

Programma van Inhoud en Toetsing (PIT)

Schooljaar: 2023-2024

Rapportperiode 2 (20 november 2023 tot en met 8 maart 2024)

Vak: Wiskunde		Niveau: HAVO	Leerjaar: 2	Klassen: MH2, H2A, H2B
Algemene informatie: Aantal lessen per week: 4 Methode: Getal en Ruimte editie 13 Hoofdstukken: 4 Procenten en diagrammen Extra websites en materiaal: zie classroom				
Wat moet je kunnen:	Wat moet je kennen:	toetsing:	weging:	herkansbaar?
• Met procentuele toe- of afname kunnen rekenen • Procentuele toe- of afname kunnen bereken • Het tekenen en/of aflezen van een Staaf-, Lijn-, Cirkel- en Histogram • De centrumwaarde gemiddelde, modus, mediaan berekenen	• Weten wat procentuele toename en afname is • Weten wat een Staaf-, Lijn-, Cirkel- en Histogram is • Weten wat een frequentietabel is • Weten wat de absolute frequentie is	Repetitie hoofdstuk 4	4x	Ja

Programma van Inhoud en Toetsing (PIT)

Vak: Wiskunde		Niveau: HAVO	Leerjaar: 2	Klassen: MH2, H2A, H2B
Algemene informatie: Aantal lessen per week: 4 Methode: Getal en Ruimte editie 13 Hoofdstukken: 5 Kwadraten en wortels Extra websites en materiaal: zie classroom				
Wat moet je kunnen:	Wat moet je kennen:	toetsing:	weging:	herkansbaar?
- De grafiek van een kwadratische formule kunnen tekenen - Controleren of punten op een formule liggen - Reken met wortels - Wortelformule kunnen gebruiken en tekenen - Wortels kunnen herleiden - Getallen kunnen schrijven als repeterende breuken met behulp van de streepnotatie	- Wat een kwadratische formule is - Weten wat een wortelformule is - Weten hoe de rekenvolgorde is - Weten wat natuurlijke, gehele, rationale en irrationele getallen zijn - Weten wat repeterende breuken zijn			
		Repetitie hoofdstuk 5	4x	Ja

Programma van Inhoud en Toetsing (PIT)

Vak: Wiskunde		Niveau: HAVO	Leerjaar: 2	Klassen: MH2, H2A, H2B
Algemene informatie: Aantal lessen per week: 4 Methode: Getal en Ruimte editie 13 Hoofdstukken: 6 De stelling van Pythagoras Extra websites en materiaal: zie classroom				
Wat moet je kunnen:	Wat moet je kennen:	toetsing:	weging:	herkansbaar?
- De schuine zijde van een rechthoekige driehoek berekenen m.b.v. de stelling van Pythagoras - De rechtshoekzijde van een rechthoekige driehoek berekenen m.b.v. de stelling van Pythagoras - De Stelling van Pythagoras toepassen in de ruimte - Doorsneden in ruimtelijke figuren kunnen tekenen - Lichaamsdiagonaal in een balk berekenen	- De stelling van Pythagoras - Wat de rechthoekzijdes en schuine zijde van een rechthoekige driehoek is - Weten wat een doorsnede is - Weten wat een lichaamsdiagonaal is	Repetitie hoofdstuk 6	4x	Ja