

Leerlijn Rekenen/Wiskunde (PO-havo/vwo)

Toelichting en verantwoording van de doorlopende leerlijn

Voor meer informatie zie:

- Referentiekader taal en rekenen
- Kerndoelen onderbouw
- Vakportaal Rekenen / wiskunde

| → Sectoren | kerndoelen primair onderwijs | kerndoelen onderbouw | bb havo A exameneenheden | bb havo B exameneenheden | bb havo D exameneenheden | bb vwo A exameneenheden | bb vwo B exameneenheden | bb vwo C exameneenheden | bb vwo D exameneenheden |
|---|------------------------------------|----------------------|---|--|--|---|---|--|--|
| ↓ Vakkernen | | | | | | | | | |
| 1. Inzicht en handelen | 23, 24, 25, 26, 31 | 19, 20, 21 | WI/AH/Domein A Vaardigheden | WI/B/H/Domein A Vaardigheden | WI/D/H/Domein A Vaardigheden | WI/AV/Domein A Vaardigheden, WI/AV/Domein Eg Combinatoriek en kansrekening | WI/B/V/Domein Bb Differentiaal- en integraalrekening, WI/B/V/Domein A Vaardigheden | WI/C/V/Domein Eg Combinatoriek en kansrekening, WI/C/V/Domein A Vaardigheden | WI/D/V/Domein A Vaardigheden |
| 2. Getallen | 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31 | 22, 23 | WI/AH/Domein A Vaardigheden, WI/AH/Domein C Tellen en kansen, WI/AH/Domein E Verbanden | WI/B/H/Domein A Vaardigheden | WI/D/H/Domein B Kansrekening en statistiek | WI/AV/Domein A Vaardigheden, WI/AV/Domein Eg Combinatoriek en kansrekening | WI/B/V/Domein A Vaardigheden | WI/C/V/Domein Bg Functies en grafieken, WI/C/V/Domein A Vaardigheden | WI/D/V/Domein B Kansrekening en statistiek |
| 3. Verhoudingen | 23, 24, 26, 31 | 22 | n.v.t. | WI/B/H/Domein D Ruimte meetkunde 1 | WI/D/H/Domein D Ruimte meetkunde 2 | n.v.t. | n.v.t. | n.v.t. | WI/D/V/Domein D Meetkunde |
| 4. Meten en meetkunde | 23, 32, 33 | 24, 26 | n.v.t. | WI/B/H/Domein D Ruimte meetkunde 1 | WI/D/H/Domein D Ruimte meetkunde 2 | n.v.t. | WI/B/V/Domein Gb Voortgezette meetkunde | WI/C/V/Domein Ea Grafen en matrices, WI/C/V/Domein Eg Combinatoriek en kansrekening | WI/D/V/Domein D Meetkunde |
| 5. Verbanden en formules | 4, 23, 24, 25, 26, 32 | 25 | WI/AH/Domein B Veranderingen, WI/AH/Domein F Toegepaste analyse | WI/B/H/Domein B Veranderingen, WI/B/H/Domein E Toegepaste analyse 1 | WI/D/H/Domein C Toegepaste analyse 2 | WI/AV/Domein Bg Functies en grafieken, WI/AV/Domein Cg Discrete analyse | WI/B/V/Domein Db Goniometrische functies, WI/B/V/Domein A Vaardigheden | WI/C/V/Domein Bg Functies en grafieken, WI/C/V/Domein Eg Combinatoriek en kansrekening | WI/D/V/Domein C Dynamische modellen 1 |
| 6. Informatieverwerking en onzekerheid | n.v.t. | 27 | WI/AH/Domein C Tellen en kansen, WI/AH/Domein D Statistiek, WI/AH/Domein G Binomiale verdeling. | n.v.t. | WI/D/H/Domein A Vaardigheden | WI/AV/Domein Eg Combinatoriek en kansrekening, WI/AV/Domein Fa Statistiek en kansrekening | n.v.t. | n.v.t. | WI/D/V/Domein A Vaardigheden |
| 7. Analyse | n.v.t. | n.v.t. | WI/AH/Domein B Veranderingen | WI/B/H/Domein H Toegepaste analyse 2., WI/B/H/Domein E Toegepaste analyse 1, WI/B/H/Domein A Vaardigheden, WI/B/H/Domein B Veranderingen | n.v.t. | WI/AV/Domein Cg Discrete analyse, WI/AV/Domein Ba Differentiaalrekening met toepassingen | WI/B/V/Domein Cg Discrete analyse, WI/B/V/Domein Bb Differentiaal- en integraalrekening | WI/C/V/Domein Cg Discrete analyse, WI/C/V/Domein Eg Combinatoriek en kansrekening | n.v.t. |