

Programma van Inhoud en Toetsing (PIT)

Schooljaar: 2025-2026

Rapportperiode 1 (04 september 2025 tot en met 21 november 2025)

Vak: Biologie		Niveau: HAVO/VWO	Leerjaar: 3	Klassen: IG3H/IG3V
Algemene informatie: Aantal lessen per week: 2 (halfjaarsvak) Methode: Biologie voor jou Hoofdstuk: 5 Extra websites en materiaal: magister/biologiepagina				
Wat moet je kunnen:	Wat moet je kennen:	Toetsing:	Weging:	Herkansbaar?
- Kruisingsschema's maken. - Berekening van kruisingsschema percentages	- Omschrijven wat genotype en fenotype zijn. - Omschrijven wat chromosomen zijn. - Omschrijven hoe de variatie in fenotypen ontstaat. - Omschrijven wat genen en allelen zijn. - Omschrijven wat mutatie is. - Omschrijven wat kanker is. - Beschrijven wat de evolutietheorie inhoudt. - Hoe fossielen zijn ontstaan. - Beschrijven enkele DNA-technieken in de biotechnologie. - Omschrijven wat homozygoot, heterozygoot, dominant en recessief betekenen.	SO kruisingen	2	Nee
		SO Testfox bs 1 t/m 5 + 8 RTTI gecodeerd REP H5 RTTI gedoceerd bs1 t/m 5 + 8 tijdens repetitiweek 1	4	Ja