

## Overzichtspagina

jaarlaag **havo 3 UP**

schooljaar **2024-2025**

**GEEF DUIDELIJK AAN OF EEN TOETS IN DE TOETSWEEK OF ERBUITEN WORDT GEPLAND!**

voorbeeld: 3.1 betekent: buiten de toetsweek

3.1 (TW) betekent: in de toetsweek

VAK

AFKORTING / LINK

1 Aardrijkskunde

[AK.H3UP](#)

2 Biologie

[BI.H3UP](#)

3 Geschiedenis

[GS.H3UP](#)

4 Kunstvakken

[KV.H3UP](#)

5 Maatschappijleer

[MA.H3UP](#)

6 Natuurkunde

[NA.H3UP](#)

7 Scheikunde

[SK.H3UP](#)

### Aandachtspunten:

- Het PTA bevat enkel afsluitende\* schoolexametoetsen en praktische opdrachten die onderdelen van de examenprogramma's op eindniveau toetsen.
- Onderdelen uit het examenprogramma worden bij voorkeur niet meer dan één keer getoetst.

\* summatieve toetsen, beperkt aantal toetsen per vak, toetsing hoofdzakelijk in het examenjaar

# Voorbeeld

jaarlaag **havo 3 UP**  
 schooljaar **2024-2025**

Duidelijk en herleidbaar moet worden aangegeven welke toetsen bijdragen aan de afsluiting van:  
 SE schoolexamen  
 CE centraal examen  
 BG examenstof gekozen door bevoegd gezag



| toetscode | periode  | (sub)domaïn<br>examenprogramma | SE / CE / BG | beschrijving van de inhoud | toetsvorm    | tijdsduur | herkansingsmogelijkheid | wegingsfactor | toegestane hulpmiddelen |
|-----------|----------|--------------------------------|--------------|----------------------------|--------------|-----------|-------------------------|---------------|-------------------------|
| 301       | 3.4 (TW) | A                              | SE           | Wereld                     | schriftelijk | 90 min.   | ja                      | 1             | 1                       |
|           |          |                                |              |                            |              |           |                         |               |                         |
|           |          |                                |              |                            |              |           |                         |               |                         |
|           |          |                                |              |                            |              |           |                         |               |                         |
|           |          |                                |              |                            |              |           |                         |               |                         |
|           |          |                                |              |                            |              |           |                         |               |                         |

uitleg toetscode (corresponderend met Magisterkolom):

| Start nummering | Beschrijving                       |
|-----------------|------------------------------------|
| 1               | SO                                 |
| 101             | HD                                 |
| 201             | VT                                 |
| 251             | VT's in A5                         |
| 301             | ET's in M3, H3UP                   |
| 401             | ET's in M4, H4, A4                 |
| 501             | ET's in H5, A5                     |
| 601             | ET's in A6                         |
| 701             | Inhaal ET's in op- of afstroom PTA |

| legenda toegestane hulpmiddelen: |  |
|----------------------------------|--|
| 1                                | pen (blauw of zwart), potlood en lineaal/geodriehoek |
| 2                                | De Grote Bosatlas 55e druk                           |
| 3                                | rekenmachine (niet grafisch)                         |
| 4                                |  |
| 5                                |  |
| 6                                |  |

# Aardrijkskunde

jaarlaag **havo 3 UP**  
 schooljaar **2024-2025**



PTA

| loetscode | periode   | (sub)boeken<br>examenprogramma | SE / CE / BC | beschrijving van de inhoud                  | loetsvorm    | tijdsduur (minuten) | herkansingsmogelijkheid | wegingsfactor | toegestane hulpmiddelen |
|-----------|-----------|--------------------------------|--------------|---|--------------|---------------------|-------------------------|---------------|-------------------------|
| 301       | 3.1       | AK/K/1-2-3-7                   | SE           | Thema 1 Arm en rijk Nederland               | schriftelijk | 45 min.             | nee                     | 1             | 1                       |
| 302       | 3.1 - 3.2 | AK/K/1-2-3-7<br>AK/V/4         | SE           | Thema 2 Arm en rijk De VS en Nigeria        | schriftelijk | 45 min.             | nee                     | 1             | 1 en 2                  |
| 303       | 3.2 (TW)  | AK/K/1-2-3-5                   | SE           | Thema 3 Bronnen van energie NL en Frankrijk | schriftelijk | 45 min.             | ja                      | 1             | 1                       |
| 304       | 3.2 - 3.3 | AK/K/1-2-3-5<br>AK/V/2         | SE           | Thema 4 Bronnen van energie Brazilië        | schriftelijk | 45 min.             | nee                     | 1             | 1 en 2                  |
| 305       | 3.3 - 3.4 | AK/K/1-2-3-9                   | SE           | Thema 5 Grenzen en identiteit NL en België  | schriftelijk | 45 min.             | nee                     | 1             | 1                       |
| 306       | 3.4 (TW)  | AK/K/1-2-3-9<br>AK/V/6         | SE           | Thema 6 Grenzen en identiteit Rusland       | schriftelijk | 45 min.             | ja                      | 1             | 1 en 2                  |
|           |           |                                |              |   |              |                     |                         |               |                         |
|           |           |                                |              |   |              |                     |                         |               |                         |
|           |           |                                |              |   |              |                     |                         |               |                         |
|           |           |                                |              |   |              |                     |                         |               |                         |
|           |           |                                |              |   |              |                     |                         |               |                         |
|           |           |                                |              |   |              |                     |                         |               |                         |

| legenda toegestane hulpmiddelen: |  |
|----------------------------------|--|
| 1                                | pen (blauw of zwart), potlood en lineaal/geodriehoek |
| 2                                | woordenboek Nederlands                               |
| 3                                |  |
| 4                                |  |
| 5                                |  |
| 6                                |  |

# Biologie

jaarlaag **havo 3 UP**  
 schooljaar **2024-2025**



PTA

| toetscode | periode  | subdomein<br>examenprogramma | SE / CE / BG | beschrijving van de inhoud   | toetsvorm    | tijdsduur (minuten) | herkansingsmogelijkheid | wegingsfactor | toegestane hulpmiddelen |
|-----------|----------|------------------------------|--------------|--|--------------|---------------------|-------------------------|---------------|-------------------------|
| 301       | 3.1      | BI/K/2/3/4/10/11/12/13       | SE / CE / BG | Thema 1: Organen en cellen<br>Thema 2: Voortplanting en seksualiteit | schriftelijk | 45 min.             | ja                      | 5             | 1, 2 en 3               |
| 302       | 3.2 (TW) | BI/K/3/5/6/7/12/13           | SE / CE / BG | Thema 3: Erfelijkheid en evolutie<br>Thema 4: Ordening               | schriftelijk | 45 min.             | ja                      | 5             | 1, 2 en 3               |
| 303       | 3.3      | BI/K/1/2/3/4/8/11/12         | SE / CE / BG | Thema 5: Stevigheid en beweging<br>Thema 8: Gedrag                   | schriftelijk | 45 min.             | ja                      | 5             | 1, 2 en 3               |
| 304       | 3.4 (TW) | BI/K/2/3/4/6/7               | SE / CE / BG | Thema 6: Ecologie<br>Thema 7: Duurzaam leven                         | schriftelijk | 45 min.             | ja                      | 5             | 1, 2 en 3               |
|           |          |                              |              |  |              |                     |                         |               |                         |
|           |          |                              |              |  |              |                     |                         |               |                         |
|           |          |                              |              |  |              |                     |                         |               |                         |

| legenda toegestane hulpmiddelen: |  |
|----------------------------------|--|
| 1                                | pen (blauw of zwart), potlood en lineaal/geodriehoek |
| 2                                | woordenboek Nederlands                               |
| 3                                |  |
| 4                                |  |
| 5                                |  |
| 6                                |  |

# Geschiedenis

jaarlaag **havo 3 UP**  
 schooljaar **2024-2025**



## PTA

| toetscode | periode | (sub)toemijn examenprogramma | SE / CE / BG | beschrijving van de inhoud                 | toetsvorm    | tijdsduur (minuten) | herkansingsmogelijkheid | wegingsfactor | toegestane hulpmiddelen |
|-----------|---------|------------------------------|--------------|--|--------------|---------------------|-------------------------|---------------|-------------------------|
| 301       | 1       | K1,K2,K3,K4,V8               | SE           | Nederland en Indonesie H1*                 | schriftelijk | 45 min.             | ja                      | 2             | 1                       |
| 302       | 3       | K1,K2,K3,<br>K8,V5,V7,V8     | SE           | Nederland na 1945: cultuur-mentaliteit H4* | schriftelijk | 45 min.             | ja                      | 2             | 1                       |
|           |         |                              |              |  |              |                     |                         |               |                         |
|           |         |                              |              |  |              |                     |                         |               |                         |
|           |         |                              |              |  |              |                     |                         |               |                         |
|           |         |                              |              |  |              |                     |                         |               |                         |

| legenda toegestane hulpmiddelen: |  |
|----------------------------------|--|
| 1                                | pen (blauw of zwart), potlood en lineaal/geodriehoek |
| 2                                | woordenboek Nederlands                               |
| 3                                |  |
| 4                                |  |
| 5                                |  |
| 6                                |  |

## PTB

| toetscode | periode  |                         | beschrijving van de inhoud               | toetsvorm    | tijdsduur (minuten) | herkansingsmogelijkheid | wegingsfactor | toegestane hulpmiddelen |
|-----------|----------|-------------------------|--|--------------|---------------------|-------------------------|---------------|-------------------------|
| 201       | 1        |                         | Nederland en Indonesie 1.1 +1.2 *        | schriftelijk | 45 min.             | nee                     | 1             | 1                       |
| 202       | 2        | K1, K2, K3, K6          | Nederland als Industriële samenleving 2  | schriftelijk | 45 min.             | nee                     | 1             | 1                       |
| 203       | 2 (TW 2) | K1, K2, K3, K6          | Nederland als Industriële samenleving H  | schriftelijk | 45 min              | ja                      | 2             | 1                       |
| 204       | 3        | K1,K2,K3, K8,V5,V7,V8   | Nederland na 1945 cultuur-mentaliteit 4. | schriftelijk | 45 min.             | nee                     | 1             | 1                       |
| 205       | 4        | K1,K2,K3,K9,V6,V8       | De Koude oorlog 5.1 t/m 5.3*             | schriftelijk | 45 min.             | nee                     | 1             | 1                       |
| 206       | 4 (TW 4) | K1,K2,K3,K9, K11, V6,V8 | De Koude oorlog H5* + Het Israëliësch-P  | schriftelijk | 45 min.             | ja                      | 2             | 1                       |

\*= vaardigheden paragraaf 5 en 6 van elk hoofdstuk komen altijd terug.

# Kunstvakken

jaarlaag **havo 3 UP**  
 schooljaar **2024-2025**



PTA

| toetscode | periode | (sub)domein<br>examenprogramma | SE / CE / BG | beschrijving van de inhoud           | toetsvorm           | ijdsduur (minuten) | herkansingsmogelijkheid | wegingsfactor | toegestane hulpmiddelen |
|-----------|---------|--------------------------------|--------------|--------------------------------------|---------------------|--------------------|-------------------------|---------------|-------------------------|
| 301       | 3.1     | A                              | SE           | Verkenning: Cultureel Zelfportret    | praktische opdracht | n.v.t.             | nee                     | 1             | n.v.t.                  |
| 302       | 3.1     | B en C                         | SE           | Culturele Activiteit 1: Kunst        | praktische opdracht | n.v.t.             | nee                     | 1             | n.v.t.                  |
| 303       | 3.2     | B en C                         | SE           | Culturele Activiteit 2: Architectuur | praktische opdracht | n.v.t.             | nee                     | 1             | n.v.t.                  |
| 304       | 3.2     | B en C                         | SE           | Culturele Activiteit 3: Design       | praktische opdracht | n.v.t.             | nee                     | 1             | n.v.t.                  |
| 305       | 3.3     | B en C                         | SE           | Culturele Activiteit 4: Cult Act     | praktische opdracht | n.v.t.             | nee                     | 1             | n.v.t.                  |
| 306       | 3.3     | D                              | SE           | Verbinding: Kunstdossier             | praktische opdracht | n.v.t.             | nee                     | 1             | n.v.t.                  |
|           |         |                                |              |                                      |                     |                    |                         |               |                         |

| legenda toegestane hulpmiddelen: |  |
|----------------------------------|--|
| 1                                | pen (blauw of zwart), potlood en lineaal/geodriehoek |
| 2                                | woordenboek Nederlands                               |
| 3                                |  |
| 4                                |  |
| 5                                |  |
| 6                                |  |

# Maatschappijleer

jaarlaag havo 3 UP  
schooljaar 2024-2025



## PTA

| toetscode | periode  | (sub) domein<br>examenprogramma | SE / CE / BG | beschrijving van de inhoud         | toetsvorm           | ijdsduur (minuten) | herkansingsmogelijkheid | wegingsfactor | toegestane hulpmiddelen |
|-----------|----------|---------------------------------|--------------|------------------------------------|---------------------|--------------------|-------------------------|---------------|-------------------------|
| 301       | 3.1      | K1, K4, K5, K7                  | SE           | Pluriforme samenleving & Werk      | schriftelijk        | 45 min.            | ja                      | 3             | 1 en 2                  |
| 302       | 3.1      | K1 en K2                        | SE           | P0 - Pluriforme samenleving & Werk | praktische opdracht | n.v.t.             | nee                     | 1             | 1,2 en 3                |
| 303       | 3.2 (TW) | K6 en K7                        | SE           | Politiek                           | schriftelijk        | 45 min.            | ja                      | 3             | 1 en 2                  |
| 304       | 3.3      | K4, K5                          | SE           | Criminaliteit & Jongeren           | schriftelijk        | 45 min.            | ja                      | 3             | 1 en 2                  |
| 305       | 3.4      | K2                              | SE           | P0 - Media                         | praktische opdracht | n.v.t.             | nee                     | 1             | 1,2 en 3                |
| 306       | 3.4      | K2 en K3                        | SE           | P0 - maatschappelijk probleem      | praktische opdracht | n.v.t.             | nee                     | 1             | 1,2 en 3                |

| legenda toegestane hulpmiddelen: |  |
|----------------------------------|--|
| 1                                | pen (blauw of zwart), potlood en liniaal/geodriehoek |
| 2                                | woordenboek Nederlands                               |
| 3                                |  |
| 4                                |  |
| 5                                |  |
| 6                                |  |





# Scheikunde

jaarlaag **havo 3 UP**  
 schooljaar **2024-2025**



## PTA

| toetscode | periode  | (sub)toem<br>examenprogramma   | SE / CE / BG | beschrijving van de inhoud | toetsvorm    | tijdsduur (minuten) | herkansingsmogelijkheid | wegingsfactor | toegestane hulpmiddelen |
|-----------|----------|--|--------------|----------------------------|--------------|---------------------|-------------------------|---------------|-------------------------|
| 301       | 3.2 (TW) | NASK2/K/1,<br>NASK2/K/2,<br>NASK2/K/3,<br>NASK2/K/4,<br>NASK2/K/8,<br>NASK2/K/10 | SE / CE      | H1, H2 en H3               | practicum    | 90 min.             | ja                      | 2             | 1, 2 en 3               |
| 302       | 3.4 (TW) | NASK2/K/9,<br>NASK2/V/1  | SE / CE      | H5 en H6                   | schriftelijk | 90 min.             | ja                      | 2             | 1, 2 en 3               |
|           |          |  |              |                            |              |                     |                         |               |                         |

## PTB

| toetscode | periode     |  | beschrijving van de inhoud                   | toetsvorm    | tijdsduur | herkansingsmogelijkheid | wegingsfactor | toegestane hulpmiddelen |
|-----------|-------------|--|--|--------------|-----------|-------------------------|---------------|-------------------------|
| 201       | 3.1         |  | H1 Stoffen en mengsels                       | schriftelijk | 45 min.   | ja                      | 1             | 1, 2 en 3               |
| 202       | 3.3         |  | H4 Nieuwe stoffen maken                      | schriftelijk | 45 min.   | ja                      | 1             | 1, 2 en 3               |
| 203       | 3.1 t/m 3.4 |  | Gemiddelde formatief, practica en opdrachten | schriftelijk | n.v.t.    | nee                     | 1             | n.v.t.                  |
|           |             |  |  |              |           |                         |               |                         |
|           |             |  |  |              |           |                         |               |                         |
|           |             |  |  |              |           |                         |               |                         |
|           |             |  |  |              |           |                         |               |                         |
|           |             |  |  |              |           |                         |               |                         |
|           |             |  |  |              |           |                         |               |                         |
|           |             |  |  |              |           |                         |               |                         |

| legenda toegestane hulpmiddelen: |  |
|----------------------------------|--|
| 1                                | pen (blauw of zwart), potlood en lineaal/geodriehoek |
| 2                                | woordenboek Nederlands                               |
| 3                                |  |
| 4                                |  |
| 5                                |  |
| 6                                |  |