Wat moet ik wanneer doen?

*Om geen te lange tijd over de leerstof te laten gaan, moeten de leerlingen ongeveer twee lesuren per week bezig zijn met het online curriculum.*

# Overzicht

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Wanneer?** | **Wat moet ik doen?** | **Welke opdrachten?**(Te maken nadat je een volledig thema hebt afgewerkt) | **Deadline** |
|  | **1: De cirkel** |
| Week 1aWeek 1bWeek 2a | **Thema 1: Definitie en benamingen**Les 1: De cirkel als meetkundige plaats* Filmpje over cirkel
* Prezi: theorie
* Kruiswoordraadsel
* Inoefenen

Les 2: De cirkel door 3 niet-collineaire punten* Prezi: theorie
* Cirkel construeren
* Aanvullende informatie

Oefeningen + verplichte opdrachten* Bewijs
* Oefeningen
* Extra oefeningen
 | Niet in te leveren:* Oef. 1-4, 7-8
* Uitbreidingsoef.:Oef. 6

In te leveren:* Inleveropdracht: oef. 5
* Bewijs van de stelling
 | *Datum**Datum* |
| Week 2bWeek 3a | **Thema 2: Middelpuntsvergelijking van een cirkel**Les 3: Theorie middelpuntsvergelijking* PowerPoint
* Filmpjes
* Quiz
* Inoefenen

Oefeningen + verplichte opdrachten* Bewijs
* Oefeningen
* Extra oefeningen
 | Niet in te leveren:* Oef. 9-12
* Uitbreidingsoef.:

Oef. 14 In te leveren:* Inleveropdracht: oef. 13
* Bewijs van de stelling
 | *Datum**Datum* |
| Week 3bWeek 4aWeek 4b | **Thema 3: Algemene vergelijking van een cirkel**Les 4: Algemene vergelijking* Filmpjes
* Overzicht
* Inoefenen

Les 5: Vergelijking van een cirkel bepaald door drie niet-collineaire punten* Filmpje
* Prezi
* Aanvullende informatie

Oefeningen+ verplichte opdrachten* Vraagstuk
* Voorbereidingsopdrachten
* Extra oefeningen
* Verplichte opdrachten
 | Niet in te leveren:* Oef. 15-21, 24-26
* Uitbreidingsoef.:

Oef. 23In te leveren:* Inleveropdracht: oef. 22
* Onderzoek
 | *Datum**Datum* |
| Week 5a | **Ik ben klaar met hoofdstuk 1*** Filmpjes
* Geogebra
* Prezi
* Linken
* Samenvatting
* Zelftest
 |  |  |
| Week 5b | **Face-to-face bijeenkomst*** Vragenronde
* Uitbreidingsoefeningen
* In groepjes elkaar vragen stellen en uitleg geven
 | Je aantekeningen/ oplossingen van oef. 6, oef. 14 en oef. 23 meenemen |  |
|  | **2: Vergelijkingen opstellen** |
| Week 6aWeek 6bWeek 7a | **Thema 4: Aanloop tot vergelijking van een rechte**Les 6: Snijpunt met assen* Prezi
* Geogebra
* Clarisketch
* Inoefenen

Les 7: Richtingscoëfficiënt* Filmpjes
* PowerPoint
* Prezi
* Inoefenen

Oefeningen + verplichte opdrachten* Voorbereidingsopdrachten
* Extra oefeningen
* Verplichte opdrachten
* Uitbreidingsopdracht
 | Niet in te leveren:* Oef. 1 en 3
* Uitbreidingsoef.:

Zie gegeven linkIn te leveren:* Inleveropdracht: oef. 2
* Op zoek gaan naar oefening + uitleggen aan leerteam via ‘Clarisketch’
 | *Datum**Datum* |
| Week 7bWeek 8a | **Thema 5: Vergelijking van een rechte**Les 8: Vergelijking van een rechte opstellen* Filmpje
* Clarisketch
* Prezi
* Filmpje
* Inoefenen

Oefeningen + verplichte opdrachten* Voorbereidingsopdrachten
* Extra oefeningen
* Verplichte opdrachten
* Uitbreidingsopdracht
 | Niet in te leveren:* Oef. 4 en 6
* Uitbreidingsoef.:

Filmpje bekijken + Geogebra-oefeningen makenIn te leveren:* Inleveropdracht: oef. 5
* Maak een prezi die de geziene leerstof samenvat
 | *Datum**Datum* |
| Week 8b | **Ik ben klaar met hoofdstuk 2*** Filmpjes
* Geogebra
* Clarisketch
* Linken
* Helling
* Zelftest
 |  |  |
| Week 9 | **Face-to-face bijeenkomst*** Vragenronde
* Uitbreidingsoefeningen
* In groepjes elkaar vragen stellen en uitleg geven
 | Je aantekeningen/ oplossingen van de uitbreidingsoefeningen meenemen |  |