

# PTA HAVO 4

2026– CE 2028

Beste werkers,

Het eindexamen bestaat uit twee gedeelten een schoolgedeelte (***Het schoolexamen: SE***) en een landelijk geregeld gedeelte (***Het centrale eindexamen: CE***).

Bij alle vakken is dat verschillend geregeld. Er zijn vakken met alleen een schoolgedeelte (bv. Maatschappijleer; lichamelijke opvoeding; CKV; Natuur, leven en technologie), maar de meeste vakken hebben zowel een SE en CE.

De school is verplicht om aan de werkers (en hun ouders) duidelijk te maken welke onderdelen meetellen en met welke weging voor het eindexamen. Dit document bevat al deze informatie. Ook kan je hier vinden of de toetsen en praktische opdrachten (PO's) wel of niet herkansbaar zijn.

Per vak staat op elke regel in welk leerjaar, welke periode en welke toets of opdracht gegeven wordt. Daarachter staan twee belangrijke gegevens: de *herkansbaarheid* en de *weging voor het eindexamen*.

Bij dit PTA-boekje hoort het ***Examenreglement***. Wat gebeurt er als je ziek bent, te laat bent en wat mag wel en wat mag niet.

Iedereen moet zich hieraan houden, medewerkers en werkers. Buiten de onderdelen in het PTA mogen er geen toetsen gegeven worden die meetellen voor het eindexamen. Bij problemen ga je naar de teamleider of naar de examensecretaris (Niels Kleijwegt)

Veel succes met jullie eindexamen,

Niels Kleijwegt  
Examensecretaris

### **Uitleg PTA kolommen:**

|                    |                                                                                                                                       |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Eerste kolom:      | In welke periode de toets gegeven wordt                                                                                               |
| Toetscode:         | Elke toets heeft zijn eigen code                                                                                                      |
| Toetsvol:          | Alle PTA toetsen vinden op een bepaalde volgorde plaats: van 1 tot en met de laatste                                                  |
| Toetsomschrijving: | Inhoud van de toets                                                                                                                   |
| Resultaatweergave: | Krijg je voor een toets een cijfer van 1-10 of een letter O/V/G                                                                       |
| Toetsduur          | Hoeveel minuten een toets duurt                                                                                                       |
| Herkansingstype:   | Mag je herkansen, en hoe telt de herkansing.                                                                                          |
| ED:                | Hier staat altijd: J. Hij telt mee in het ExamenDossier(ED)                                                                           |
| Weg. ED            | Alle PTA-toetsen zijn via een weging onderdeel van het schoolexamen, ofwel ExamenDossier(ED).                                         |
| Omschrijving:      | Een korte omschrijving waar de toets over gaat                                                                                        |
| Domeincode:        | Elk verplicht onderdeel van het examenprogramma heeft een domeincode.<br>Hier staat over welk deel (en dus domeincode) de toets gaat. |
| Soort examenstof:  | SE, CE, schooleigen                                                                                                                   |

De stof voor het schoolexamen kan onderdeel zijn van de verplichte schoolexamenstof, eindexamenstof of schooleigen onderdelen (of een combinatie)

*NB. De herkansing van de toets gaat in de meeste gevallen in de voor-examenklassen over de afgenomen toetsstof.*

*In de examenklassen kunnen de toetsen pas aan het eind van het jaar worden herkanst (en vaak over de gehele examenstof), dit staat ook in dit PTA vermeld).*

## HAVO 2026-2028 / aardrijkskunde

### Leerjaar 4

| Periode | Toetscode | Toetsvol | Toetsomschrijving                      | Resultaat-<br>weergave | Toets<br>-duur | Herkansingtype        | ED | Weg.<br>ED | Domeincode | Soort examenstof |
|---------|-----------|----------|----------------------------------------|------------------------|----------------|-----------------------|----|------------|------------|------------------|
| 1       | H4DT1     | 1        | (Over)leven in Europa Hoofdstuk 2 en 3 | Cijfer1-10             | 60             | Hoogste, 1 herkansing | J  | 7          | A1, C1     | SE               |
| 2       | H4PO1     | 2        | Vaardigheden arm en rijk               | Cijfer1-10             | 760            | Geen                  | J  | 7          | A1, F      | SE               |
| 3       | H4DT2     | 3        | Domein: Arm en Rijk Hoofdstuk 3 en 4   | Cijfer1-10             | 60             | Hoogste, 1 herkansing | J  | 13         | A1, B1     | CE en SE         |
| 4       | H4PO2     | 4        | Wonen in Nederland / eigen omgeving    | Cijfer1-10             | 750            | Geen                  | J  | 8          | A2, E2, F  | CE en SE         |

## HAVO 2026-2028 / bedrijfseconomie

### Leerjaar 4

| Periode | Toetscode | Toetsvol | Toetsomschrijving                                                                                 | Resultaat-<br>weergave | Toets<br>-duur | Herkansingtype        | ED | Weg.<br>ED | Domeincode    | Soort examenstof |
|---------|-----------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|----------------|-----------------------|----|------------|---------------|------------------|
| 1       | H4DT1     | 1        | Boek 1 (9e editie): H1 + H2 + H11 specificatie volgt in les en op spelo                           | Cijfer1-10             | 80             | Hoogste, 1 herkansing | J  | 7          | A,B           | CE en SE         |
| 2       | H4DT2     | 2        | Boek 1 (9e editie) Hfdst 2,4,5,7 en 10                                                            | Cijfer1-10             |                | Hoogste, 1 herkansing | J  | 10         | A,B           | CE en SE         |
| 2       | H4PO1     | 3        | PO1: Div deelopdrachten waaronder eigen onderneming, periode 1 & 2                                | Cijfer1-10             | 320            | Geen                  | J  | 2          | A, B, C, D, E | SE en School     |
| 3       | H4DT3     | 4        | Boek 1 (9e editie):Hfdst 8,9,12 t/m 15                                                            | Cijfer1-10             | 80             | Hoogste, 1 herkansing | J  | 7          | B,C           | CE en SE         |
| 4       | H4DT4     | 5        | (Boek 1, 9e editie). Hdst 6,16,17 + herhaling div. dit jaar Specificatie volgt in les en op spelo | Cijfer1-10             | 80             | Hoogste, 1 herkansing | J  | 12         | A,B,C,D       | CE en SE         |
| 4       | H4PO2     | 6        | PO2: div deelopdrachten, waaronder aandelen en management p3 + p4                                 | Cijfer1-10             | 240            | Geen                  | J  | 2          | A, B, C, D, E | SE en School     |

## HAVO 2026-2028 / biologie

### Leerjaar 4

| Periode | Toetscode | Toetsvol | Toetsomschrijving                                                                       | Resultaat-<br>weergave | Toets<br>-duur | Herkansingtype        | ED | Weg.<br>ED | Domeincode | Soort examenstof |
|---------|-----------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|----------------|-----------------------|----|------------|------------|------------------|
| 1       | H4DT1     | 1        | Toets over hoofdstuk 1 (Inleiding in de biologie) en 2 (Voortplanting en seksualiteit). | Cijfer1-10             | 40             | Hoogste, 1 herkansing | J  | 8          | A, M, O, P | CE en SE         |
| 2       | H4DT2     | 2        | Toets over hoofdstuk 3 (Genetica) en 4 (Evolutie).                                      | Cijfer1-10             | 40             | Hoogste, 1 herkansing | J  | 8          | A, M, P    | CE en SE         |
| 3       | H4DT3     | 3        | Toets over hoofdstuk 5 (Regeling) en 6 (Waarneming en gedrag).                          | Cijfer1-10             | 40             | Hoogste, 1 herkansing | J  | 8          | A, M, O    | CE en SE         |
| 4       | H4DT4     | 4        | Toets over hoofdstuk 7 (Ecologie en milieu).                                            | Cijfer1-10             | 40             | Hoogste, 1 herkansing | J  | 4          | A, P       | CE en SE         |

## HAVO 2026-2028 / culturele en kunstzinnige vorming

### Leerjaar 4

| Periode | Toetscode | Toetsvol | Toetsomschrijving                          | Resultaat-<br>weergave | Toets-<br>duur | Herkansingtype | ED | Weg.<br>ED | Domeincode | Soort examenstof |
|---------|-----------|----------|--------------------------------------------|------------------------|----------------|----------------|----|------------|------------|------------------|
| -       | H4PO2     | 5        | Cultureel zelfportret " ik en kunst "      | Cijfer1-10             |                | Geen           | J  | 20         | B,C        | SE               |
| 1       | H4PO1     | 1        | PO Disciplines Praktijklessen              | Cijfer1-10             |                | Geen           | J  | 20         | B,C        | SE               |
| 1       | H4PO3     | 2        | CAP 1 (Culturele Activiteit Professioneel) | Cijfer1-10             |                | Geen           | J  | 10         | B,C.       | SE               |
| 2       | H4PO4     | 3        | CAP 2 (Culturele Activiteit Professioneel) | Cijfer1-10             |                | Geen           | J  | 10         | B,C        | SE               |
| 3       | H4PO5     | 4        | Filmonderzoek                              | Cijfer1-10             |                | Geen           | J  | 10         | B,C,D      | SE               |
| 4       | H4PO6     | 6        | Film                                       | Cijfer1-10             |                | Geen           | J  | 30         | C,D        | SE               |

## HAVO 2026-2028 / Duitse taal en literatuur

### Leerjaar 4

| Periode | Toetscode | Toetsvol | Toetsomschrijving                                      | Resultaat-<br>weergave | Toets<br>-duur | Herkansingtype        | ED | Weg.<br>ED | Domeincode    | Soort examenstof |
|---------|-----------|----------|--------------------------------------------------------|------------------------|----------------|-----------------------|----|------------|---------------|------------------|
| 1       | H4DT1     | 1        | Toets: Kennis en taalvaardigheden                      | Cijfer1-10             | 80             | Hoogste, 1 herkansing | J  | 3          | D, A, F       | SE               |
| 1       | H4DT2     | 2        | Toets: Luistervaardigheid                              | Cijfer1-10             | 60             | Geen                  | J  | 3          | B, C          | SE               |
| 2       | H4DT3     | 3        | Idioom/ Portfolio                                      | Cijfer1-10             | 160            | Geen                  | J  | 2          | A, B, C, D, F | School           |
| 2       | H4DT4     | 4        | Toets: Kennis en taalvaardigheden                      | Cijfer1-10             | 40             | Hoogste, 1 herkansing | J  | 3          | D             | SE               |
| 2       | H4DT5     | 5        | Toets: Leesvaardigheid (of Goethe examen B1 cijfer)    | Cijfer1-10             | 60             | Hoogste, 1 herkansing | J  | 4          | A             | CE en SE         |
| 3       | H4DT6     | 6        | Toets: Kennis en taalvaardigheden                      | Cijfer1-10             | 80             | Hoogste, 1 herkansing | J  | 4          | D, A, F       | CE en SE         |
| 4       | H4DT7     | 7        | PO Literatuur                                          | Cijfer1-10             | 160            | Geen                  | J  | 2          | E             | School           |
| 4       | H4DT8     | 8        | Idioom/ Portfolio                                      | Cijfer1-10             | 160            | Geen                  | J  | 3          | A, B, C, D, F | School           |
| 4       | H4DT9     | 9        | Toets: Schrijfvaardigheid (of Goethe examen B1 cijfer) | Cijfer1-10             | 80             | Hoogste, 1 herkansing | J  | 9          | D             | SE               |

## HAVO 2026-2028 / economie

### Leerjaar 4

| Periode | Toetscode | Toetsvol | Toetsomschrijving                                       | Resultaat-<br>weergave | Toets<br>-duur | Herkansingtype        | ED | Weg.<br>ED | Domeincode | Soort examenstof |
|---------|-----------|----------|---------------------------------------------------------|------------------------|----------------|-----------------------|----|------------|------------|------------------|
| -       | H4PO1     | 5        | PO: diverse deelopdrachten (hele jaar)                  | Cijfer1-10             | 320            | Geen                  | J  | 5          | A,J, K     | SE en School     |
| 1       | H4DT1     | 1        | Katern 1: Schaarste & Ruil                              | Cijfer1-10             | 80             | Hoogste, 1 herkansing | J  | 5          | A,D        | SE               |
| 2       | H4DT2     | 2        | Katern 2 Markt: vraag en aanbod                         | Cijfer1-10             | 80             | Hoogste, 1 herkansing | J  | 10         | A, D, F, I | CE en SE         |
| 3       | H4DT3     | 3        | Katern 3: Marktvormen en marktfalen                     | Cijfer1-10             | 80             | Hoogste, 1 herkansing | J  | 10         | A,J        | CE en SE         |
| 4       | H4DT4     | 4        | Katern 4: Ruilen over de tijd (+ herhaling markten, K3) | Cijfer1-10             | 80             | Hoogste, 1 herkansing | J  | 10         | A, B, E    | CE en SE         |

## HAVO 2026-2028 / Engelse taal en literatuur

### Leerjaar 4

| Periode | Toetscode | Toetsvol | Toetsomschrijving                      | Resultaat-<br>weergave | Toets<br>-duur | Herkansingtype        | ED | Weg.<br>ED | Domeincode | Soort examenstof |
|---------|-----------|----------|----------------------------------------|------------------------|----------------|-----------------------|----|------------|------------|------------------|
| 1       | H4E1      | 1        | Essay Boek 1                           | Cijfer1-10             | 60             | Geen                  | J  | 2          | A,D,E,F    | SE               |
| 1       | H4DT1     | 2        | Leesvaardigheid                        | Cijfer1-10             | 80             | Hoogste, 1 herkansing | J  | 3          | A          | CE en SE         |
| 2       | H4DT2     | 3        | Kijk- en Luistervaardigheid (digitaal) | Cijfer1-10             | 60             | Hoogste, 1 herkansing | J  | 4          | A,B        | CE en SE         |
| 3       | H4E2      | 4        | Essay Boek 2                           | Cijfer1-10             | 60             | Geen                  | J  | 2          | A,D,E,F    | SE               |
| 4       | H4MO1     | 6        | Spreek- en Gespreksvaardigheid         | Cijfer1-10             | 20             | Hoogste, 1 herkansing | J  | 2          | B,C        | SE               |
| 4       | H4DT3     | 8        | Leesvaardigheid                        | Cijfer1-10             | 80             | Hoogste, 1 herkansing | J  | 4          | A          | CE en SE         |
| 4       | H4PF1     | 9        | Portfolio 1                            | Cijfer1-10             | 150            | Geen                  | J  | 3          | A          | CE en SE         |

## HAVO 2026-2028 / Franse taal en literatuur

### Leerjaar 4

| Periode | Toetscode | Toetsvol | Toetsomschrijving             | Resultaat-<br>weergave | Toets<br>-duur | Herkansingtype        | ED | Weg.<br>ED | Domeincode   | Soort examenstof |
|---------|-----------|----------|-------------------------------|------------------------|----------------|-----------------------|----|------------|--------------|------------------|
| 1       | H4DT      | 1        | Toets Leesvaardigheid         | Cijfer1-10             | 40             | Hoogste, 1 herkansing | J  | 2          | A            | CE en SE         |
| 1       | H4DT2     | 2        | Kennistoets                   | Cijfer1-10             | 40             | Hoogste, 1 herkansing | J  | 2          | A, D, F      | SE               |
| 1       | H4PO1     | 3        | Portfolio met mondeling       | Cijfer1-10             | 40             | Geen                  | J  | 1          | A, C, F      | School           |
| 2       | H4DT3     | 4        | Toets luistervaardigheid      | Cijfer1-10             | 40             | Hoogste, 1 herkansing | J  | 2          | B            | SE               |
| 2       | H4DT4     | 5        | Kennistoets                   | Cijfer1-10             | 40             | Hoogste, 1 herkansing | J  | 2          | A,D          | SE               |
| 2       | H4PO2     | 6        | Portfolio                     | Cijfer1-10             | 240            | Geen                  | J  | 1          | B,C,D        | School           |
| 3       | H4DT5     | 7        | Toets Spreekvaardigheid       | Cijfer1-10             | 15             | Geen                  | J  | 2          | C            | SE               |
| 3       | H4DT6     | 8        | Kennistoets                   | Cijfer1-10             | 40             | Hoogste, 1 herkansing | J  | 2          | A,D          | SE               |
| 3       | H4PO3     | 9        | Portfolio                     | Cijfer1-10             | 240            | Geen                  | J  | 1          | A, B,C, D, F | School           |
| 4       | H4DT7     | 10       | Toets schrijfvaardigheid      | Cijfer1-10             | 80             | Hoogste, 1 herkansing | J  | 10         | D            | SE               |
| 4       | H4PO4     | 11       | Portfolio literatuur 1        | Cijfer1-10             | 150            | Geen                  | J  | 3          | E            | School           |
| 4       | H4PO5     | 12       | Portfolio met leesvaardigheid | Cijfer1-10             | 150            | Geen                  | J  | 2          | A,D          | School           |

## HAVO 2026-2028 / geschiedenis

### Leerjaar 4

| Periode | Toetscode | Toetsvol | Toetsomschrijving                                                        | Resultaat-<br>weergave | Toets<br>-duur | Herkansingtype        | ED | Weg.<br>ED | Domeincode | Soort examenstof |
|---------|-----------|----------|--------------------------------------------------------------------------|------------------------|----------------|-----------------------|----|------------|------------|------------------|
| 1       | H4DT1     | 1        | Test tijdvak: 5 en 6                                                     | Cijfer1-10             | 60             | Hoogste, 1 herkansing | J  | 6          | A,B        | CE en SE         |
| 2       | H4PO1     | 2        | PO tijdvak 1,2,3,4                                                       | Cijfer1-10             | 180            | Geen                  | J  | 1          | A, B, E,C  | SE               |
| 2       | H4DT2     | 3        | Test tijdvak 5, 6, 7                                                     | Cijfer1-10             | 80             | Hoogste, 1 herkansing | J  | 8          | A, B       |                  |
| 3       | H4DT3     | 5        | Test tijdvak 7, 8, 9: Rechtsstaat en democratie en kenmerkende aspecten. | Cijfer1-10             | 80             | Hoogste, 1 herkansing | J  | 8          | A, B, C, D | CE en SE         |
| 4       | H4PO2     | 6        | PO Portfolio historische vaardigheden                                    | Cijfer1-10             | 180            | Geen                  | J  | 3          | A, B, E    | CE en SE         |
| 4       | H4DT4     | 7        | Test tijdvak 8, 9, 10                                                    | Cijfer1-10             | 80             | Hoogste, 1 herkansing | J  | 8          | A, B, C, D | CE en SE         |

## HAVO 2026-2028 / kunst (beeldende vormgeving)

### Leerjaar 4

| Periode | Toetscode | Toetsvol | Toetsomschrijving                           | Resultaat-<br>weergave | Toets<br>-duur | Herkansingstype       | ED | Weg.<br>ED | Domeincode | Soort examenstof |
|---------|-----------|----------|---------------------------------------------|------------------------|----------------|-----------------------|----|------------|------------|------------------|
| 1       | H4PO1     | 1        | Beeldaspecten Disciplines opdracht          | Cijfer1-10             | 640            | Geen                  | J  | 7          | A,B        | School           |
| 1       | H4DT1     | 2        | Beeldaspecten / disciplines                 | Cijfer1-10             | 60             | Hoogste, 1 herkansing | J  | 5          | A,B        | SE               |
| 2       | H4PO2     | 3        | Examenonderwerp                             | Cijfer1-10             | 640            | Geen                  | J  | 7          | A,B,C      | School           |
| 2       | H4DT2     | 4        | Examenonderwerp                             | Cijfer1-10             | 60             | Hoogste, 1 herkansing | J  | 5          | A,B,C      | SE               |
| 3       | H4PO3     | 5        | Modernisme eerste helft 20e eeuw            | Cijfer1-10             | 640            | Geen                  | J  | 7          | A,B,C      | School           |
| 3       | H4DT3     | 6        | Modernisme eerste helft 20e eeuw            | Cijfer1-10             | 60             | Hoogste, 1 herkansing | J  | 5          | A,B,C      | SE               |
| 4       | H4PO4     | 7        | Dummy                                       | Cijfer1-10             | 400            | Geen                  | J  | 3          | A,B,C      | School           |
| 4       | H4PO5     | 8        | Massacultuur tweede helft 20e eeuw          | Cijfer1-10             | 640            | Geen                  | J  | 7          | A,B,C      | School           |
| 4       | H4DT4     | 9        | Massacultuur tweede helft 20e eeuw - deel 1 | Cijfer1-10             | 60             | Hoogste, 1 herkansing | J  | 5          | A,B,C      | SE               |

## HAVO 2026-2028 / kunst beeldend plus

### Leerjaar 4

| Periode | Toetscode | Toetsvol | Toetsomschrijving                  | Resultaat-<br>weergave | Toets<br>-duur | Herkansingtype | ED | Weg.<br>ED | Domeincode | Soort examenstof |
|---------|-----------|----------|------------------------------------|------------------------|----------------|----------------|----|------------|------------|------------------|
| 1       | H4PO1     | 5        | Beeldaspecten Disciplines opdracht | Cijfer1-10             | 640            | Geen           | J  | 7          | A3, B2     | SE               |
| 2       | H4PO2     | 1        | Verslaglegging kunstplus-jaar      | Cijfer1-10             | 600            | Geen           | J  | 10         | A,B        | School           |
| 2       | H4PO3     | 2        | verzorging rondleiding             | Cijfer1-10             | 150            | Geen           | J  | 10         | B2,C       | SE               |
| 2       | H4PO4     | 6        | Examenonderwerp                    | Cijfer1-10             | 640            | Geen           | J  | 7          | A1,2,3     | SE               |
| 3       | H4PO5     | 3        | promotie kunstvakken               | Cijfer1-10             | 600            | Geen           | J  | 10         | D          | School           |
| 3       | H4PO6     | 7        | Modernisme                         | Cijfer1-10             | 640            | Geen           | J  | 7          | A,B,C      | SE               |
| 4       | H4PO7     | 4        | activiteiten                       | Cijfer1-10             | 40             | Geen           | J  | 10         | A.B,C      | School           |
| 4       | H4PO8     | 8        | Dummy                              | Cijfer1-10             | 60             | Geen           | J  | 3          | A,B,C      | School           |
| 4       | H4P10     | 9        | Massacultuur                       | Cijfer1-10             | 640            | Geen           | J  | 7          | A,B,C      | SE               |

## HAVO 2026-2028 / kunst (muziek)

### Leerjaar 4

| Periode | Toetscode | Toetsvol | Toetsomschrijving                                  | Resultaat-<br>weergave | Toets<br>-duur | Herkansingtype        | ED | Weg.<br>ED | Domeincode | Soort examenstof |
|---------|-----------|----------|----------------------------------------------------|------------------------|----------------|-----------------------|----|------------|------------|------------------|
| 1       | H4DT1     | 1        | Beeldaspecten/Disciplines                          | Cijfer1-10             | 60             | Hoogste, 1 herkansing | J  | 5          | A,B        | SE               |
| 2       | H4PO1     | 2        | Improvisatieopdracht, pronkstukken                 | Cijfer1-10             | 480            | Geen                  | J  | 4          | B2,C       | SE               |
| 2       | H4DT2     | 3        | Examenonderwerp                                    | Cijfer1-10             | 60             | Hoogste, 1 herkansing | J  | 5          | A,B,C      | CE en SE         |
| 3       | H4DT2     | 4        | modernisme eerste helft 20e eeuw                   | Cijfer1-10             | 60             | Hoogste, 1 herkansing | J  | 5          | A,B,C      | SE               |
| 4       | H4PO2     | 5        | Ontwerpen van een spreekkoor                       | Cijfer1-10             | 120            | Geen                  | J  | 3          | A1, B2     | SE               |
| 4       | H4PO3     | 6        | oud en nieuw opdracht                              | Cijfer1-10             | 900            | Geen                  | J  | 5          | A3, B2     | SE               |
| 4       | H4DT3     | 7        | Massacultuur tweede helft twintigste eeuw - deel 1 | Cijfer1-10             | 60             | Hoogste, 1 herkansing | J  | 5          | A.B.C      | SE               |

## HAVO 2026-2028 / kunst muziek plus

### Leerjaar 4

| Periode | Toetscode | Toetsvol | Toetsomschrijving                  | Resultaat-<br>weergave | Toets<br>-duur | Herkansingtype | ED | Weg.<br>ED | Domeincode | Soort examenstof |
|---------|-----------|----------|------------------------------------|------------------------|----------------|----------------|----|------------|------------|------------------|
| 2       | H4PO1     | 1        | Verslaglegging kunstplus-jaar      | Cijfer1-10             | 600            | Geen           | J  | 10         | D          | School           |
| 2       | H4PO2     | 2        | verzorging rondleiding             | Cijfer1-10             | 150            | Geen           | J  | 10         | D          | School           |
| 2       | H4PO3     | 3        | promotie kunstvakken               | Cijfer1-10             | 600            | Geen           | J  | 10         | B2,C       | School           |
| 3       | H4PO4     | 1        | Improvisatieopdracht, pronkstukken | Cijfer1-10             |                | Geen           | J  | 4          | B2,C       | SE               |
| 4       | H4PO5     | 5        | activiteiten                       | Cijfer1-10             | 150            | Geen           | J  | 10         | B2,C       | School           |
| 4       | H4PO6     | 6        | Ontwerpen van een spreekkoor       | Cijfer1-10             | 120            | Geen           | J  | 3          | A1, B2     | SE               |
| 4       | H4PO7     | 7        | oud en nieuw opdracht              | Cijfer1-10             | 900            | Geen           | J  | 5          | A3,B2      | SE               |

## HAVO 2026-2028 / lichamelijke opvoeding

### Leerjaar 4

| Periode | Toetscode | Toetsvol | Toetsomschrijving                                                                                                                     | Resultaat-<br>weergave | Toets-<br>duur | Herkansingtype | ED | Weg.<br>ED | Domeincode | Soort examenstof |
|---------|-----------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|----------------|----------------|----|------------|------------|------------------|
| 1       | H4PO1     | 1        | Slag en Loopspel, tweedoelenspel en terugloopspel                                                                                     | Cijfer1-10             |                | Geen           | J  | 10         | B          | SE en School     |
| 2       | H4PO2     | 2        | Thuisopdracht: bewegen en gezondheid, Turnen, bewegen op muziek en zelfverdediging                                                    | Cijfer1-10             |                | Geen           | J  | 10         | B,C,D      | SE en School     |
| 3       | H4PO3     | 3        | Thuisopdracht: bewegen en gezondheid, Turnen, bewegen op muziek en zelfverdediging                                                    | Cijfer1-10             |                | Geen           | J  | 10         | B,C,D      | SE en School     |
| 4       | H4PO4     | 4        | Slag en Loopspel, tweedoelenspel en terugloopspel, Thuisopdracht: bewegen en gezondheid, Turnen, bewegen op muziek en zelfverdediging | Cijfer1-10             |                | Geen           | J  | 10         | B.C.D      | SE en School     |
| 4       | H4PO5     | 5        | Zelf lesgeven                                                                                                                         | Cijfer1-10             |                | Geen           | J  | 30         |            | SE en School     |

## HAVO 2026-2028 / maatschappijleer

### Leerjaar 4

| Periode | Toetscode | Toetsvol | Toetsomschrijving                                      | Resultaat-<br>weergave | Toets<br>-duur | Herkansingtype        | ED | Weg.<br>ED | Domeincode | Soort examenstof |
|---------|-----------|----------|--------------------------------------------------------|------------------------|----------------|-----------------------|----|------------|------------|------------------|
| 1       | H4PO1     | 1        | Portfolio 1 Wat is Maatschappijleer + Verzorgingsstaat | Cijfer1-10             | 320            | Geen                  | J  | 20         | D,A        | SE en School     |
| 2       | H4DT1     | 2        | Test 1 Rechtsstaat                                     | Cijfer1-10             | 40             | Hoogste, 1 herkansing | J  | 15         | A, B       | SE en School     |
| 2       | H4PO2     | 3        | Portfolio 2 Rechtsstaat                                | Cijfer1-10             | 240            | Geen                  | J  | 15         | A,B        | SE en School     |
| 3       | H4DT2     | 4        | Test 2 Parlementaire Democratie                        | Cijfer1-10             | 40             | Hoogste, 1 herkansing | J  | 15         | A, C       | SE en School     |
| 3       | H4PO3     | 5        | Portfolio 3 Parlementaire Democratie                   | Cijfer1-10             | 240            | Geen                  | J  | 15         | A, C       | SE en School     |
| 4       | H4PO4     | 6        | Portfolio 4 Pluriforme Samenleving                     | Cijfer1-10             | 320            | Geen                  | J  | 20         | A, E       | SE en School     |

## HAVO 2026-2028 / maatschappijwetenschappen

### Leerjaar 4

| Periode | Toetscode | Toetsvol | Toetsomschrijving           | Resultaat-<br>weergave | Toets<br>-duur | Herkansingtype        | ED | Weg.<br>ED | Domeincode          | Soort examenstof |
|---------|-----------|----------|-----------------------------|------------------------|----------------|-----------------------|----|------------|---------------------|------------------|
| 1       | H4DT1     | 1        | H1                          | Cijfer1-10             | 60             | Hoogste, 1 herkansing | J  | 4          | A,B,D               | CE en SE         |
| 1       | H4PO1     | 2        | PO Portfolio periode 1      | Cijfer1-10             | 200            | Geen                  | J  | 4          | A,B,D               | SE en School     |
| 2       | H4DT2     | 2        | H1, H2, H3                  | Cijfer1-10             | 60             | Hoogste, 1 herkansing | J  | 6          | A,B,D               | CE en SE         |
| 2       | H4PO2     | 3        | PO Portfolio periode 2      | Cijfer1-10             | 200            | Geen                  | J  | 4          | A, B, C, D, E, F, G | SE en School     |
| 3       | H4DT3     | 4        | H1 tm H3 en H5              | Cijfer1-10             | 60             | Hoogste, 1 herkansing | J  | 6          | A,C,E (+B,D)        | CE en SE         |
| 4       | H4DT4     | 5        | H1 tm H5                    | Cijfer1-10             | 60             | Hoogste, 1 herkansing | J  | 8          | A,C,E (+B,D)        | CE en SE         |
| 4       | H4PO3     | 6        | PO Portfolio periode 3 en 4 | Cijfer1-10             | 400            | Geen                  | J  | 8          | A, B, C, D, E, F, G | SE en School     |

## HAVO 2026-2028 / natuurkunde

### Leerjaar 4

| Periode | Toetscode | Toetsvol | Toetsomschrijving                             | Resultaat-<br>weergave | Toets<br>-duur | Herkansingtype        | ED | Weg.<br>ED | Domeincode        | Soort examenstof |
|---------|-----------|----------|-----------------------------------------------|------------------------|----------------|-----------------------|----|------------|-------------------|------------------|
| 1       | H4DT1     | 1        | Beweging en krachten (deels)                  | Cijfer1-10             | 80             | Hoogste, 1 herkansing | J  | 5          | A C1 H            | CE en SE         |
| 2       | H4DT2     | 2        | Krachten en materialen                        | Cijfer1-10             | 80             | Hoogste, 1 herkansing | J  | 5          | A C1 D1 D2 H      | CE en SE         |
| 3       | H4DT3     | 3        | Elektriciteit en arbeid en energie (deels)    | Cijfer1-10             | 80             | Hoogste, 1 herkansing | J  | 5          | A E1 G1 H         | CE en SE         |
| 4       | H4DT4     | 4        | Arbeid & energie en technische automatisering | Cijfer1-10             | 80             | Hoogste, 1 herkansing | J  | 5          | A,G1,G2H,I1,I2,I3 | CE en SE         |

## HAVO 2026-2028 / natuur, leven en technologie

### Leerjaar 4

| Periode | Toetscode | Toetsvol | Toetsomschrijving                                                                 | Resultaat-<br>weergave | Toets-<br>duur | Herkansingtype | ED | Weg.<br>ED | Domeincode  | Soort examenstof |
|---------|-----------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------|----------------|----------------|----|------------|-------------|------------------|
| 1       | H4PO1     | 1        | Module Bewust overwogen bierkje (30 klokuur is de totale studielast, incl lessen) | Cijfer1-10             | 1.800          | Geen           | J  | 14         | D1,B1,B2,E2 | SE               |
| 2       | H4PO2     | 2        | Module Voeding (30 klokuur is de totale studielast, incl lessen)                  | Cijfer1-10             | 1.800          | Geen           | J  | 14         | D,B1,B2,E1  | SE en School     |
| 3       | H4PO3     | 3        | Module Lijmen en Hechting (30 klokuur is de totale studielast, incl lessen)       | Cijfer1-10             | 1.800          | Geen           | J  | 14         | B1,B2,E1,E2 | SE               |
| 4       | H4PO4     | 4        | Module Leef met je Hart (30 klokuur is de totale studielast, incl lessen)         | Cijfer1-10             | 1.800          | Geen           | J  | 14         | D,B1        | SE en School     |

## HAVO 2026-2028 / Nederlandse taal en literatuur

### Leerjaar 4

| Periode | Toetscode | Toetsvol | Toetsomschrijving              | Resultaat-<br>weergave | Toets-<br>duur | Herkansingtype        | ED | Weg.<br>ED | Domeincode | Soort examenstof |
|---------|-----------|----------|--------------------------------|------------------------|----------------|-----------------------|----|------------|------------|------------------|
| -       | LIT       | 5        | Literatuur 1                   | Cijfer1-10             |                | Geen                  | J  | 10         | E          | SE               |
| 1       | TAAL      | 1        | Formuleren en spellen          | Cijfer1-10             | 100            | Hoogste, 1 herkansing | J  | 8          | AD         | CE en SE         |
| 2       | LEES      | 2        | Leesvaardigheid                | Cijfer1-10             | 100            | Hoogste, 1 herkansing | J  | 10         | C          |                  |
| 3       | SCHR      | 3        | Bronverwerking & journalistiek | Cijfer1-10             | 1.280          | Geen                  | J  | 7          | AC         | SE en School     |
| 4       | MON       | 4        | Debat                          | Cijfer1-10             | 60             | Geen                  | J  | 5          | AB         | SE en School     |

## HAVO 2026-2028 / rekenen 3F

### Leerjaar 4

| Periode | Toetscode | Toetsvol | Toetsomschrijving                                                      | Resultaat-<br>weergave | Toets<br>-duur | Herkansingtype        | ED | Weg.<br>ED | Domeincode | Soort examenstof |
|---------|-----------|----------|------------------------------------------------------------------------|------------------------|----------------|-----------------------|----|------------|------------|------------------|
| 2       | H4DT1     | 1        | getallen en bewerkingen<br>(er is één herkansing over alle stof in H5) | Cijfer1-10             | 50             | Hoogste, 1 herkansing | J  | 25         |            | SE               |
| 3       | H4DT2     | 2        | meten en meetkunde<br>(er is één herkansing over alle stof in H5)      | Cijfer1-10             | 50             | Hoogste, 1 herkansing | J  | 25         |            | SE               |
| 4       | H4TD3     | 3        | verbanden<br>(er is één herkansing over alle stof in H5)               | Cijfer1-10             | 50             | Hoogste, 1 herkansing | J  | 25         |            | SE               |
| 4       | H4DT4     | 4        | verhoudingen<br>(er is één herkansing over alle stof in H5)            | Cijfer1-10             | 50             | Hoogste, 1 herkansing | J  | 25         |            | SE               |

## HAVO 2026-2028 / scheikunde

### Leerjaar 4

| Periode | Toetscode | Toetsvol | Toetsomschrijving | Resultaat-<br>weergave | Toets-<br>duur | Herkansingtype        | ED | Weg.<br>ED | Domeincode                   | Soort examenstof |
|---------|-----------|----------|-------------------|------------------------|----------------|-----------------------|----|------------|------------------------------|------------------|
| 1       | H4PO1     | 2        | PO havo 4         | Cijfer1-10             | 320            | Geen                  | J  | 5          | D2, A5,A1,F4                 | SE               |
| 3       | H4DT3     | 4        | Hoofdstuk 5 en 6  | Cijfer1-10             | 80             | Hoogste, 1 herkansing | J  | 6          | A10, B1,B3,C1 C4,C8<br>F3 G1 | CE en SE         |
| 3       | H4SO1     | 6        | SO ionen          | Cijfer1-10             | 20             | Geen                  | J  | 1          | B3, C2,C4, B4                | SE               |
| 3       | H4SO2     | 7        | chemisch rekenen  | Cijfer1-10             | 20             | Geen                  | J  | 3          | C2                           | CE en SE         |
| 4       | H4DT4     | 8        | Hoofdstuk 7 en 8  | Cijfer1-10             | 80             | Hoogste, 1 herkansing | J  | 10         | A8,A10, B1 C1 C2,C4,         | CE en SE         |

## HAVO 2026-2028 / wiskunde A

### Leerjaar 4

| Periode | Toetscode | Toetsvol | Toetsomschrijving                         | Resultaat-<br>weergave | Toets<br>-duur | Herkansingtype        | ED | Weg.<br>ED | Domeincode | Soort examenstof |
|---------|-----------|----------|-------------------------------------------|------------------------|----------------|-----------------------|----|------------|------------|------------------|
| 1       | H4DT1     | 1        | Hoofdstuk 2 en 6 + GR vaardigheden        | Cijfer1-10             | 80             | Hoogste, 1 herkansing | J  | 5          | A,B1,C     | CE en SE         |
| 2       | H4DT2     | 2        | Hoofdstuk 3 en 8 + vaardigheden           | Cijfer1-10             | 80             | Hoogste, 1 herkansing | J  | 5          | A,B3,E1,E3 | CE en SE         |
| 3       | H4DT3     | 3        | Hoofdstuk 1 en 5 + vaardigheden           | Cijfer1-10             | 80             | Hoogste, 1 herkansing | J  | 5          | A,C1,C4,C5 | CE en SE         |
| 4       | H4DT4     | 4        | Hoofdstuk 4 en hoofdstuk 7 + vaardigheden | Cijfer1-10             | 80             | Hoogste, 1 herkansing | J  | 5          | A, B, C, D | CE en SE         |
| 4       | H4PO4     | 5        | PO Statistische verwerking                | Cijfer1-10             | 320            | Geen                  | J  | 2          | A,E        | CE en SE         |

## HAVO 2026-2028 / wiskunde B

### Leerjaar 4

| Periode | Toetscode | Toetsvol | Toetsomschrijving               | Resultaat-<br>weergave | Toets<br>-duur | Herkansingtype        | ED | Weg.<br>ED | Domeincode    | Soort examenstof |
|---------|-----------|----------|---------------------------------|------------------------|----------------|-----------------------|----|------------|---------------|------------------|
| 1       | H4DT1     | 1        | Hoofdstuk 1 en 2 + vaardigheden | Cijfer1-10             | 80             | Hoogste, 1 herkansing | J  | 5          | A,B2,A3       | CE en SE         |
| 2       | H4DT2     | 2        | Hoofdstuk 3 en 4 + vaardigheden | Cijfer1-10             | 80             | Hoogste, 1 herkansing | J  | 5          | A,B1          | CE en SE         |
| 3       | H4DT3     | 3        | Hoofdstuk 5 en 6 + vaardigheden | Cijfer1-10             | 80             | Hoogste, 1 herkansing | J  | 5          | A,C1,D1,D2,D3 | CE en SE         |
| 3       | H4PO1     | 5        | Verrijking/herhaling            | Cijfer1-10             | 320            | Geen                  | J  | 2          | A,B,C,D       | CE en SE         |
| 4       | H4DT4     | 4        | Hoofdstuk 7 en 8 + vaardigheden | Cijfer1-10             | 80             | Hoogste, 1 herkansing | J  | 5          | A,C2,B1,B4    | CE en SE         |