wiskunde afspraken

- Je hebt altijd een rekenmachine, pen, potlood, geodriehoek en schrift bij je.
- Schrijf met pen, teken met potlood.
- Alle grafieken, schetsen en tabellen staan netjes in je schrift.
- Geen telefoon zichtbaar en geluid uit.
- Laat je werkplek netjes achter.

meetkunde 1

Doel:
- Je kunt de omtrek van een cirkel berekenen
- Je kunt de oppervlakte van een cirkel berekenen

les:
- Omtrek cirkel
- Oppervlakte cirkel

checkpoint meetkunde 1

- Laat de docent controleren of alle lessen gemaakt zijn
- Laat de docent zien dat je de alle doelen beheerst
- Maak de formatieve toets formules en grafieken

meetkunde 2

Doel:
- Je weet wat de langste en korte zijden van een rechthoekige driehoek zijn
- Je leert de stelling van pythagoras

Les:
- Rechthoekige driehoek
- De stelling van Pythagoras

meetkunde 2

Doel:
- je kunt de langste zijde van een rechthoekige driehoek berekenen met de stelling van Pythagoras
- Je kunt een korte zijde van een rechthoekige driehoek berekenen met de stelling van Pythagoras

Les:
- Langste zijde berekenen
- rechthoekszijden berekenen

Start

meetkunde 1

Doel:
- Je kunt de oppervlakte van een driehoek uitrekenen

Les:
- Oppervlakte allerlei driehoeken

meetkunde 1

Doelen:
- Je kunt de oppervlakten van bijzondere driehoeken en vierhoeken berekenen
- Je kunt de oppervlakten van samengestelde figuren en trapeziums berekenen

Lessen:
- Oppervlakte bijzondere driehoeken
- Oppervlakte samengestelde figuren

rekenen meten schatten

Doelen:
- Je kunt rekenen met de factor

Lessen:
- Percentage en factor

checkpoint rekenen meten schatten

- Laat de docent controleren of alle lessen gemaakt zijn
- Laat de docent zien dat je de alle doelen beheerst
- Maak de formatieve toets formules en grafieken

checkpoint meetkunde 2

- Laat de docent controleren of alle lessen gemaakt zijn
- Laat de docent zien dat je de alle doelen beheerst
- Maak de formatieve toets formules en grafieken

algebra 1

Doel:
- Je kunt formules korter maken door gelijksoortige termen bij elkaar te nemen

Les:
- formules korter

algebra 1

Doelen:
- Je kunt grafieken aflezen en controleren of je het goed hebt gedaan
- Je kunt het snijpunt van grafieken bepalen en controleren

Lessen:
- Aflezen en controleren
- snijpunt

rekenen meten schatten

Doelen:
- Je kunt rekenen met percentages boven 100%
- Je kunt terug rekenen naar 100%

Lessen:
- Meer dan 100%
- Terug naar 100%

doelen checkpoint behaald!

rekenen meten schatten	1	
algebra	1	2
meetkunde	1	2

cijfers formatieve toetsen

rekenen meten schatten	1		
algebra	1	2	
meetkunde	1	2	

Wiskunde afspraken

- Je werkt rustig en zelfstandig
- Geen contact met andere groepjes
- Heb je een vraag?
  - Zoek het eerst op in snappet
  - Vraag het aan je buurman/vrouw
  - De docent loopt rond, vinger niet niet nodig. Bewaar je vraag even en ga naar de volgende opdracht

checkpoint algebra 1

- Laat de docent controleren of alle lessen gemaakt zijn
- Laat de docent zien dat je de alle doelen beheerst
- Maak de formatieve toets formules en grafieken

algebra 2

Doelen:
- Je kunt een pijlenketting omkeren
- Je kunt bij een formule een vergelijking maken de vergelijking oplossen

Lessen:
- Pijlenketting omkeren
- Vergelijkingen oplossen 1

algebra 2

Doel:
- Je kunt de oplossing van een vergelijking vinden en controleren
- Je kunt een vergelijking oplossen door er een omgekeerde pijlenketting bij te maken

Les:
- Vergelijking oplossen 2
- Formules en vergelijkingen

checkpoint algebra 2

- Laat de docent controleren of alle lessen gemaakt zijn
- Laat de docent zien dat je de alle doelen beheerst
- Maak de formatieve toets oppervlakte