1       |      | 1          | edt         | ja          | 60   | 651           | Historische context: Steden en burgers en Verlichting  |    | 15  |        | Woordenboek Ne          | B8, A1, A2, A3, A4 |
| 6                                       | 2       |      | 2          | edt         | ja          | 60   | 652           | Historische context: China en Duitsland in Europa  |    | 15  |        | Woordenboek Ne          | B8, A1, A2, A3, A4 |
| 6                                       | 3       | 24   |            | po          | nee         | 60   | 653           | Thema 6: Oriëntatiekennis in perspectief / bronnenonderzoek  |    | 6   |        |                         | B8, A1, A3, A7     |
| 6                                       | 3       |      | 3          | edt         | ja          | 120  | 654           | Examentraining. Historische contexten + oriëntatiekennis H1 t/m H10  |    | 22  |        | Woordenboek Ne          | B8, A1, A2, A3, A4 |
| <b>(voorlopig) gemiddelde cijfer V4</b> |         |      |            |             |             |      |               |  | 0  |     | ---    |                         |                    |
| <b>(voorlopig) gemiddelde cijfer SE</b> |         |      |            |             |             |      |               |  |    | 0   | ---    |                         |                    |
| <b>Totaal weging SE in 6v</b>           |         |      |            |             |             |      |               |  |    | 100 |        |                         |                    |

Opmerkingen

## Griekse taal en cultuur

| Leerjaar                                | Periode | Week | Toets week | Soort toets | Herkansbaar | Duur | Code Magister | Omschrijving toetsstof  | V4 | SE  | Cijfer | Toegestane hulpmiddelen | Code domein            |
|---|---------|------|------------|-------------|-------------|------|---------------|---|----|-----|--------|-------------------------|------------------------|
| 4                                       | 1-3     |      |            | hd          | ja          |      | 471           | 4 Culturele activiteiten  |    |     |        |                         | B3, B4                 |
| 4                                       |         |      | 1          | vgt         | ja          | 60   | 411           | Hoofdstuk 2 en 13, Forum H 3.1, p. 139-140                          | 4  |     |        | Woordenboek Gr-Ne       | A1, B3, B4, C5, D, E7  |
| 4                                       | 2       | 17   |            | po          | nee         |      | 412           | Vrouwen in het epos   | 1  | 4   |        |                         | A1, A2, B3, B4, C5, E7 |
| 4                                       |         |      | 2          | edt         | ja          | 60   | 413           | Hoofdstuk 4, Palladion H. 5, Forum H.1                              | 4  | 6   |        | Woordenboek Gr-Ne       | A1, B3, B4, C5, D, E7  |
| 4                                       | 3       |      |            | vgt         | ja          | 60   | 414           | Proefvertaling Lysias   | 4  |     |        | Woordenboek Gr-Ne       | A1, E7                 |
| 4                                       |         |      | 3          | edt         | ja          | 60   | 415           | Hoofdstuk 12, Forum 6.5 en 6.7                                      | 4  | 6   |        | Woordenboek Gr-Ne       | A1, B3, B4, C5, D, E7  |
| 4                                       | 4       | 36   |            | po          | nee         |      | 416           | Geluk en hybris   | 1  | 4   |        |                         | A1, A2, B3, B4, C5, E7 |
| 4                                       |         |      | 4          | edt         | ja          | 60   | 417           | Hoofdstuk 9 en eigen materiaal, Forum 7.1 t/m 7.3                   | 4  | 6   |        | Woordenboek Gr-Ne       | A1, B3, B4, C5, D, E7  |
| 5                                       | 1-3     |      |            | hd          | ja          |      | 571           | 4 Culturele activiteiten  |    |     |        |                         | B3, B4                 |
| 5                                       | 1       | 7    |            | po          | nee         |      | 511           | Ilias   | 1  | 5   |        |                         | A1, A2, B3, B4, C5, E7 |
| 5                                       |         |      | 1          | edt         | ja          | 60   | 512           | Hoofdstuk 3, Homerus, Ilias, Forum H1                               | 4  | 10  |        | Woordenboek Gr-Ne       | A1, B3, B4, C5, D, E7  |
| 5                                       |         |      | 2          | edt         | ja          | 60   | 513           | Hoofdstuk 7, Euripides, Medea, Palladion H6, Forum H2               | 4  | 10  |        | Woordenboek Gr-Ne       | A1, B3, B4, C5, D, E7  |
| 5                                       | 3       | 25   |            | po          | nee         |      | 514           | Beeldhouwkunst  | 1  | 5   |        |                         | A1, A2, B3, B4, C5, E7 |
| 5                                       |         |      | 3          | edt         | ja          | 60   | 515           | Hoofdstuk 12, Sappho en Plato                                       | 4  | 10  |        | Woordenboek Gr-Ne       | A1, B3, B4, C5, D, E7  |
| 5                                       |         |      | 4          | edt         | ja          | 120  | 516           | Hoofdstuk 11, Plato, Forum 6.1, p. 128, 6.4                         | 4  | 14  |        | Woordenboek Gr-Ne       | A1, B3, B4, C5, D, E7  |
| 6                                       |         |      | 1          | edt         | ja          | 60   | 651           | Gelezen stof en achtergronden Sophocles H1 t/m 4 + 6                |    | 8   |        | Woordenboek Gr-Ne       | A1, B3, B4, C5, D, E7  |
| 6                                       |         |      | 3          | edt         | ja          | 120  | 652           | Proefvertaling en gelezen stof en achtergronden Sophocles H1 t/m 13 |    | 12  |        | Woordenboek Gr-Ne       | A1, B3, B4, C5, D, E7  |
| <b>(voorlopig) gemiddelde cijfer V4</b> |         |      |            |             |             |      |               |   | 0  |     |        |                         |                        |
| <b>(voorlopig) gemiddelde cijfer SE</b> |         |      |            |             |             |      |               |   |    | 0   |        |                         |                        |
| <b>Totaal weging SE in 6v</b>           |         |      |            |             |             |      |               |   |    | 100 |        |                         |                        |

Opmerkingen

## kunst beeldend

| Leerjaar | Periode | Week  | Toets week | Soort toets | Herkansbaar | Duur | Code Magister | Omschrijving toetsstof  | V4                               | SE | Cijfer | Toegestane hulpmiddelen                           | Code domein      |
|----------|---------|-------|------------|-------------|-------------|------|---------------|---|----------------------------------|----|--------|---|------------------|
| 4        | 2       | 11    |            | po          | ja          |      | 411           | Werkstuk Opdracht 1: Abstractie   | 25                               | 11 |        |   | A2, 3; B4        |
| 4        |         |       | 1          | edt         | ja          | 60   | 412           | Kunst Beeldend toets Kunstbeschouwing   | 13                               | 6  |        | wb ne   | A1               |
| 4        | 3       | 25    |            | po          | ja          |      | 413           | Werkstuk Opdracht 2: Architectuur   | 25                               | 11 |        |   | A1, 2, 3; B4     |
| 4        | 4       | 37    |            | po          | ja          |      | 414           | Werkstuk Opdracht 3: Mensfiguur/dynamiek  | 25                               | 11 |        |   | A1, 2, 3; B4     |
| 4        | 4       | 30/31 |            | po          | nee         |      | 415           | Beeldbeschouwing n.a.v museumexcursie   | 12                               | 6  |        | Reader Begrippen in Beeldende Kunst en Vormgeving | A1               |
| 5        | 1       | 7     |            | po          | nee         |      | 511           | Beeldanalyse/presentatie n.a.v museumexcursie   | 11                               | 8  |        | Reader Begrippen in Beeldende Kunst en Vormgeving | A1               |
| 5        | 2       | 16    |            | po          | ja          |      | 512           | Werkstuk Opdracht 4 De kunst vh vormgeven   | 30                               | 16 |        |   | A1, 2, 3; B4     |
| 5        | 2       | 16    |            | po          | ja          |      | 513           | Plan Eigen Thema  | 8                                | 4  |        |   | A1, 2; B4        |
| 5        |         |       | 2          | vgt         | ja          | 60   | 514           | KUA Burgerlijke cultuur NL 17e eeuw   | 14                               |    |        | wb NL-NL; eigen oortjes; chromebook               | A1; B2-7; C8sub2 |
| 5        | 4       | 35    |            | po          | ja          |      | 515           | Werkstuk 5: Eigen thema   | 15                               | 9  |        |   | A1-2; B4         |
| 5        | 4       | 35    |            | po          | nee         |      | 516           | Werkverslag bij Eigen Thema   | 8                                | 3  |        | Reader Begrippen in Beeldende Kunst en Vormgeving | A3               |
| 5        |         |       | 4          | vgt         | ja          | 60   | 517           | KUA Burgerlijke cultuur NL 17e eeuw; Cultuur van het Moderne  | 14                               |    |        | wb NL-NL; eigen oortjes; chromebook               | A1; B2-7; C8sub2 |
| 6        |         |       | 1          | edt         | ja          | 120  | 651           | KUA Cultuur van het Moderne; Massacultuur   |                                  | 4  |        | wb NL-NL; eigen oortjes; chromebook               | A1; B2-7; C8sub2 |
| 6        |         |       | 2          | edt         | ja          | 120  | 652           | KUA Massacultuur: Cultuur van de kerk 11e-14e eeuw  |                                  | 5  |        | wb NL-NL; eigen oortjes; chromebook               | A1; B2-7; C8sub2 |
| 6        |         |       | 3          | edt         | ja          | 120  | 653           | KUA Cultuur van de kerk 11e-14e eeuw; Burgerlijke cultuur NL 17e eeuw; Cultuur van het Moderne; Massacultuur; |                                  | 6  |        | wb NL-NL; eigen oortjes; chromebook               | A1; B2-7; C8sub2 |
|          |         |       |            |             |             |      |               |   | (voorlopig) gemiddelde cijfer V4 | 0  |        | ---   |                  |
|          |         |       |            |             |             |      |               |   | (voorlopig) gemiddelde cijfer SE |    | 0      |   | ---              |
|          |         |       |            |             |             |      |               |   | Totaal weging SE in 6v           |    | 100    |   |                  |

Opmerkingen



## kunst muziek

| Leerjaar                                | Periode | Week | Toets week | Soort toets | Herkansbaar | Duur | Code Magister | Omschrijving toetsstof  | V4 | SE  | Cijfer | Toegestane hulpmiddelen             | Code domein      |
|---|---------|------|------------|-------------|-------------|------|---------------|---|----|-----|--------|-------------------------------------|------------------|
| 4                                       |         |      | 1          | edt         | ja          | 120  | 451           | Songbespreking maken  | 2  | 2   |        | Chromebook                          | A1,2 B1,2        |
| 4                                       |         |      | 1          | po          | ja          | 20   | 452           | Voorspelen 2tal:<br>Melodie + akkoorden   | 2  | 2   |        |                                     | A1,2             |
| 4                                       |         |      | 2          | edt         | ja          | 60   | 453           | Ensemble en Sound / Structuur   | 4  | 4   |        | Chromebook                          | A1,2,3           |
| 4                                       |         |      | 2          | po          | ja          | 30   | 454           | a. Individueel Musiceren Melodie<br>b. Groep voorspelen   | 4  | 4   |        |                                     | B1,2             |
| 4                                       |         |      | 3          | edt         | ja          | 60   | 455           | Klassieke muziek tot 1900<br>Speelstukken klassiek  | 6  | 6   |        |                                     | A1,2,3 B1,2      |
| 4                                       |         |      | 3          | po          | ja          | 30   | 456           | Individueel uitvoeren klassiek  | 5  | 5   |        |                                     | B1,2             |
| 4                                       |         |      | 4          | po          | ja          |      | 457           | a. Arrangement in Soundtrap<br>b. Individueel uitvoeren met ST-begeleiding                                    | 12 | 12  |        |                                     | B1,2             |
| 5                                       | 1       | 7    |            | po          | ja          |      | 511           | Componeren Modern Klassiek  | 10 | 6   |        |                                     | B2               |
| 5                                       |         |      | 2          | po          | ja          |      | 512           | Groep Voorspelen  | 8  | 5   |        |                                     | B1               |
| 5                                       | 2       | 16   |            | po          | ja          |      | 513           | Popmuziek: onderzoek  | 14 | 9   |        |                                     | A3               |
| 5                                       |         |      | 2          | vgt         | ja          | 60   | 514           | KUA Burgerlijke cultuur NL 17e eeuw   | 14 |     |        | wb NL-NL; eigen oortjes; chromebook | A1; B2-7; C8sub2 |
| 5                                       | 3       | 22   |            | po          | ja          |      | 515           | Clipanalyse   | 5  | 5   |        |                                     | A2               |
| 5                                       | 3       | 25   |            | po          | ja          |      | 516           | Filmmuziek  | 14 | 9   |        |                                     | A2, A3           |
| 5                                       |         |      | 4          | vgt         | ja          | 60   | 517           | KUA Burgerlijke cultuur NL 17e eeuw; Cultuur van het Moderne  | 14 |     |        | wb NL-NL; eigen oortjes; chromebook | A1; B2-7; C8sub2 |
| 5                                       |         | 39   | 4          | po          | ja          |      | 518           | Voorspelen eindexamenconcert  | 20 | 16  |        |                                     | B1               |
| 6                                       |         |      | 1          | edt         | ja          | 120  | 651           | KUA Cultuur van het Moderne; Massacultuur   | 4  |     |        | wb NL-NL; eigen oortjes; chromebook | A1; B2-7; C8sub2 |
| 6                                       |         |      | 2          | edt         | ja          | 120  | 652           | KUA Massacultuur: Cultuur van de kerk 11e-14e eeuw  | 5  |     |        | wb NL-NL; eigen oortjes; chromebook | A1; B2-7; C8sub2 |
| 6                                       |         |      | 3          | edt         | ja          | 120  | 653           | KUA Cultuur van de kerk 11e-14e eeuw; Burgerlijke cultuur NL 17e eeuw; Cultuur van het Moderne; Massacultuur; | 6  |     |        | wb NL-NL; eigen oortjes; chromebook | A1; B2-7; C8sub2 |
| <b>(voorlopig) gemiddelde cijfer V4</b> |         |      |            |             |             |      |               |   | 0  |     |        | ---                                 |                  |
| <b>(voorlopig) gemiddelde cijfer SE</b> |         |      |            |             |             |      |               |   |    |     |        | ---                                 |                  |
| <b>Totaal weging SE in 6v</b>           |         |      |            |             |             |      |               |   |    | 100 |        |                                     |                  |

Opmerkingen

## levensbeschouwing en filosofie

| Leerjaar                                | Periode | Week | Toets week | Soort toets | Herkansbaar | Duur | Code Magister | Omschrijving toetsstof  | V4 | SE  | Cijfer | Toegestane hulpmiddelen | Code domein |
|---|---------|------|------------|-------------|-------------|------|---------------|---|----|-----|--------|-------------------------|-------------|
| 4                                       | 2       | 14   |            | po          | nee         |      | 451           | Betoog Ethiek. Leerlingen schrijven een betoog over een ethisch dilemma, beredeneerd vanuit een of meerdere ethische stromingen.                    | 30 | 30  |        |                         |             |
| 4                                       | 3       | 25   |            | po          | nee         | 20   | 452           | Presentatie Sociale Filosofie. Leerlingen presenteren in tweetallen in de klas een retorische voordracht over een actueel onderwerp naar keuze.     | 35 | 35  |        |                         |             |
| 4                                       | 4       | 35   |            | po          | nee         | 30   | 453           | Debat Burgerschap. Leerlingen bereiden in groepen een debat voor over een onderwerp naar keuze en voeren dit debat in de klas met een andere groep. | 35 | 35  |        |                         |             |
| <b>(voorlopig) gemiddelde cijfer V4</b> |         |      |            |             |             |      |               |   | 0  |     |        |                         |             |
| <b>(voorlopig) gemiddelde cijfer SE</b> |         |      |            |             |             |      |               |   |    | 0   |        |                         |             |
| <b>Totaal weging SE in 4V</b>           |         |      |            |             |             |      |               |   |    | 100 |        |                         |             |

Opmerkingen

## Latijnse taal en cultuur

| Leerjaar                                | Periode | Week | Toets week | Soort toets | Herkansbaar | Duur | Code Magister | Omschrijving toetsstof  | V4 | SE  | Cijfer | Toegestane hulpmiddelen | Code domein                |
|---|---------|------|------------|-------------|-------------|------|---------------|---|----|-----|--------|-------------------------|----------------------------|
| 4                                       | 1-3     |      |            | hd          | ja          |      | 471           | 4 Culturele activiteiten  |    |     |        |                         | B3, B4                     |
| 4                                       |         |      | 1          | vgt         | ja          | 60   | 411           | Thema 2 en 3, Naslag C, p. 201 en 203   | 4  |     |        | Woordenboek La-Ne       | A1, B3, B4, C5, D6, E7     |
| 4                                       | 1       | 8    |            | po          | nee         |      | 412           | Receptie rondom Catullus  | 1  | 4   |        |                         | A1, A2, B3, B4, C5, D6, E7 |
| 4                                       |         |      | 2          | edt         | ja          | 60   | 413           | Thema 5 en 8, Naslag B, p. 191, 192, 194, Naslag C, p. 203, Forum 3.1 en 4.2, Rome 8 en 9 | 4  | 6   |        | Woordenboek La-Ne       | A1, B3, B4, C5, D6, E7     |
| 4                                       | 3       | 26   |            | po          | nee         |      | 414           | Bouwkunst in Rome   | 1  | 2   |        |                         | A2, B3, B4, C5             |
| 4                                       |         |      | 3          | edt         | ja          | 60   | 415           | Thema 9 en 10, Naslag A, p. 191-192, Forum 7.6 en 7.7                                     | 4  | 6   |        | Woordenboek La-Ne       | A1, B3, B4, C5, D6, E7     |
| 4                                       | 4       |      |            | vgt         | ja          | 60   | 416           | Proefvertaling Caesar   | 4  |     |        | Woordenboek La-Ne       | A1, E7                     |
| 4                                       |         |      | 4          | edt         | ja          | 60   | 417           | Thema 11, Naslag A, p. 188 t/m 191, Naslag B, p. 197, Naslag C, p. 201                    | 4  | 6   |        | Woordenboek La-Ne       | A1, B3, B4, C5, D6, E7     |
| 5                                       | 1-3     |      |            | hd          | ja          |      | 571           | 4 Culturele activiteiten  |    |     |        |                         | B3, B4                     |
| 5                                       | 1       | 7    |            | po          | nee         |      | 511           | Beeldhouwkunst  | 1  | 4   |        |                         | A1, A2, B3, B4, C5, D6, E7 |
| 5                                       |         |      | 1          | edt         | ja          | 60   | 512           | Thema 4 en 6, Naslag C, p. 204, Forum 6.7   | 4  | 8   |        | Woordenboek La-Ne       | A1, B3, B4, C5, D6, E7     |
| 5                                       | 2       | 16   |            | po          | nee         |      | 513           | Antigone  | 1  | 6   |        |                         | A1, A2, B3, B4, C5, D6, E7 |
| 5                                       |         |      | 2          | edt         | ja          | 60   | 514           | Thema 7 en 14, Naslag C, p. 204, Forum p. 129-130 + 138, Rome 3, 4.1                      | 4  | 8   |        | Woordenboek La-Ne       | A1, B3, B4, C5, D6, E7     |
| 5                                       | 3       | 25   |            | po          | nee         |      | 515           | Onderzoek Personae  | 1  | 6   |        |                         | A1, A2, B3, B4, C5, D6, E7 |
| 5                                       |         |      | 3          | edt         | ja          | 60   | 516           | Thema 13, Naslag A, p. 188-9, Naslag C, p. 202, Forum p. 176-7, Rome 7.2                  | 4  | 10  |        | Woordenboek La-Ne       | A1, B3, B4, C5, D6, E7     |
| 5                                       |         |      | 4          | edt         | ja          | 120  | 517           | Thema 15, Naslag B, p. 196, Naslag C, p. 201, Forum p.181-2                               | 4  | 14  |        | Woordenboek La-Ne       | A1, B3, B4, C5, D6, E7     |
| 6                                       |         |      | 1          | edt         | ja          | 60   | 651           | Gelezen stof en achtergronden Vergilius H1 t/m 8  |    | 8   |        | Woordenboek La-Ne       | A1, B3, B4, C5, D6, E7     |
| 6                                       |         |      | 3          | edt         | ja          | 120  | 652           | Proefvertaling en gelezen stof en achtergronden Vergilius H1 t/m 13                       |    | 12  |        | Woordenboek La-Ne       | A1, B3, B4, C5, D6, E7     |
| <b>(voorlopig) gemiddelde cijfer V4</b> |         |      |            |             |             |      |               |   | 0  |     | ---    |                         |                            |
| <b>(voorlopig) gemiddelde cijfer SE</b> |         |      |            |             |             |      |               |   |    | 0   | ---    |                         |                            |
| <b>Totaal weging SE in 6v</b>           |         |      |            |             |             |      |               |   |    | 100 |        |                         |                            |

Opmerkingen

## loopbaanoriëntatie- begeleiding

| Leerjaar                         | Periode | Week | Toets week | Soort toets | Herkansbaar | Duur | Code Magister | Omschrijving toetsstof  | V4 | SE | Cijfer | Toegestane hulpmiddelen | Code domein |
|----------------------------------|---------|------|------------|-------------|-------------|------|---------------|---|----|----|--------|-------------------------|-------------|
| 5                                | 1       |      |            | hd          | ja          |      | 571           | LOB-lessen: oriëntatie, zelfbeeld (interessesm<br>persoonstypen), matchen |    |    |        |                         |             |
| 5                                | 2       |      |            | hd          | ja          |      | 572           | LOB-lessen: zelfbeeld (kwaliteiten), HBO/WO,<br>beroepen                  |    |    |        |                         |             |
| 5                                | 2       |      |            | hd          | ja          |      | 573           | Voorlichtingsactiviteit 1 (open dag)                                      |    |    |        |                         |             |
| 5                                | 3       |      |            | hd          | ja          |      | 574           | Voorlichtingsactiviteit 2 (beroepenmarkt)                                 |    |    |        |                         |             |
| 5                                | 3       |      |            | hd          | ja          |      | 575           | Voorlichtingsactiviteit 3 (4strax of open dag)                            |    |    |        |                         |             |
| 5                                | 4       |      |            | hd          | ja          |      | 576           | Voorlichtingsactiviteit 4 (studiemarkt)                                   |    |    |        |                         |             |
| 5                                | 4       |      |            | hd          | ja          |      | 577           | LOB-lessen: Reflectie en Presentatie                                      |    |    |        |                         |             |
| 6                                | 1       |      |            | hd          | ja          |      | 671           | LOB-lessen: startsituatie, waarden, instellingen<br>vergelijken           |    |    |        |                         |             |
| 6                                | 2       |      |            | hd          | ja          |      | 672           | Voorlichtingsactiviteiten 1 (open dag) en 2<br>(meeloopdag)               |    |    |        |                         |             |
| 6                                | 3       |      |            | hd          | ja          |      | 673           | LOB-lessen: reflectie   |    |    |        |                         |             |
| (voorlopig) gemiddelde cijfer V4 |         |      |            |             |             |      |               |   | 0  |    | ---    |                         |             |
| (voorlopig) gemiddelde cijfer SE |         |      |            |             |             |      |               |   |    | 0  | ---    |                         |             |
| Totaal weging SE in 6V           |         |      |            |             |             |      |               |   |    | 0  |        |                         |             |

## maatschappijleer

| Leerjaar                         | Periode | Week | Toets week | Soort toets | Herkans - baar | Duur | Code Magister | Omschrijving toetsstof                  | V4 | SE  | Cijfer | Toegestane hulpmiddelen   | Code domein |
|----------------------------------|---------|------|------------|-------------|----------------|------|---------------|---|----|-----|--------|---------------------------|-------------|
| 5                                |         |      | 1          | edt         | ja             | 60   | 551           | Rechtsstaat en Wat is maatschappijleer? | 25 | 25  |        | Chromebook (Google Forms) | B, A        |
| 5                                |         |      | 2          | edt         | ja             | 60   | 552           | Parlementaire democratie                | 25 | 25  |        | Chromebook                | C, A        |
| 5                                | 3       | 24   |            | po          | nee            |      | 553           | Pluriforme samenleving                  | 25 | 25  |        |                           | E, A        |
| 5                                | 4       | 35   |            | po          | nee            |      | 554           | Verzorgingsstaat                        | 25 | 25  |        |                           | D, A        |
| (voorlopig) gemiddelde cijfer V4 |         |      |            |             |                |      |               |   | 0  |     | ---    |                           |             |
| (voorlopig) gemiddelde cijfer SE |         |      |            |             |                |      |               |   |    | 0   | ---    |                           |             |
| Totaal gewing SE in 5V           |         |      |            |             |                |      |               |   |    | 100 |        |                           |             |

# natuurkunde

| Leerjaar | Periode | Week | Toets week | Soort toets | Herkansbaar | Duur | Code Magister | Omschrijving toetsstof   | V4                               | SE | Cijfer | Toegestane hulpmiddelen                | Code domein                        |
|----------|---------|------|------------|-------------|-------------|------|---------------|--|----------------------------------|----|--------|--|------------------------------------|
| 4        |         |      | 1          | vgt         | ja          | 60   | 411           | H1 Bewegen in beeld  | 2                                |    |        | Binas 6e editie<br>Gewone rekenmachine | C1.1, C1.2                         |
| 4        | 1       | 8    |            | po          | nee         |      | 412           | Open praktisch onderzoek   | 2                                | 2  |        | Binas 6e editie<br>Gewone rekenmachine | A, H, I                            |
| 4        |         |      | 2          | edt         | ja          | 60   | 413           | H3 Krachten<br>H4 Trillingen   | 4                                | 4  |        | Binas 6e editie<br>Gewone rekenmachine | C1.3 - C1.6<br>C3.1<br>B1.1 - B1.3 |
| 4        |         |      | 3          | edt         | ja          | 60   | 414           | H2 Elektriciteit<br>H5 Straling  | 4                                | 4  |        | Binas 6e editie<br>Gewone rekenmachine | D1<br>B2                           |
| 4        |         |      | 4          | edt         | ja          | 60   | 415           | H1 Bewegen in beeld<br>H3 Krachten<br>H6 Arbeid en energie   | 6                                | 6  |        | Binas 6e editie<br>Gewone rekenmachine | C1, C2                             |
| 4        | 1-4     | les  |            | hd          | ja          |      | 471           | Theorie ondersteunende practica +<br>formatieve toetsen gedurende het jaar                                   |                                  |    |        | Binas 6e editie<br>Gewone rekenmachine | A, H, I                            |
| 5        |         |      | 1          | edt         | ja          | 60   | 551           | H8 Hemelmechanica<br>Module Modelleren   |                                  | 9  |        | Binas 6e editie<br>Gewone rekenmachine | C3<br>H                            |
| 5        |         |      | 2          | edt         | ja          | 60   | 552           | H9 Golven  |                                  | 6  |        | Binas 6e editie<br>Gewone rekenmachine | B1                                 |
| 5        | 2       | 11   |            | hd          | ja          |      | 571           | Keuzekatern Biofysica  |                                  |    |        |  | G1                                 |
| 5        | 2       | 15   |            | po          | nee         |      | 553           | Practicumproef met verslag uit keuzelijst  |                                  | 4  |        | Binas 6e editie<br>Gewone rekenmachine | A, H, I                            |
| 5        |         |      | 3          | edt         | ja          | 60   | 554           | H7 Stoffen en materialen<br>H10 Medische beeldvorming  |                                  | 9  |        | Binas 6e editie<br>Gewone rekenmachine | E1<br>B2                           |
| 5        |         |      | 4          | edt         | ja          | 60   | 555           | H11 Astrofysica<br>Keuzekatern Geofysica   |                                  | 6  |        | Binas 6e editie<br>Gewone rekenmachine | E2<br>G2                           |
| 6        | 1       | 6    |            | po          | nee         |      | 651           | Open onderzoek m.b.v. rechte lijncontrole  |                                  | 8  |        | Binas 6e editie<br>Gewone rekenmachine | A, H, I                            |
| 6        | 1       |      | 1          | edt         | ja          | 60   | 652           | H15 Quantumwereld  |                                  | 10 |        | Binas 6e editie<br>Gewone rekenmachine | F1                                 |
| 6        | 2       | 14   |            | hd          | ja          |      | 671           | Meetrappporten ioniserende stralen practicum   |                                  |    |        |  | A, H, I                            |
| 6        | 2       |      | 2          | edt         | ja          | 60   | 653           | H12 Elektrisch veld<br>H13 Magnetische velden  |                                  | 14 |        | Binas 6e editie<br>Gewone rekenmachine | D2                                 |
| 6        | 3       |      | 3          | edt         | ja          | 60   | 654           | H1 Bewegen in beeld<br>H2 Elektriciteit<br>H3 Krachten<br>H6 Arbeid en energie<br>H14 Mechanica in samenhang |                                  | 18 |        | Binas 6e editie<br>Gewone rekenmachine | C1, C2, D1                         |
|          |         |      |            |             |             |      |               |  | (voorlopig) gemiddelde cijfer V4 | 0  |        | ---                                    |                                    |
|          |         |      |            |             |             |      |               |  | (voorlopig) gemiddelde cijfer SE |    | 0      |  | ---                                |
|          |         |      |            |             |             |      |               |  | Totaal weging SE in 6v           |    | 100    |  |                                    |

---

Opmerkingen

## Nederlands

| Leerjaar | Periode | Week | Toets week | Soort toets | Herkansbaar | Duur | Code Magister | Omschrijving toetsstof   | V4                               | SE | Cijfer | Toegestane hulpmiddelen   | Code domein |
|----------|---------|------|------------|-------------|-------------|------|---------------|--|----------------------------------|----|--------|---------------------------|-------------|
| 4        |         |      | 1          | vgt         | ja          | 60   | 411           | Leesvaardigheid  | 2                                |    |        | Woordenboek NL-NL         | A           |
| 4        | 1       |      |            | hd          |             |      | 471           | Introductie literatuur - leesautobiografie   |                                  |    |        |                           | E           |
| 4        | 2-3     |      |            | vgt         | ja          | 20   | 412           | Debat in tweetallen. Ongeldige reden afwezig is een 1.   | 1                                |    |        | Spreekplan                | B, D        |
| 4        |         |      | 2          | vgt         | nee         | 60   | 413           | Spellen en formuleren  | 1                                |    |        |                           | C           |
| 4        | 2       |      |            | hd          |             |      | 472           | Moderne roman 1  |                                  |    |        |                           | E           |
| 4        | 3       |      |            | hd          |             |      | 473           | Moderne roman 2  |                                  |    |        |                           | E           |
| 4        | 3       | 26   |            | po          | nee         | 120  | 414           | Betoog o.b.v. bronmateriaal  | 1                                |    |        |                           | A, C, D     |
| 4        |         |      | 4          | vgt         | nee         | 60   | 415           | Toets literatuur   | 2                                |    |        |                           | E           |
| 5        | 1       |      | 1          | edt         | ja          | 60   | 511           | Argumenteren & Leesvaardigheid   | 2                                | 6  |        | woordenboek NL-NL         | A&D         |
|          | 2       |      |            | hd          |             |      | ?             | Schrijfdossier met minimaal drie schrijfp opdrachten, voorwaarde voor toelating toets.             |                                  |    |        |                           | A, C & D    |
| 5        | 2       |      | 2          | edt         | ja          | 120  | 512           | Schrijfvaardigheid op basis van documentatie in duo's op eigen chromebook                          | 3                                | 16 |        | woordenboek NL-NL, ch A&B |             |
| 5        | 1&2     |      |            | hd          |             | 15   | 571           | Groepsgesprek roman (5) in drietallen  |                                  |    |        |                           | A, B, D & E |
| 5        | 3       |      | 3          | edt         | ja          | 60   | 513           | Literatuur & NN hoofdstuk 5 & 6 (= roman 6 & 7)  | 2                                | 10 | -      |                           | E           |
| 5        | 4       |      |            | edt         | ja          | 20   | 514           | Debat 3-3  | 2                                | 8  |        |                           | B, A & D    |
| 5        | 4       |      |            | hd          |             | 60   | 572           | Roman 8 verwerkingsopdracht  |                                  |    |        |                           | E & B       |
| 6        | 1       |      | 1          | edt         | ja          | 120  | 651           | Schrijfvaardigheid op basis van documentatie in duo's op eigen chromebook                          |                                  | 20 |        | Woordenboek NL-NL         | A&B         |
| 6        | 1       |      |            | hd          |             |      | 671           | Schrijfdossier met minimaal drie schrijfp opdrachten, voorwaarde voor toelating toets.             |                                  |    |        |                           | A, C & D    |
| 6        | 2       | 15   |            | po          | nee         | 120  | 652           | PO Historische Letterkunde in duo's (boek 9)   | 10                               |    | -      |                           | E&B         |
| 6        | 2       |      | 2          | edt         | ja          | 60   | 653           | Argumenteren & Leesvaardigheid   | 10                               |    |        | Woordenboek NL-NL         | A&D         |
| 6        | 3       |      |            | hd          |             |      | 672           | Verwerkingsopdrachten/literatuurdossier 3 boeken (boek 10, 11 & 12) rondom het gekozen thema 6-vwo |                                  |    |        |                           |             |
| 6        | 3       |      | 3          | edt         | ja          | 30   | 654           | Mondeling Literatuur op basis van 5 boeken (twee uit 5-vwo en drie uit 6-vwo rondom een thema)     |                                  | 20 |        |                           | A,B,C & D   |
|          |         |      |            |             |             |      |               |  | (voorlopig) gemiddelde cijfer V4 | 0  |        | ---                       |             |
|          |         |      |            |             |             |      |               |  | (voorlopig) gemiddelde cijfer SE |    | 0      |                           | ---         |
|          |         |      |            |             |             |      |               |  | Totaal geweg SE in 6v            |    | 100    |                           |             |

### Opmerkingen

- 1) In periode 01 zal de beschouwing schrijven in duo's plaatsvinden op basis van aangeleverde documentatie. In het geval 1 van de 2 leerlingen ziek is, moet de andere leerling
- 2) In zeer uitzonderlijke gevallen mag de beschouwing ook alleen geschreven worden. In dat geval mag de desbetreffende in 200 woorden minder gebruiken. De beschouwing



- 3) Deelname aan het 1e tijdvak van de toets Schrijfvaardigheid uit periode 1 en het Mondeling literatuur uit periode 3 is alleen mogelijk, indien het daaraan gekoppelde handeli  
Als aan deze voorwaarde niet voldaan is, wordt de kandidaat verwezen naar het tweede tijdvak en moet hij/zij daar een recht voor inzetten.
- 4) Planning PO Historische Letterkunde is dinsdag 17 december het 6e en 7e uur.

## scheikunde

| Leerjaar                                | Periode | Week  | Toets week | Soort toets | Herkansbaar | Duur | Code Magister | Omschrijving toetsstof                                  | V4 | SE  | Cijfer | Toegestane hulpmiddelen | Code domein  |
|---|---------|-------|------------|-------------|-------------|------|---------------|---|----|-----|--------|-------------------------|--|
| 4                                       | 1       | 2     |            | po          | nee         |      | 411           | PO Reactiesnelheid                                      | 2  | 2   |        | Binas rekenmachine      | A  |
| 4                                       |         |       | 1          | vgt         | nee         | 60   | 412           | H1 Chemisch rekenen<br>H2 Bindingstypen                 | 2  |     |        | Binas rekenmachine      | A1,A7,A8,A10,A11,A12,B1,B2,B3,B4,C1,C2,                                |
| 4                                       |         |       | 2          | vgt         | nee         | 60   | 413           | H3 Organische chemie<br>H4 Zouten                       | 4  |     |        | Binas rekenmachine      | A1,A4,A5,A7,A8,A10,A11,A12,A13,A14,B1,B2,B3,C1,C2,F3,G3                |
| 4                                       | 3       | 20-21 |            | po          | nee         |      | 414           | PO Zouten   | 2  | 2   |        | Binas rekenmachine      | A  |
| 4                                       | 3       | 25    |            | vgt         | nee         | 60   | 415           | H5 Reacties in beweging                                 | 6  |     |        | Binas rekenmachine      | A1,A4,A5,A7,A8,A10,A11,A13,B1,B2,B3,C1,C2,C3,C4,C6,F1,F3               |
| 4                                       | 4       | 36    |            | po          | nee         |      | 416           | PO Ecoreizen / Ecobrandstoffen                          | 6  | 6   |        | Binas rekenmachine      | A1,A4,A5,A7,A8,A10,A11,A12,A13,A14,B1,B2,B3,B4,C1,C2,C3,C4,C6,F1,F3,G3 |
| 4                                       |         |       | 4          | edt         | ja          | 120  | 417           | Gehele stof 4V: H1 t/m 6                                | 10 | 10  |        | Binas rekenmachine      | Zie TW 1,2,3   |
| 5                                       |         |       | 1          | vgt         | nee         | 60   | 511           | H7 zuren en basen H8 ruimtelijke bouw van moleculen     | 8  |     |        | Binas rekenmachine      | A10,B1,B3,B4,C1,C2,C5,E1,E2  |
| 5                                       | 1       |       |            | po          | nee         |      | 512           | PO Titratie   | 4  | 5   |        | Binas rekenmachine      | A  |
| 5                                       |         |       | 2          | vgt         | nee         | 60   | 513           | H9 Redoxreacties H10 Organische chemie                  | 8  |     |        | Binas rekenmachine      | A4,A8,A10,A11,A12,A13,A15,B1,B2,C1,E1                                  |
| 5                                       |         |       | 3          | edt         | ja          | 120  | 514           | H1-H11  | 15 | 16  |        | Binas rekenmachine      | Zie domeinen H1 tm H10 +C4+D3+D4                                       |
| 5                                       | 3       |       |            | hd          |             |      | 571           | Lessenserie en bezoek Rijksmuseum                       |    |     |        |                         |  |
| 6                                       |         |       | 1          | edt         | ja          | 60   | 651           | <b>H12 Materialen. H13 Analysetechnieken</b>            | 17 |     |        | Binas rekenmachine      | A1 tm A15,B1, B2,B3,B4,C1, C2,C4,D1,D2, D3,E1                          |
| 6                                       |         |       | 2          | edt         | ja          | 120  | 652           | <b>H14 Chemie van het Leven. H15 Industriële chemie</b> | 17 |     |        | Binas rekenmachine      | A1 tm A15,C3, C8,C9,D2,E3, E4,E5,F1,F2, F3,F4,F5,G1, G2,G3,G4,G5, E2   |
| 6                                       |         |       | 3          | edt         | ja          | 120  | 653           | <b>(Mini examen) H1 t/m H15</b>                         | 25 |     |        | Binas rekenmachine      | Zie H1 tm H15  |
| <b>(voorlopig) gemiddelde cijfer V4</b> |         |       |            |             |             |      |               |   | 0  |     |        | ---                     |  |
| <b>(voorlopig) gemiddelde cijfer SE</b> |         |       |            |             |             |      |               |   |    | 0   |        | ---                     |  |
| <b>Totaal gewing SE in 6v</b>           |         |       |            |             |             |      |               |   |    | 100 |        |                         |  |

Opmerkingen

## spaans

| Leerjaar | Periode | Week          | Toets week | Soort toets | Herkansbaar | Duur | Code Magister | Omschrijving toetsstof               | V4                               | SE | Cijfer | Toegestane hulpmiddelen           | Code domein |
|----------|---------|---------------|------------|-------------|-------------|------|---------------|--------------------------------------|----------------------------------|----|--------|-----------------------------------|-------------|
| 4        | 1       | 8             |            | hd          | ja          |      | 471           | Leesboekje/teksten                   |                                  |    |        |                                   | A           |
| 4        |         |               | 1          | vgt         | ja          | 60   | 411           | Voca + grammatica                    | 2                                |    |        | Chromebook                        |             |
| 4        | 2       | 17            |            | po          | nee         |      | 412           | Presentatie nieuws en weer           | 2                                |    |        |                                   | C2+D        |
| 4        |         |               | 2          | vgt         | ja          | 60   | 413           | Voca + grammatica                    | 2                                |    |        | Chromebook                        |             |
| 4        |         |               | 3          | edt         | ja          | 60   | 414           | Schrijfvaardigheid digitale toets    | 2                                | 10 |        | Woordenboek S-N&N-S<br>Chromebook | D           |
| 4        | 3       | 25            |            | vgt         |             |      |               | Voca (1/2)*                          |                                  |    |        |                                   |             |
| 4        | 4       |               | 4          | vgt         | nee         | 20   | 415           | Gespreksvaardigheid                  | 2                                |    |        |                                   | C1          |
| 4        |         |               | 4          | vgt         | ja          | 60   | 416           | Leesvaardigheid                      | 4                                |    |        | Woordenboek S-N&N-S               | A           |
| 4        | 4       | 33            |            | vgt         | nee         | 20   | 417           | Voca (2/2)*                          | 2                                |    |        |                                   |             |
| 5        |         |               | 1          | vgt         | nee         | 60   | 511           | Voca/grammatica                      | 2                                |    |        | Chromebook                        |             |
| 5        |         |               | 2          | vgt         | ja          | 20   | 512           | Gespreksvaardigheid                  | 2                                |    |        |                                   | C1          |
| 5        | 3       |               |            | edt         | nee         | 20   | 513           | Spreekvaardigheid: presentatie       | 2                                | 10 |        |                                   | C2          |
| 5        |         |               | 3          | edt         | ja          | 60   | 514           | Literatuur en cultuur                | 2                                | 10 |        |                                   | E           |
| 5        | 4       | 35            |            | vgt         | nee         | 60   | 515           | Voca/grammatica                      | 2                                |    |        | Chromebook                        |             |
| 5        |         |               | 4          | vgt         | ja          | 120  | 516           | Leesvaardigheid                      | 4                                |    |        | Woordenboek SN & NS               | A           |
| 5        | 1-4     | 5, 15, 23, 34 |            | vgt         | nee         | 30   | 517           | Examenidoom*                         | 2                                |    |        |                                   |             |
| 6        |         |               |            | hd          | nee         |      | 671           | <b>Examenidoom/ grammatica ***</b>   |                                  |    |        |                                   |             |
| 6        |         |               | 1          | edt         | ja          | 60   | 651           | <b>Schrijfvaardigheid</b>            |                                  | 15 |        | Chromebook                        | D           |
| 6        |         |               | 2          | edt         | ja          | 60   | 652           | <b>Literatuurgeschiedenis + boek</b> |                                  | 15 |        |                                   | E           |
| 6        |         |               | 2          | edt         | ja          | 60   | 653           | <b>Cito kijk- luistervaardigheid</b> |                                  | 25 |        | Chromebook                        | B           |
| 6        |         |               | 3          | edt         | ja          | 20   | 654           | <b>Spreekvaardigheid</b>             |                                  | 15 |        |                                   | C1          |
|          |         |               |            |             |             |      |               |                                      | (voorlopig) gemiddelde cijfer V4 | 0  |        | ---                               |             |
|          |         |               |            |             |             |      |               |                                      | (voorlopig) gemiddelde cijfer SE |    | 0      |                                   | ---         |
|          |         |               |            |             |             |      |               |                                      | Totaal geweg SE in 6v            |    | 100    |                                   |             |

### Opmerkingen

\*\*\* Per HD kan je 0,2p extra verdienen voor je MO cijfer in P3 (in elke periode een HD)

## wiskunde a

| Leerjaar                                | Periode | Week  | Toets week | Soort toets | Herkansbaar | Duur | Code Magister | Omschrijving toetsstof  | V4 | SE  | Cijfer | Toegestane hulpmiddelen  | Code domein            |
|---|---------|-------|------------|-------------|-------------|------|---------------|---|----|-----|--------|--------------------------|------------------------|
| 4                                       |         |       | 1          | edt         | ja          | 60   | 411           | VWO AC deel 1: H1 (Formules en grafieken)<br>VWO AC deel 1: H3 (Rekenen en herleiden)                           | 1  | 2   |        | Grafische Rekenmachine * | A, B1, C               |
| 4                                       |         |       | 2          | edt         | ja          | 60   | 412           | VWO AC deel 1: H2 (Statistiek) = alleen SE<br>VWO AC deel 1: H4 (Combinatoriek)                                 | 1  | 2   |        | Grafische Rekenmachine * | B2, E1, E2, E3, E5, E6 |
| 4                                       |         |       | 3          | edt         | ja          | 60   | 413           | VWO AC deel 2: H5 (Machtsverbanden)<br>VWO AC deel 2: HK (Keuzeonderwerp - Lineair programmeren) = alleen SE    | 1  | 2   |        | Grafische Rekenmachine * | A, B1, C, F            |
| 4                                       | 4       | 34-35 |            | po          | nee         | 60   | 414           | Google Spreadsheets # = alleen SE   | 1  | 6   |        | Chromebook               | E7                     |
| 4                                       |         |       | 4          | edt         | ja          | 60   | 415           | VWO AC deel 2: H6 (Kansrekening) = alleen SE  | 1  | 2   |        | Grafische Rekenmachine * | A, B2, E4, E5          |
| 5                                       |         |       | 1          | edt         | ja          | 60   | 511           | VWO A deel 3: H8 (Differentiaalrekening)  | 1  | 7   |        | Grafische Rekenmachine * | A, B1, D2, D3          |
| 5                                       |         |       | 2          | edt         | ja          | 60   | 512           | VWO A deel 3: H9 (Kansverdelingen) = alleen SE  | 1  | 7   |        | Grafische Rekenmachine * | A, B2, E4, E5          |
| 5                                       |         |       | 3          | edt         | ja          | 60   | 513           | VWO A deel 3: H11 (Het toetsen van hypothesen) = alleen SE  | 1  | 7   |        | Grafische Rekenmachine * | A, E4, E5, E6          |
| 5                                       |         |       | 4          | edt         | ja          | 60   | 514           | VWO A deel 3: H10 (Exponenten en logaritmen)  | 1  | 7   |        | Grafische Rekenmachine * | A, B1, D3              |
| 6                                       |         |       | 1          | edt         | ja          | 60   | 651           | VWO A deel 4: H12 (Rijen)<br>VWO A deel 4: H13 §1 en §2 (Allerlei formules)                                     |    | 14  |        | Grafische Rekenmachine * | A, B1, C, D1, D2       |
| 6                                       | 1-3     |       |            | po          | nee         | 30   | 652           | Wiskundige Denkactiviteit: 5 opdrachten in groepjes van drie.<br>Cijfer is gemiddelde van top drie. #           |    | 7   |        | Grafische Rekenmachine * | A, B, C, D             |
| 6                                       |         |       | 2          | edt         | ja          | 60   | 653           | VWO A deel 4: H13 §3 en §4 (Allerlei formules)<br>VWO A deel 4: H14 (Toepassingen van de differentiaalrekening) |    | 14  |        | Grafische Rekenmachine * | A, B1, C, D2, D3       |
| 6                                       |         |       | 3          | edt         | ja          | 120  | 654           | VWO A deel 4: H15 (Examentraining)  |    | 23  |        | Grafische Rekenmachine * | A, B, C, D             |
| <b>(voorlopig) gemiddelde cijfer V4</b> |         |       |            |             |             |      |               |   | 0  |     | ---    |                          |                        |
| <b>(voorlopig) gemiddelde cijfer SE</b> |         |       |            |             |             |      |               |   |    | 0   | ---    |                          |                        |
| <b>Totaal weging SE in 6v</b>           |         |       |            |             |             |      |               |   |    | 100 |        |                          |                        |

### Opmerkingen

\* Casio CG-50 (3.50 of hoger), een gewone rekenmachine niet toegestaan

# Oefenen tijdens les, afsluitend in de les een Google Spreadsheet Praktische Opdracht (op jouw chromebook)

## wiskunde b

| Leerjaar | Periode | Week | Toets week | Soort toets | Herkansbaar | Duur | Code Magister | Omschrijving toetsstof   | V4                               | SE | Cijfer | Toegestane hulpmiddelen   | Code domein                        |
|----------|---------|------|------------|-------------|-------------|------|---------------|--|----------------------------------|----|--------|---|------------------------------------|
| 4        |         |      | 1          | vgt         | ja          | 60   | 411           | VWO B deel 1 H1 (Functies en grafieken)<br>VWO B deel 1 H2 (De afgeleide functie)  | 2                                |    |        | Grafische Rekenmachine *  | A, B1, B3, B5, C1, C2              |
| 4        |         |      | 2          | vgt         | ja          | 60   | 412           | VWO B deel 1 H3 (Meetkunde)<br>VWO B deel 1 H4 (Vergelijkingen en herleidingen)  | 2                                |    |        | Grafische Rekenmachine *  | A, E1, B1, B2, B5                  |
| 4        |         |      | 3          | edt         | ja          | 60   | 413           | VWO B deel 1 H5 (Machten, exponenten en logaritmen)<br>VWO B deel 1 H6 (Differentiaalrekening)   | 2                                | 4  |        | Grafische Rekenmachine *  | A, B1, B2, B3, B5, C1, C2          |
| 4        |         |      | 4          | edt         | ja          | 60   | 414           | VWO B deel 1 H6 (Differentiaalrekening)<br>VWO B deel 1 H8 (Goniometrische functies)   | 2                                | 4  |        | Grafische Rekenmachine *  | A, B1, B3, C1, C2, D, E1           |
| 5        | 123     |      |            | po          | nee         | 40   | 511           | Presentaties met behulp van ICT  | 1                                |    |        | Grafische Rekenmachine<br>Geogebra<br>Google presentaties<br>Formule-editor |                                    |
| 5        |         |      | 1          | vgt         | ja          | 60   | 512           | VWO B deel 2 H7 (Meetkunde met coördinaten)<br>VWO B deel 3 H9 (Exponentiële en logaritmische)   | 2                                |    |        | Grafische Rekenmachine *  | A, B, C1, C2, E1, E2               |
| 5        |         |      | 2          | vgt         | ja          | 60   | 513           | VWO B deel 2 H7 (Meetkunde met coördinaten)<br>VWO B deel 3 H10 (Meetkunde met vectoren)   | 2                                |    |        | Grafische Rekenmachine *  | A, B, C1, C2, E                    |
| 5        |         |      | 3          | edt         | ja          | 60   | 514           | VWO B deel 3 H9 (Exponentiële en logaritmische)<br>VWO B deel 3 H11 (Integraalrekening)<br>VWO B deel 3 HK (Voortgezette integraalrekening)  | 2                                | 16 |        | Grafische Rekenmachine *  | A, B, C, D                         |
| 5        |         |      | 4          | edt         | ja          | 60   | 515           | VWO B deel 2 H12 (Goniometrische formules)<br>VWO B deel 3 H10 (Meetkunde met vectoren)  | 2                                | 16 |        | Grafische Rekenmachine *  | A, C, D, E3                        |
| 6        | 123     |      |            | po          | nee         | 30   | 651           | Wiskundige DenkActiviteiten: 5 opdrachten in groepjes of alleen  |                                  | 8  |        |   | A, B, C, D, E                      |
| 6        |         |      | 1          | edt         | ja          | 60   | 652           | VWO B deel 4: H13 (limieten en asymptoten)<br>VWO B deel 4: H14 (meetkunde toepassen)  |                                  | 15 |        | Grafische Rekenmachine *  | A1, A2, A3, B1, B3, B4, B6, E1, E2 |
| 6        |         |      | 2          | edt         | ja          | 60   | 653           | VWO B deel 3: H11 (integraalrekening)***<br>VWO B deel 4: H14 (Meetkunde toepassen)<br>VWO B deel 4: H15 (Afgeleiden en primitieven)<br>VWO B deel 4: Hk: Voortgezette integraalrekening |                                  | 15 |        | Grafische Rekenmachine *  | A1, A2, A3, C1, C2, E3             |
| 6        |         |      | 3          | edt         | ja          | 60   | 654           | VWO B deel 4: H15 (Afgeleiden en primitieven)<br>VWO B deel 4: H16 (Examentraining)  |                                  | 22 |        | Grafische Rekenmachine *  | A, B, C, D, E                      |
|          |         |      |            |             |             |      |               |  | (voorlopig) gemiddelde cijfer V4 | 0  |        | ---   |                                    |
|          |         |      |            |             |             |      |               |  | (voorlopig) gemiddelde cijfer SE |    | 0      |   | ---                                |
|          |         |      |            |             |             |      |               |  | Totaal weging SE in 6v           |    | 100    |   |                                    |

Opmerkingen

\* Casio CG-50 (3.50 of hoger), een gewone rekenmachine niet toegestaan

## wiskunde c

| Leerjaar | Periode | Week  | Toets week | Soort toets | Herkansbaar | Duur | Code Magister | Omschrijving toetsstof   | V4                               | SE | Cijfer | Toegestane hulpmiddelen  | Code domein        |
|----------|---------|-------|------------|-------------|-------------|------|---------------|--|----------------------------------|----|--------|--------------------------|--------------------|
| 4        |         |       | 1          | edt         | ja          | 60   | 411           | VWO AC deel 1: H1 (Formules en grafieken)<br>VWO AC deel 1: H3 (Rekenen en herleiden)                        | 1                                | 2  |        | Grafische Rekenmachine * | A, B1, C           |
| 4        |         |       | 2          | edt         | ja          | 60   | 412           | VWO AC deel 1: H2 (Statistiek) = alleen SE<br>VWO AC deel 1: H4 (Combinatoriek)                              | 1                                | 2  |        | Grafische Rekenmachine * | B2, E1, E2, E3, E5 |
| 4        |         |       | 3          | edt         | ja          | 60   | 413           | VWO AC deel 2: H5 (Machtsverbanden)<br>VWO AC deel 2: HK (Keuzeonderwerp - Lineair programmeren) = alleen SE | 1                                | 2  |        | Grafische Rekenmachine * | A, B1, C, H        |
| 4        | 4       | 34-35 |            | po          | nee         | 60   | 414           | Google Spreadsheets # = alleen SE  | 1                                | 8  |        | Chromebook               | E6                 |
| 4        |         |       | 4          | edt         | ja          | 60   | 415           | VWO AC deel 2: H6 (Kansrekening) = alleen SE   | 1                                | 2  |        | Grafische Rekenmachine * | A, B2, E4, E5      |
| 5        |         |       | 1          | edt         | ja          | 60   | 511           | VWO C deel 3: H8 (Meetkunde)   | 1                                | 8  |        | Grafische Rekenmachine * | A, B1, G           |
| 5        |         |       | 2          | edt         | ja          | 60   | 512           | VWO C deel 3: H9 (Kansverdelingen)<br>= alleen SE  | 1                                | 8  |        | Grafische Rekenmachine * | A, B2, E4, E5, H   |
| 5        |         |       | 3          | edt         | ja          | 60   | 513           | VWO C deel 3: H10 (Exponenten en logaritmen)   | 1                                | 8  |        | Grafische Rekenmachine * | A, B1, C           |
| 5        |         |       | 4          | edt         | ja          | 60   | 514           | VWO C deel 3: H11 (Logisch redeneren)  | 1                                | 8  |        | Grafische Rekenmachine * | A, B1, F           |
| 6        |         |       | 1          | edt         | ja          | 60   | 651           | VWO C deel 4: H12 (Rijen)<br>VWO C deel 4: H14 §1 en §2 (Werken met formules)                                |                                  | 15 |        | Grafische Rekenmachine * | A, B1, C, D        |
| 6        |         |       | 2          | edt         | ja          | 60   | 652           | VWO C deel 4: H13 (Meetkunde toepassen)<br>VWO C deel 4: H14 §3 en §4 (Werken met formules)                  |                                  | 15 |        | Grafische Rekenmachine * | A, B1, C, D, G     |
| 6        |         |       | 3          | edt         | ja          | 120  | 653           | VWO C deel 4: H15 (Examentraining)   |                                  | 22 |        | Grafische Rekenmachine * | A, B, C, D, F, G   |
|          |         |       |            |             |             |      |               |  | (voorlopig) gemiddelde cijfer V4 | 0  |        | ---                      |                    |
|          |         |       |            |             |             |      |               |  | (voorlopig) gemiddelde cijfer SE |    | 0      |                          | ---                |
|          |         |       |            |             |             |      |               |  | Totaal gewing SE in 6v           |    | 100    |                          |                    |

### Opmerkingen

\* Casio CG-50 (3.50 of hoger), een gewone rekenmachine niet toegestaan

# Oefenen tijdens les, afsluitend in de les een Google Spreadsheet Praktische Opdracht (op jouw chromebook)

## wiskunde d

| Leerjaar | Periode | Week | Toets week | Soort toets | Herkansbaar | Duur | Code Magister | Omschrijving toetsstof   | V4                               | SE | Cijfer | Toegestane hulpmiddelen  | Code domein |
|----------|---------|------|------------|-------------|-------------|------|---------------|--|----------------------------------|----|--------|--------------------------|-------------|
| 4        | 1       |      | 1          | edt         | ja          | 120  | 411           | VWO D deel 1: H1 (Combinatoriek)<br>VWO D deel 1: H2 (Discrete wiskunde)   | 2                                | 4  |        | Grafische Rekenmachine * | A C         |
| 4        | 1       |      | 2          | edt         | ja          | 60   | 412           | VWO D deel 1: H3 (Kansrekening)  | 1                                | 2  |        | Grafische Rekenmachine * | A B         |
| 4        | 2       | 18   |            | hd          |             | 60   | 471           | Wiskunde olympiade   |                                  |    |        |                          |             |
| 4        | 3       |      | 3          | edt         | ja          | 120  | 413           | VWO D deel 1: H4 (Matrices)<br>VWO D deel 2: H5 (Discrete kansverdelingen)   | 2                                | 4  |        | Grafische Rekenmachine * | A B F G     |
| 4        | 4       | 36   |            | po          | nee         | 60   | 414           | VWO D deel 2: H6 (Discrete dynamische modellen)  | 1                                | 2  |        | Grafische Rekenmachine * | A C         |
| 5        | 1       | 4-5  |            | po          | nee         | 60   | 511           | VWO D deel 2: H7 (Bewijzen)  | 1                                |    |        | Grafische Rekenmachine * | A D         |
| 5        | 1       | 9    |            | po          | nee         | 60   | 512           | VWO D deel 2: H7 (Bewijzen)<br>VWO D deel 3: H9 (Meetkundige plaatsen en raaklijneigenschappen)                                    | 2                                |    |        | Grafische Rekenmachine * | A D         |
| 5        |         |      | 2          | edt         | ja          | 120  | 513           | VWO D deel 3: H10 (Complexe getallen)<br>VWO D deel 4: H16 (Complexe functies)   | 2                                | 15 |        | Grafische Rekenmachine * | A E         |
| 5        |         |      | 3          | edt         | ja          | 120  | 514           | VWO D deel 2: H8 (Vectormeetkunde)<br>VWO D deel 3: H12 (Continue kansverdelingen)   | 2                                | 15 |        | Grafische Rekenmachine * | A D C       |
| 5        |         |      | 4          | edt         | ja          | 120  | 515           | VWO D deel 3: H11 (Lineaire algebra)<br>VWO D deel 3: H14 (Mathematische statistiek)   | 2                                | 15 |        | Grafische Rekenmachine * | A B F G     |
| 6        |         |      | 1          | edt         | ja          | 60   | 651           | VWO D deel 2: H7 (Bewijzen)<br>VWO D deel 3: H9 (Meetkundige plaatsen en raaklijneigenschappen)<br>VWO D deel 4: H13 (Kegelsneden) |                                  | 15 |        | Grafische Rekenmachine * | A B D       |
| 6        |         |      | 2          | edt         | ja          | 60   | 652           | H15 (Continue dynamische modellen)   |                                  | 15 |        | Grafische Rekenmachine * | A C         |
| 6        | 3       |      |            | po          | nee         | 60   | 653           | Eigen keuze onderwerp (PO)   |                                  | 13 |        | Grafische Rekenmachine * |             |
|          |         |      |            |             |             |      |               |  | (voorlopig) gemiddelde cijfer V6 | 0  |        | ---                      |             |
|          |         |      |            |             |             |      |               |  | (voorlopig) gemiddelde cijfer SE |    | 0      | ---                      |             |
|          |         |      |            |             |             |      |               |  | Totaal weging SE in 6v           |    | 100    |                          |             |

### Opmerkingen

\* Casio CG-50 (3.50 of hoger), een gewone rekenmachine niet toegestaan



## wetenschapsoriëntatie (won)

| Leerjaar                                | Periode | Week | Toets week | Soort toets | Herkansbaar | Duur | Code Magister | Omschrijving toetsstof  | V4 | SE | Cijfer | Toegestane hulpmiddelen | Code domein  |
|---|---------|------|------------|-------------|-------------|------|---------------|---|----|----|--------|-------------------------|--|
| 4                                       | 1       | 8    |            | po          | nee         |      | 411           | Debat in groepen. Onderwerp heliocentristen vs geocentristen  | 10 | 10 |        |                         | A3, B5, B6, B7, B13, C 11&12, D3   |
| 4                                       | 1       | 11   |            | hd          | ja          |      | 471           | Unit 1 t/m 4 schriftelijke onderzoeksopdrachten   |    |    |        |                         | A3, B4, B5, B6, B7, B13, C9, C10, D2   |
| 4                                       | 2       | 20   |            | hd          | ja          |      | 472           | Unit 5, 6 schriftelijke onderzoeksopdrachten  |    |    |        |                         | A3, B4, B5, B6, B7, B13, C9, C10, D2   |
| 4                                       | 3       | 29   |            | hd          | ja          |      | 473           | Unit 7,8 schriftelijke onderzoeksopdrachten   |    |    |        |                         | A3, B4, B5, B6, B7, B13, C9, C10, D2   |
| 4                                       | 3       | 33   |            | po          | nee         |      | 412           | Little Big History, keuze onderzoek met presentatie op WON manifestatie   | 20 | 20 |        |                         | A4, B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B11, B12, B13, C1, C2, C3, C4, C5, C7, C9, C10, D3, D5 |
| 4                                       | 4       | 35   |            | po          | nee         |      | 413           | Unit 9 en 10 presentatie  | 20 | 20 |        |                         | A3, B4, B5, B6, B7, B13, C9, C10, D3, D4   |
| 5                                       | 2       | 12   |            | hd          | nee         |      | 571           | Vorbereiden en actieve deelname gastcolleges  |    |    |        |                         | A 1,2,3,4,5  |
| 5                                       | 3       | 23   |            | hd          | nee         |      | 572           | Goedgekeurde aanvraag PWS opstellen voorlopige onderzoeksvraag en deelvragen, actieve deelname statistiek en data analyse |    |    |        |                         | B 1,2 , 8,9,10 C 7,8   |
| 5                                       | 3-4     | 32   |            | po          | nee         |      | 551           | Geven van feedback aan onderzoeksteams onderbouw  | 25 | 25 |        |                         | C 9, D3&4, B8 t/m B10  |
| 5                                       | 4       | 35   |            | po          | ja          |      | 552           | Wetenschappelijk schrijven: theoretische achtergrond PWS  | 25 | 25 |        |                         | B 4,5,6,7 C 2,3,4,5,6 D 1,2 , 3,4, 5   |
| <b>(voorlopig) gemiddelde cijfer V4</b> |         |      |            |             |             |      |               |   | 0  |    | ---    |                         |  |
| <b>(voorlopig) gemiddelde cijfer SE</b> |         |      |            |             |             |      |               |   |    | 0  | ---    |                         |  |
| <b>Totaal weging SE in 5v</b>           |         |      |            |             |             |      |               |   |    | 50 |        |                         |  |

**Opmerkingen** WON wordt in 5v afgesloten